

# TOSHIBA



## HOME

Klimatizace pro byty,  
domy a malé kanceláře



## ESTIA

Topení s nízkými náklady:  
Tepelná čerpadla vzduch-voda



## LIGHT BUSINESS BUSINESS

Klimatizace pro kanceláře,  
obchody, průmysl a servery

# TOSHIBA CENÍK 2023/24

Klimatizace a tepelná čerpadla



**Platnost ceníku: 1. dubna 2023 až 31. března 2024**  
**Platí všeobecné obchodní podmínky společnosti AIR-COND International GmbH.**

Změny vyhrazeny. Vydavatel si vyhrazuje právo změn a tiskových chyb pro veškeré údaje, typová označení a vyobrazení. Nejpodrobnější informace o produktech najdete v listech s údaji, které jsou dostupné online na našich webových stránkách: [www.toshiba-aircondition.com](http://www.toshiba-aircondition.com). Technická prodejní dokumentace.

## OBSAH

**RAS .....4**

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| SEIYA New / Splity 1:1 .....                 | 4  |
| SHORAI Edge / Splity 1:1 .....               | 4  |
| SHORAI Edge Black & White / Splity 1:1 ..... | 5  |
| SHORAI Edge White .....                      | 5  |
| SHORAI Edge BLACK .....                      | 5  |
| HAORI / Splity 1:1 .....                     | 6  |
| DAISEIKAI 9 / Splity 1:1 .....               | 7  |
| Parapetní jednotky / Splity 1:1 .....        | 7  |
| MULTI-SPLIT SYSTÉMY: Vnitřní jednotky .....  | 8  |
| SEIYA New .....                              | 8  |
| SHORAI Edge .....                            | 8  |
| SHORAI Edge Black & White .....              | 9  |
| SHORAI Edge WHITE .....                      | 9  |
| SHORAI Edge BLACK .....                      | 9  |
| HAORI .....                                  | 9  |
| DAISEIKAI 9 .....                            | 10 |
| Parapetní .....                              | 10 |
| Kazetové SLIM 60×60 .....                    | 11 |
| Mezistropní .....                            | 11 |
| RAS MULTI-SPLIT: Venkovní jednotky .....     | 12 |
| Multi-Split NEXT .....                       | 12 |
| Multi-Split .....                            | 12 |
| RAS Příslušenství .....                      | 13 |
| RAS – Možnosti ovládání a řízení .....       | 13 |

**ESTIA .....14**

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| ESTIA 4 kW Hydrobox / Splity 1:1 .....  | 14 |
| ESTIA 4 kW AIO / Splity 1:1 .....       | 14 |
| ESTIA 6 kW Hydrobox / Splity 1:1 .....  | 14 |
| ESTIA 6 kW AIO / Splity 1:1 .....       | 15 |
| ESTIA 8 kW Hydrobox / Splity 1:1 .....  | 15 |
| ESTIA 8 kW AIO / Splity 1:1 .....       | 15 |
| ESTIA 11 kW Hydrobox / Splity 1:1 ..... | 16 |
| ESTIA 11 kW AIO / Splity 1:1 .....      | 16 |
| ESTIA 14 kW Hydrobox / Splity 1:1 ..... | 17 |
| ESTIA 14 kW AIO / Splity 1:1 .....      | 17 |
| ESTIA 16 kW Hydrobox / Splity 1:1 ..... | 18 |
| ESTIA zásobníky TUV .....               | 18 |
| ESTIA Příslušenství R32 .....           | 18 |
| ESTIA Příslušenství R410A .....         | 18 |

**RAV .....20**

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| VNITŘNÍ JEDNOTKY .....                            | 20 |
| Nástěnné jednotky .....                           | 20 |
| Nástěnné jednotky 10 kW .....                     | 21 |
| Podstropní jednotky .....                         | 22 |
| Kazetové SLIM 60×60 .....                         | 24 |
| Kazetové SLIM 60×60 Slim – Next DI .....          | 24 |
| Kazetové SMART .....                              | 25 |
| Kazetové standardní 4cestné .....                 | 26 |
| Kazetové standardní 4cestné / Příslušenství ..... | 28 |

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Kazetové 1cestné FLAT .....                                 | 29 |
| Nízké mezistropní .....                                     | 30 |
| Nízké mezistropní – Next DI .....                           | 30 |
| Mezistropní jednotky .....                                  | 31 |
| Vysokotlaké mezistropní jednotky .....                      | 34 |
| BIG Digital Inverter .....                                  | 34 |
| Skříňové jednotky .....                                     | 35 |
| Parametry přímých výparů do VZT .....                       | 37 |
| RAV MULTIKOMBINACE (pro jeden společný velký prostor) ..... | 37 |
| Rozbočky Twin / Triple / Double Twin .....                  | 37 |
| Dveřní clony .....                                          | 38 |
| RAV VENKOVNÍ JEDNOTKY: Kompaktní přehled .....              | 39 |
| PŘÍDAVNÉ ŘÍDÍCÍ MODULY .....                                | 40 |

**VRF .....42**

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| VENKOVNÍ JEDNOTKY .....                                                           | 42 |
| SMMSu – venkovní jednotky .....                                                   | 42 |
| Mini SMMS R32 – venkovní jednotky .....                                           | 44 |
| Mini SMMS Single Fan – venkovní jednotky .....                                    | 44 |
| Mini SMMSse – venkovní jednotky .....                                             | 45 |
| SHRMe – venkovní jednotky .....                                                   | 46 |
| SHRMa – venkovní jednotky .....                                                   | 47 |
| VNITŘNÍ JEDNOTKY .....                                                            | 48 |
| HAORI Nástěnné .....                                                              | 48 |
| Nástěnné jednotky .....                                                           | 49 |
| Nástěnné jednotky s externím PMV ventilem .....                                   | 49 |
| Podstropní jednotky .....                                                         | 50 |
| Kazetové 60 × 60 SLIM jednotky .....                                              | 50 |
| Kazetové 4cestné jednotky .....                                                   | 51 |
| Kazetové 4cestné SMART jednotky .....                                             | 52 |
| Kazetové 2cestné jednotky .....                                                   | 53 |
| Kazetové 1cestné FLAT jednotky .....                                              | 54 |
| Standardní mezistropní jednotky .....                                             | 55 |
| Super nízké mezistropní SSD jednotky .....                                        | 56 |
| Vysokotlaké mezistropní jednotky .....                                            | 56 |
| Větrací jednotky pro 100 % přívod vzduchu SMMSse .....                            | 57 |
| Větrací jednotky pro 100 % přívod vzduchu SMMSu .....                             | 57 |
| Parapetní jednotky .....                                                          | 58 |
| Parapetní neopláštěné jednotky .....                                              | 58 |
| Skříňové jednotky .....                                                           | 59 |
| Přímý výpar do VZT – řízení dle teploty odtahu / prostoru .....                   | 60 |
| DX-Kit pro VZT – přímé řízení výkonu; signál 0 – 10 V .....                       | 60 |
| Přímý výpar NEXT .....                                                            | 61 |
| Větrací jednotky s rekuperací .....                                               | 62 |
| Větrací jednotky s rekuperací (NEW) .....                                         | 62 |
| Větrací jednotky s rekuperací a DX-výměňníkem pro VRF, popř. se zvlhčovačem ..... | 63 |
| Hydromodul MT (středněteplotní) (pro 2- & 3trubkové systémy) .....                | 63 |
| Hydromodul HT (vysokoteplotní) (pro 3trubkové systémy) .....                      | 63 |
| SMMSu / SMMSse / Mini SMMSse Odbočky a rozdělovače (2trubkový systém) .....       | 64 |
| SHRMe / SHRMa Odbočky a rozdělovače (3trubkový systém) .....                      | 64 |
| PŘÍDAVNÉ ŘÍDÍCÍ MODULY .....                                                      | 65 |
| Servisní programy TOSHIBA .....                                                   | 67 |

## SEIYA New / Splity 1:1



- BASIC Line / Moderní a kompaktní vzhled / Základní filtrace
- Třída energetické účinnosti A++ v režimu chlazení i topení
- Filtry Ultra Fresh / Nový ovladač / Monitoring spotřeby
- Nový Infra dálkový ovladač (součást dodávky) / WiFi modul (volitelné příslušenství)
- Monitorování spotřeby energie: pouze Single Split systémy & Multi Split NEXT



SEIYA

| TYP                             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAS-B07E2KVG-E<br>RAS-07E2AVG-E | * 2,00               | * 2,50            | 288 x 770 x 225<br>530 x 660 x 240  | 9.400,-<br>18.400,-  | 27.800,-     |
| RAS-B10E2KVG-E<br>RAS-10E2AVG-E | * 2,50               | * 3,20            | 288 x 770 x 225<br>530 x 660 x 240  | 9.500,-<br>20.500,-  | 30.000,-     |
| RAS-B13E2KVG-E<br>RAS-13E2AVG-E | * 3,30               | * 3,60            | 288 x 770 x 225<br>530 x 660 x 240  | 9.700,-<br>22.800,-  | 32.500,-     |
| RAS-B16E2KVG-E<br>RAS-16E2AVG-E | * 4,20               | * 5,00            | 293 x 798 x 230<br>550 x 780 x 290  | 10.200,-<br>32.100,- | 42.300,-     |
| RAS-18E2KVG-E<br>RAS-18E2AVG-E  | * 5,00               | * 5,40            | 293 x 798 x 230<br>550 x 780 x 290  | 12.300,-<br>38.200,- | 50.500,-     |
| RAS-24E2KVG-E<br>RAS-24E2AVG-E  | * 6,50               | * 7,00            | 320 x 1050 x 250<br>550 x 780 x 290 | 15.100,-<br>46.300,- | 61.400,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ       | POPIS                                                                                                                     | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| <b>Ovladač</b>      | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                                                     | ✓      |         |
| <b>RB-RXS33-E</b>   | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem |        | 2.500,- |
| <b>RB-RXS34-E</b>   | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem                                                          |        | 2.900,- |
| <b>RB-N10S-G</b>    | WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9                     |        | 2.800,- |
| <b>818F0036</b>     | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                  |        | 1.100,- |
| <b>818F0023</b>     | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                    |        | 700,-   |
| <b>818F0072</b>     | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                                                |        | 800,-   |
| <b>TCB-IFCB5-PE</b> | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             |        | 1.700,- |
| <b>TCB-PX100-PE</b> | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  |        | 1.200,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

## SHORAI Edge / Splity 1:1



- HIGH Line / Technologie Careflow pro příjemné prostředí
- Třída energetické účinnosti A+++ při chlazení a topení
- Základní prachový filtr / Ultra Pure filtr
- WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky (vel. 18, 22, 24)



| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAS-B07J2KVSG-E<br>RAS-07J2AVSG-E  | * 2,00               | * 2,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 13.000,-<br>20.400,- | 33.400,-     |
| RAS-B10J2KVSG-E<br>RAS-10J2AVSG-E1 | * 2,50               | * 3,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 13.100,-<br>21.600,- | 34.700,-     |
| RAS-B13J2KVSG-E<br>RAS-13J2AVSG-E1 | * 3,50               | * 4,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 14.100,-<br>26.300,- | 40.400,-     |
| RAS-B16J2KVSG-E<br>RAS-16J2AVSG-E1 | * 4,60               | * 5,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 14.800,-<br>32.700,- | 47.500,-     |
| RAS-18J2KVSG-E<br>RAS-18J2AVSG-E   | * 5,00               | * 6,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 15.300,-<br>39.300,- | 54.600,-     |
| RAS-B22J2KVSG-E<br>RAS-22J2AVSG-E  | * 6,10               | * 7,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 17.600,-<br>45.100,- | 62.700,-     |
| RAS-B24J2KVSG-E<br>RAS-24J2AVSG-E  | * 7,00               | * 8,00            | 320 x 1053 x 245<br>630 x 800 x 300 | 20.500,-<br>52.300,- | 72.800,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ       | POPIS                                                                                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| <b>Ovladač</b>      | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                                 | ✓      |         |
| <b>RB-N10S-G</b>    | WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9 |        | 2.800,- |
| <b>818F0036</b>     | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                              |        | 1.100,- |
| <b>818F0023</b>     | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                |        | 700,-   |
| <b>818F0072</b>     | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                            |        | 800,-   |
| <b>TCB-IFCB5-PE</b> | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                         |        | 1.700,- |
| <b>TCB-PX100-PE</b> | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                              |        | 1.200,- |

Změna produktu z E na E1 v průběhu roku. Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

## SHORAI Edge Black &amp; White / Splity 1:1



- HIGH Line / Inovativní design a rozšířené funkce
- Design dle volby: ČERNÁ nebo BÍLÁ vnitřní jednotka
- Úsporný provoz: Třída energetické účinnosti A+++ / Čistý vzduch: Základní prachový filtr a Ultra Pure filtr
- WiFi modul (standardně součástí jednotky) / Ovládání přes aplikaci a internet
- Monitorování spotřeby energie (pouze pro Split 1:1 & Multi NEXT) / Zobrazení ve WiFi aplikaci

SHORAI  
EDGE

## SHORAI EDGE WHITE

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm               | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAS-B07G3KVSG-E<br>RAS-07J2AVSG-E1 | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 16.200,-<br>20.700,- | 36.900,-     |
| RAS-B10G3KVSG-E<br>RAS-10J2AVSG-E1 | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 16.300,-<br>21.600,- | 37.900,-     |
| RAS-B13G3KVSG-E<br>RAS-13J2AVSG-E1 | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 17.500,-<br>26.300,- | 43.800,-     |
| RAS-B16G3KVSG-E<br>RAS-16J2AVSG-E1 | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 18.900,-<br>32.700,- | 51.600,-     |
| RAS-B18G3KVSG-E<br>RAS-18J2AVSG-E1 | ❄ 5,00               | ❄ 6,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 19.900,-<br>40.100,- | 60.000,-     |
| RAS-B22G3KVSG-E<br>RAS-22J2AVSG-E1 | ❄ 6,10               | ❄ 7,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 22.800,-<br>46.000,- | 68.800,-     |
| RAS-B24G3KVSG-E<br>RAS-24J2AVSG-E1 | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 320 x 1053 x 245<br>630 x 800 x 300 | 26.700,-<br>53.300,- | 80.000,-     |

## SHORAI EDGE BLACK

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm               | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAS-B07G3KVSG-B-E<br>RAS-07J2AVSG-E1 | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 18.200,-<br>20.700,- | 38.900,-     |
| RAS-B10G3KVSG-B-E<br>RAS-10J2AVSG-E1 | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 18.300,-<br>21.600,- | 39.900,-     |
| RAS-B13G3KVSG-B-E<br>RAS-13J2AVSG-E1 | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 19.600,-<br>26.300,- | 45.900,-     |
| RAS-B16G3KVSG-B-E<br>RAS-16J2AVSG-E1 | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 293 x 800 x 226<br>550 x 780 x 290  | 21.600,-<br>32.700,- | 54.300,-     |
| RAS-B18G3KVSG-B-E<br>RAS-18J2AVSG-E1 | ❄ 5,00               | ❄ 6,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 23.000,-<br>40.100,- | 63.100,-     |
| RAS-B22G3KVSG-B-E<br>RAS-22J2AVSG-E1 | ❄ 6,10               | ❄ 7,00            | 320 x 1053 x 245<br>550 x 780 x 290 | 26.200,-<br>46.000,- | 72.200,-     |
| RAS-B24G3KVSG-B-E<br>RAS-24J2AVSG-E1 | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 320 x 1053 x 245<br>630 x 800 x 300 | 31.100,-<br>53.300,- | 84.400,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                    | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení                                    | ✓      |         |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                 |        | 1.100,- |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                   |        | 700,-   |
| 818F0072      | Filtrační pásy Ultra Fresh                                               |        | 800,-   |
| TCB-IFCB5-PE  | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)            |        | 1.700,- |
| TCB-PX100-PE  | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky |        | 1.200,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

## HAORI / Splity 1:1



- › DESIGN Line / Unikátní textilní koncepce povrchu
- › Třída energetické účinnosti A+++ při chlazení a topení
- › Ozónové čištění vzduchu / Ultra Pure filtr / Základní prachový filtr
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)
- › Monitorování spotřeby energie (pouze pro Split 1:1 & Multi NEXT) / Zobrazení ve WiFi aplikaci



| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAS-B10N4KVRG-E<br>RAS-10J2AVSG-E1 | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 300 x 987 x 210<br>550 x 780 x 290 | 20.600,-<br>21.600,- | 42.200,-     |
| RAS-B13N4KVRG-E<br>RAS-13J2AVSG-E1 | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 300 x 987 x 210<br>550 x 780 x 290 | 22.400,-<br>26.300,- | 48.700,-     |
| RAS-B16N4KVRG-E<br>RAS-16J2AVSG-E1 | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 300 x 987 x 210<br>550 x 780 x 290 | 23.800,-<br>32.700,- | 56.500,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                     | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| RB-RXS34-E    | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem                                                          | ✓      |         |
| RB-RXS33-E    | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem |        | 2.500,- |
| RB-I4101-E    | látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)                                                                              | ✓      |         |
| RB-I4102-E    | látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)                                                                             | ✓      |         |
| RB-I4103-E    | látkový kryt Bluish Gray                                                                                                  |        | 3.000,- |
| RB-I4104-E    | látkový kryt Gray Beige                                                                                                   |        | 3.000,- |
| RB-I4105-E    | látkový kryt Dark Brown                                                                                                   |        | 3.000,- |
| RB-I4106-E    | látkový kryt Emerald Blue                                                                                                 |        | 3.000,- |
| 818F0050      | Filtrační pásy Ultra Pure 2.5                                                                                             | ✓      |         |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                    |        | 700,-   |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                  |        | 1.100,- |
| 818F0072      | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                                                |        | 800,-   |
| TCB-IFCB5-PE  | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             |        | 1.700,- |
| TCB-PX100-PE  | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  |        | 1.200,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

## DAISEIKAI 9 / Splity 1:1



- PREMIUM Line / Nejvyšší třída / 3D nastavení výdechu vzduchu
- Třída energetické účinnosti A+++ při chlazení a topení
- Plazmový elektrostatický filtr / ionizátor / základní prachový filtr
- WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



DAISEIKAI

HOME / RAS

| TYP                            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|--------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAS-10PKVPG-E<br>RAS-10PAVPG-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 851 x 270<br>630 x 800 x 300 |         | 17.900,-<br>32.700,- | 50.600,-     |
| RAS-13PKVPG-E<br>RAS-13PAVPG-E | ❄ 3,50               | ❄ 4,00            | 293 x 851 x 270<br>630 x 800 x 300 |         | 18.900,-<br>36.900,- | 55.800,-     |
| RAS-16PKVPG-E<br>RAS-16PAVPG-E | ❄ 4,50               | ❄ 4,50            | 293 x 851 x 270<br>630 x 800 x 300 |         | 21.500,-<br>49.600,- | 71.100,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                                 | ✓      |         |
| RB-N105S-G    | WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9 |        | 2.800,- |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                |        | 700,-   |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                              |        | 1.100,- |
| 818F0072      | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                            |        | 800,-   |
| TCB-IFCB5-PE  | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                         |        | 1.700,- |
| TCB-PX100-PE  | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                              |        | 1.200,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

## Parapetní jednotky / Splity 1:1



- HIGH Line / Bi-Flow pro optimální nastavení proudění vzduchu (dva výdechy)
- Třída energetické účinnosti až A++ v režimu chlazení i topení / efekt podlahového topení (spodní výdech)
- IAQ filtrační systém / Rozměrný základní prachový filtr
- Možnost detektoru úniku chladiva v těle jednotky (volitelné příslušenství)



| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAS-B10J2FVG-E<br>RAS-10J2AVSG-E1 | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 600 x 700 x 220<br>550 x 780 x 290 |         | 27.300,-<br>21.600,- | 48.900,-     |
| RAS-B13J2FVG-E<br>RAS-13J2AVSG-E1 | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 600 x 700 x 220<br>550 x 780 x 290 |         | 29.800,-<br>26.300,- | 56.100,-     |
| RAS-B18J2FVG-E<br>RAS-18J2AVSG-E  | ❄ 5,00               | ❄ 6,00            | 600 x 700 x 220<br>550 x 780 x 290 |         | 35.900,-<br>39.300,- | 75.200,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                     | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                                                     | ✓      |         |
| RB-RXS33-E    | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem |        | 2.500,- |
| RB-N106S-G    | WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, parapetní jednotky                            |        | 2.900,- |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                    |        | 700,-   |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                  |        | 1.100,- |
| 818F0072      | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                                                |        | 800,-   |
| RB-I301-E     | Senzor úniku chladiva pro modely parapetní jednotky J2FVG-E                                                               |        | 6.200,- |
| TCB-IFCB5-PE  | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             |        | 1.700,- |
| TCB-PX100-PE  | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  |        | 1.200,- |

Změna produktu z E na E1 v průběhu roku. Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete na straně 13.

# MULTI-SPLIT SYSTÉMY: Vnitřní jednotky

## SEIYA New



- BASIC Line / Kompaktní invertor
- Základní prachový filtr / filtr Ultra Fresh
- WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



SEIYA



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B07E2KVG-E | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 288 x 770 x 225       | 9.400,-            |
| RAS-B10E2KVG-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 288 x 770 x 225       | 9.500,-            |
| RAS-B13E2KVG-E | ❄ 3,30               | ❄ 3,60            | 288 x 770 x 225       | 9.700,-            |
| RAS-B16E2KVG-E | ❄ 4,20               | ❄ 5,00            | 293 x 798 x 230       | 10.200,-           |
| RAS-B18E2KVG-E | ❄ 5,00               | ❄ 5,40            | 293 x 798 x 230       | TBC                |
| RAS-B24E2KVG-E | ❄ 6,50               | ❄ 7,00            | 320 x 1050 x 250      | TBC                |

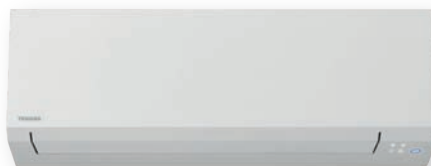
| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Velikosti 18 + 24 dostupné od podzimu 2023  
Příslušenství najdete na straně 13.

## SHORAI Edge



- HIGH Line / Technologie Careflow pro příjemné prostředí
- Filtr Ultra Pure / Základní filtr / Možnost připojení ovladače kabelem
- WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B07J2KVS-G-E | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 293 x 800 x 226       | 13.000,-           |
| RAS-B10J2KVS-G-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 800 x 226       | 13.100,-           |
| RAS-B13J2KVS-G-E | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 293 x 800 x 226       | 14.100,-           |
| RAS-B16J2KVS-G-E | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 293 x 800 x 226       | 14.800,-           |
| RAS-B22J2KVS-G-E | ❄ 6,10               | ❄ 7,00            | 320 x 1053 x 245      | 17.600,-           |
| RAS-B24J2KVS-G-E | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 320 x 1053 x 245      | 20.500,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Příslušenství najdete na straně 13.

## SHORAI Edge Black &amp; White



- HIGH Line / Nový moderní design a nové funkce
- Design dle volby: ČERNÁ nebo BILÁ vnitřní jednotka
- Úsporný provoz: Třída energetické účinnosti A+++ / Čistý vzduch: Základní prachový filtr a Ultra Pure filtr
- WiFi modul (standardně součástí jednotky) / Ovládání přes aplikaci a internet



## SHORAI EDGE WHITE

| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B07G3KVSG-E | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 293 x 800 x 226       | 16.200,-           |
| RAS-B10G3KVSG-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 800 x 226       | 16.300,-           |
| RAS-B13G3KVSG-E | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 293 x 800 x 226       | 17.500,-           |
| RAS-B16G3KVSG-E | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 293 x 800 x 226       | 18.900,-           |
| RAS-B18G3KVSG-E | ❄ 5,00               | ❄ 6,00            | 320 x 1053 x 245      | 19.900,-           |
| RAS-B22G3KVSG-E | ❄ 6,10               | ❄ 7,00            | 320 x 1053 x 245      | 22.800,-           |
| RAS-B24G3KVSG-E | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 320 x 1053 x 245      | 26.700,-           |

## SHORAI EDGE BLACK

| TYP               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B07G3KVSG-B-E | ❄ 2,00               | ❄ 2,50            | 293 x 800 x 226       | 18.200,-           |
| RAS-B10G3KVSG-B-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 293 x 800 x 226       | 18.300,-           |
| RAS-B13G3KVSG-B-E | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 293 x 800 x 226       | 19.600,-           |
| RAS-B16G3KVSG-B-E | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 293 x 800 x 226       | 21.600,-           |
| RAS-B18G3KVSG-B-E | ❄ 5,00               | ❄ 6,00            | 320 x 1053 x 245      | 23.000,-           |
| RAS-B22G3KVSG-B-E | ❄ 6,10               | ❄ 7,00            | 320 x 1053 x 245      | 26.200,-           |
| RAS-B24G3KVSG-B-E | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 320 x 1053 x 245      | 31.100,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Příslušenství najdete na straně 13.

## HAORI



- DESIGN & HIGH Line / Designová jednotka s inovativním textilním krytem
- Čištění vzduchu ozonem / Ultra Pure filtr / Základní filtr
- WiFi modul (standardně součást jednotky)



| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B10N4KVRG-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,20            | 300 x 987 x 210       | 20.600,-           |
| RAS-B13N4KVRG-E | ❄ 3,50               | ❄ 4,20            | 300 x 987 x 210       | 22.400,-           |
| RAS-B16N4KVRG-E | ❄ 4,60               | ❄ 5,50            | 300 x 987 x 210       | 23.800,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                            | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| RB-RXS34-E    | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem | ✓      |         |
| RB-I4101-E    | látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)                     | ✓      |         |
| RB-I4102-E    | látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)                    | ✓      |         |
| RB-I4103-E    | látkový kryt Bluish Gray                                         |        | 3.000,- |
| RB-I4104-E    | látkový kryt Gray Beige                                          |        | 3.000,- |
| RB-I4105-E    | látkový kryt Dark Brown                                          |        | 3.000,- |
| RB-I4106-E    | látkový kryt Emerald Blue                                        |        | 3.000,- |

Příslušenství najdete na straně 13.

## DAISEIKAI 9



- › PREMIUM Line / 3D nastavení výdechu vzduchu
- › Plazmový elektrostatický filtr / Ionizátor / Základní prachový filtr
- › WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



DAISEIKAI

| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-M10PKVPG-E | ❄️ 2,50              | ❄️ 3,20           | 293 x 851 x 270       | 17.900,-           |
| RAS-M13PKVPG-E | ❄️ 3,50              | ❄️ 4,00           | 293 x 851 x 270       | 18.900,-           |
| RAS-M16PKVPG-E | ❄️ 4,50              | ❄️ 4,50           | 293 x 851 x 270       | 21.500,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Příslušenství najdete na straně 13.

## Parapetní



- › HIGH Line / Bi-Flow pro optimální nastavení proudění vzduchu (dva výdechy)
- › IAQ filtrační systém / Rozměrný základní prachový filtr
- › Možnost detektoru úniku chladiva v těle jednotky (volitelné příslušenství)



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-B10J2FVG-E | ❄️ 2,50              | ❄️ 3,20           | 600 x 700 x 220       | 27.300,-           |
| RAS-B13J2FVG-E | ❄️ 3,50              | ❄️ 4,20           | 600 x 700 x 220       | 29.800,-           |
| RAS-B18J2FVG-E | ❄️ 5,00              | ❄️ 6,00           | 600 x 700 x 220       | 35.900,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Příslušenství najdete na straně 13.

## Kazetové SLIM 60×60



- Pro dokonalou distribuci vzduchu v rozsahu 360° / senzor přítomnosti osob (příslušenství)
- Dekorační bílý panel 62 × 62 cm s poháněnými všemi lamelami pro optimální nastavení
- Rozměrný základní prachový filtr
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-M10U2MUVG-E | ❄ 2,70               | ❄ 4,00            | 256 x 575 x 575       | 27.900,-           |
| RAS-M13U2MUVG-E | ❄ 3,70               | ❄ 5,00            | 256 x 575 x 575       | 29.600,-           |
| RAS-M16U2MUVG-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,50            | 256 x 575 x 575       | 30.500,-           |

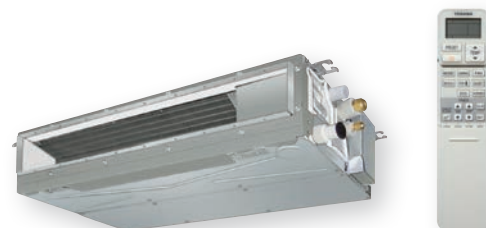
| PŘÍSLUŠENSTVÍ          | POPIS                                                      | CENA Kč  |
|------------------------|------------------------------------------------------------|----------|
| <b>RBC-UM21PG(W)-E</b> | Panel pro kazetu SLIM 60 x 60                              | 10.100,- |
| <b>RBC-AXU31UM-E</b>   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM) | 4.100,-  |
| <b>RB-RWS21-E</b>      | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu    | 7.600,-  |

Příslušenství najdete na straně 13.

## Mezistropní



- Nejnižší vestavná výška – pouhých 210 mm
- Nastavitelný externí statický tlak až 45 Pa
- Čerpadlo kondenzátu je součástí dodávky



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-M10U2DVG-E | ❄ 2,70               | ❄ 4,00            | 210 x 700 x 450       | 32.300,-           |
| RAS-M13U2DVG-E | ❄ 3,70               | ❄ 5,00            | 210 x 700 x 450       | 33.100,-           |
| RAS-M16U2DVG-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,50            | 210 x 900 x 450       | 35.400,-           |
| RAS-M22U2DVG-E | ❄ 6,00               | ❄ 7,00            | 210 x 1100 x 450      | 41.100,-           |
| RAS-M24U2DVG-E | ❄ 7,00               | ❄ 8,00            | 210 x 1100 x 450      | 41.600,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                                   | VČETNĚ | CENA Kč |
|-------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------|
| <b>Ovladač</b>    | IR dálkový ovladač je součástí balení                   | ✓      |         |
| <b>RB-RWS21-E</b> | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu |        | 7.600,- |

Příslušenství najdete na straně 13.

# RAS MULTI-SPLIT: Venkovní jednotky



## Multi-Split NEXT



- › Nová generace Multi venkovních jednotek
- › Možnost připojení až 5 vnitřních jednotek
- › Energetická účinnost až A<sup>+++</sup>, v závislosti na kombinaci
- › Podpora Energy Monitoringu pro SEIYA NEW, HAORI a SHORAI EDGE BLACK & WHITE



RAS-2M14G3AVG-E

RAS-2M18G3AVG-E  
RAS-3M18G3AVG-ERAS-3M26G3AVG-E\*  
RAS-4M27G3AVG-E\*  
RAS-5M34G3AVG-E\*

| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-2M14G3AVG-E | ❄ 4,00               | ❄ 4,40            | 550 x 780 x 290       | 42.600,-           |
| RAS-2M18G3AVG-E | ❄ 5,20               | ❄ 5,60            | 630 x 800 x 300       | 45.800,-           |
| RAS-3M18G3AVG-E | ❄ 5,20               | ❄ 6,80            | 630 x 800 x 300       | 63.500,-           |
| RAS-3M26G3AVG-E | ❄ 7,00               | ❄ 8,70            | 890 x 900 x 320       | 73.400,-           |
| RAS-4M27G3AVG-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 890 x 900 x 320       | 80.500,-           |
| RAS-5M34G3AVG-E | ❄ 10,00              | ❄ 12,00           | 890 x 900 x 320       | 92.000,-           |

\* k dispozici od léta 2023

## Multi-Split

RAS-2M14U2AVG-E  
RAS-2M18U2AVG-E  
RAS-3M18U2AVG-ERAS-3M26U2AVG-E  
RAS-4M27U2AVG-E  
RAS-5M34U2AVG-E

| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAS-2M14U2AVG-E | ❄ 4,00               | ❄ 4,40            | 630 x 800 x 300       | 40.800,-           |
| RAS-2M18U2AVG-E | ❄ 5,20               | ❄ 5,60            | 630 x 800 x 300       | 42.800,-           |
| RAS-3M18U2AVG-E | ❄ 5,20               | ❄ 6,80            | 630 x 800 x 300       | 58.200,-           |
| RAS-3M26U2AVG-E | ❄ 7,50               | ❄ 9,00            | 890 x 900 x 320       | 68.100,-           |
| RAS-4M27U2AVG-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 890 x 900 x 320       | 78.500,-           |
| RAS-5M34U2AVG-E | ❄ 10,00              | ❄ 12,00           | 890 x 900 x 320       | 90.700,-           |

## RAS Příslušenství

| PŘÍSLUŠENSTVÍ                       | POPIS                                                                                                                     | CENA Kč  |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Nástěnné</b>                     |                                                                                                                           |          |
| 818F0023                            | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                    | 700,-    |
| 818F0036                            | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                  | 1.100,-  |
| 818F0072                            | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                                                | 800,-    |
| RB-RXS33-E                          | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem | 2.500,-  |
| RB-RXS34-E                          | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem                                                          | 2.900,-  |
| RB-N105S-G                          | WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9                     | 2.800,-  |
| RB-N106S-G                          | WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, parapetní jednotky                            | 2.900,-  |
| TCB-IFCB5-PE                        | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |
| TCB-PX100-PE                        | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| <b>Parapetní (Console)</b>          |                                                                                                                           |          |
| TCB-PX100-PE                        | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| 818F0023                            | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                    | 700,-    |
| 818F0036                            | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                  | 1.100,-  |
| RB-I301-E                           | Senzor úniku chladiva pro modely parapetní jednotky J2FVG-E                                                               | 6.200,-  |
| RB-RXS33-E                          | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem | 2.500,-  |
| RB-N106S-G                          | WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, parapetní jednotky                            | 2.900,-  |
| TCB-IFCB5-PE                        | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |
| TCB-PX100-PE                        | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| <b>Kazetové 60x60 SLIM jednotky</b> |                                                                                                                           |          |
| TCB-PX100-PE                        | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| RBC-UM21PG(W)-E                     | Panel pro kazetu SLIM 60 x 60                                                                                             | 10.100,- |
| RB-RWS21-E                          | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu                                                                   | 7.600,-  |
| RBC-AXU31UM-E                       | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)                                                                | 4.100,-  |
| TCB-SIR41UM-E                       | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM                                                     | 3.000,-  |
| AP-IR-WIFI-1                        | WiFi modul pro ovládání všech hlavních funkcí vnitřní jednotky přes aplikaci a smartphone (iOS / Android)                 | 8.700,-  |
| TCB-FF101URE2                       | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                             | 1.800,-  |
| TCB-IFCB5-PE                        | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |
| <b>Mezistropní</b>                  |                                                                                                                           |          |
| TCB-IFCB5-PE                        | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |
| RB-RWS21-E                          | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu                                                                   | 7.600,-  |
| AP-IR-WIFI-1                        | WiFi modul pro ovládání všech hlavních funkcí vnitřní jednotky přes aplikaci a smartphone (iOS / Android)                 | 8.700,-  |
| TCB-DUCX10M                         | Prodlužovací kabel mezi IR přijímač a vnitřní mezistropní jednotku, délka 10 m                                            | 2.400,-  |
| TCB-DUC-AF1                         | Vzduchový filtr pro modely velikosti 10 + 13                                                                              | 6.000,-  |
| TCB-DUC-AF2                         | Vzduchový filtr pro model velikosti 16                                                                                    | 6.800,-  |
| TCB-DUC-AF3                         | Vzduchový filtr pro modely velikosti 22 + 24                                                                              | 7.200,-  |
| TCB-IFCB5-PE                        | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |

## RAS – Možnosti ovládání a řízení

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                                                                                                     | CENA Kč  |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RB-RXS33-E        | Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem | 2.500,-  |
| RB-RXS34-E        | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem                                                          | 2.900,-  |
| RB-RWS21-E        | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu                                                                   | 7.600,-  |
| RB-RWS21-E        | Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu                                                                   | 7.600,-  |
| TCB-IFCB5-PE      | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                             | 1.700,-  |
| TCB-PX100-PE      | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| TCB-PX100-PE      | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                  | 1.200,-  |
| RBC-Combi Control | Modul pro řízení hlavních funkcí pomocí SMS nebo aplikace (vyžaduje vlastní SIM kartu)                                    | 14.600,- |
| AP-IR-WIFI-1      | WiFi modul pro ovládání všech hlavních funkcí vnitřní jednotky přes aplikaci a smartphone (iOS / Android)                 | 8.700,-  |
| RB-N105S-G        | WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9                     | 2.800,-  |
| RB-N106S-G        | WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, parapetní jednotky                            | 2.900,-  |
| TCB-SSRL011UUP-E  | Rozhraní pro integraci vnitřních jednotek RAS do centrálních řídicích jednotek a systémů BMS.                             | 5.500,-  |

## ESTIA 4 kW Hydrobox / Splits 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a Hydroboxu Compact
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +55°C
- › Režim topení do -20°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                            | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.) | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                    | CENA Kč              | CENA SETU Kč |
|--------------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
|                                | kW                             | kW                     | mm                                 | bez DPH              |              |
| HWT-401HW-E<br>HWT-601XWHM3W-E | * 4,00                         | 3                      | 720 x 450 x 235<br>630 x 800 x 300 | 48.100,-<br>90.000,- | 138.100,-    |
| HWT-401HW-E<br>HWT-601XWHT6W-E | * 4,00                         | 6                      | 720 x 450 x 235<br>630 x 800 x 300 | 48.100,-<br>93.800,- | 141.900,-    |

## ESTIA 4 kW AIO / Splits 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a vnitřní jednotky All-in-One
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +55°C
- › Režim topení do -20°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                             | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 | OBJEM NÁDRŽE | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                     | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|---------------------------------|------------------------|--------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------|
|                                 | (JMEN.)                |              |                        |                                     |                       |              |
|                                 | kW                     | l            | kW                     | mm                                  | bez DPH               |              |
| HWT-401HW-E<br>HWT-602S21SM3W-E | ✱ 4,00                 | 210          | 3                      | 1700 x 595 x 670<br>630 x 800 x 300 | 48.100,-<br>213.000,- | 261.100,-    |
| HWT-401HW-E<br>HWT-602S21ST6W-E | ✱ 4,00                 | 210          | 6                      | 1700 x 595 x 670<br>630 x 800 x 300 | 48.100,-<br>214.500,- | 262.600,-    |

## ESTIA 6 kW Hydrobox / Splits 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a Hydroboxu Compact
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +55°C
- › Režim topení do -20°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                            | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.)<br>kW | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
| HWT-601HW-E<br>HWT-601XWHM3W-E | * 6,00                               | 3                            | 725 x 450 x 235<br>630 x 800 x 300 | 53.500,-<br>90.000,- | 143.500,-    |
| HWT-601HW-E<br>HWT-601XWHT6W-E | * 6,00                               | 6                            | 725 x 450 x 235<br>630 x 800 x 300 | 53.500,-<br>93.800,- | 147.300,-    |



## ESTIA 6 kW AIO / Splitsy 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a vnitřní jednotky All-in-One
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +55°C
- › Režim topení do -20°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                             | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 | OBJEM NÁDRŽE | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                     | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|---------------------------------|------------------------|--------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------|
|                                 | (JMEN.)                |              |                        |                                     |                       |              |
|                                 | kW                     | l            | kW                     | mm                                  | bez DPH               |              |
| HWT-601HW-E<br>HWT-602S21SM3W-E | * 6,00                 | 210          | 3                      | 1700 x 595 x 670<br>630 x 800 x 300 | 53.500,-<br>213.000,- | 266.500,-    |
| HWT-601HW-E<br>HWT-602S21ST6W-F | * 6,00                 | 210          | 6                      | 1700 x 595 x 670<br>630 x 800 x 300 | 53.500,-<br>214.500,- | 268.000,-    |

## ESTIA 8 kW Hydrobox / Splitsy 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a Hydroboxu Compact
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +65°C
- › Režim topení do -25°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                              | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.) | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                      | CENA Kč                |           | CENA SETU Kč |
|----------------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------|--------------|
|                                  | kW                             |                        |                                      | mm                     | bez DPH   |              |
| HWT-801HW-E<br>HWT-1101XWHT6W-E  | * 8,00                         | 6                      | 720 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 94.100,-<br>106.300,-  | 200.400,- |              |
| HWT-801HW-E<br>HWT-1101XWHT9W-E  | * 8,00                         | 9                      | 720 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 94.100,-<br>111.600,-  | 205.700,- |              |
| HWT-801H8W-E<br>HWT-1101XWHT6W-E | * 8,00                         | 6                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 127.700,-<br>106.300,- | 234.000,- |              |
| HWT-801H8W-E<br>HWT-1101XWHT9W-E | * 8,00                         | 9                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 127.700,-<br>111.600,- | 239.300,- |              |

## ESTIA 8 kW AIO / Splitsy 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a vnitřní jednotky All-in-One
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +65°C
- › Režim topení do -25°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                               | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 | OBJEM NÁDRŽE | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                       | CENA Kč                | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|------------------------|--------------|------------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
|                                   | (JMEN.)                |              |                        |                                       |                        |              |
|                                   | kW                     | l            | kW                     | mm                                    | bez DPH                |              |
| HWT-801HW-E<br>HWT-1102S21ST9W-E  | ✱ 8,00                 | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 94.100,-<br>217.500,-  | 311.600,-    |
| HWT-801HW-E<br>HWT-1102S21MT9W-E  | ✱ 8,00                 | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 94.100,-<br>244.300,-  | 338.400,-    |
| HWT-801H8W-E<br>HWT-1102S21ST9W-E | ✱ 8,00                 | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 127.700,-<br>217.500,- | 345.200,-    |
| HWT-801H8W-E<br>HWT-1102S21MT9W-E | ✱ 8,00                 | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 127.700,-<br>244.300,- | 372.000,-    |

## ESTIA 11 kW

### Hydrobox / Splity 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a Hydroboxu Compact, nebo setu R410A Standard nebo Hi Power
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení (Compact), A++ (Standard & Hi Power)
- › Teplota na výstupu až +65°C (Compact), +55°C (Standard), +60°C (Hi Power)
- › Režim topení do -25°C (Compact & Hi Power), -20°C (Standard)
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V (Compact)
- › Komfortní ovládání, volitelně přes Modbus, KNX (Standard & Hi Power)



| TYP                                | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.) | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                      | CENA Kč                |              |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------|
|                                    | kW                             | kW                     | mm                                   | bez DPH                | CENA SETU Kč |
| HWT-1101HW-E<br>HWT-1101XWHT6W-E   | * 11,00                        | 6                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 105.300,-<br>106.300,- | 211.600,-    |
| HWT-1101HW-E<br>HWT-1101XWHT9W-E   | * 11,00                        | 9                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 105.300,-<br>111.600,- | 216.900,-    |
| HWT-1101H8W-E<br>HWT-1101XWHT6W-E  | * 11,00                        | 6                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 156.200,-<br>106.300,- | 262.500,-    |
| HWT-1101H8W-E<br>HWT-1101XWHT9W-E  | * 11,00                        | 9                      | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 156.200,-<br>111.600,- | 267.800,-    |
| HWS-1105H8-E<br>HWS-1405XWHT9-E    | * 11,20                        | 9                      | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 104.400,-<br>131.900,- | 236.300,-    |
| HWS-P1105H8R-E<br>HWS-P1105XWHT6-E | * 11,20                        | 6                      | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 133.300,-<br>129.100,- | 262.400,-    |
| HWS-P1105H8R-E<br>HWS-P1105XWHT9-E | * 11,20                        | 9                      | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 133.300,-<br>131.900,- | 265.200,-    |

## ESTIA 11 kW

### AIO / Splity 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a vnitřní jednotky All-in-One
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +65°C
- › Režim topení do -25°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                                | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.) | OBJEM NÁDRŽE | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                       | CENA Kč                |              |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------|------------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
|                                    | kW                             | l            | kW                     | mm                                    | bez DPH                | CENA SETU Kč |
| HWT-1101HW-E<br>HWT-1102S21ST9W-E  | * 11,00                        | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 105.300,-<br>217.500,- | 322.800,-    |
| HWT-1101HW-E<br>HWT-1102S21MT9W-E  | * 11,00                        | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 105.300,-<br>244.300,- | 349.600,-    |
| HWT-1101H8W-E<br>HWT-1102S21ST9W-E | * 11,00                        | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 156.200,-<br>217.500,- | 373.700,-    |
| HWT-1101H8W-E<br>HWT-1102S21MT9W-E | * 11,00                        | 210          | 9                      | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 156.200,-<br>244.300,- | 400.500,-    |

## ESTIA 14 kW

### Hydrobox / Splity 1:1

- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a Hydroboxu Compact, nebo sady R410A Standard nebo Hi Power
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení (Compact), A++ (Standard & Hi Power)
- › Teplota na výstupu až +65°C (Compact), +55°C (Standard), +60°C (Hi Power)
- › Režim topení do -25°C (Compact & Hi Power), -20°C (Standard)
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V (Compact)
- › Komfortní ovládání, volitelně přes Modbus, KNX (Standard & Hi Power)



| TYP                                | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.)<br>kW | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč<br>bez DPH     | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------|
| HWT-1401HW-E<br>HWT-1401XWHT9W-E   | * 14,00                              | 9                            | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 133.400,-<br>125.400,- | 258.800,-    |
| HWT-1401H8W-E<br>HWT-1401XWHT9W-E  | * 14,00                              | 9                            | 725 x 450 x 235<br>1050 x 1010 x 370 | 169.700,-<br>125.400,- | 295.100,-    |
| HWS-1405H-E<br>HWS-1405XWHT6-E     | * 14,00                              | 6                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 109.900,-<br>129.100,- | 239.000,-    |
| HWS-1405H-E<br>HWS-1405XWHT9-E     | * 14,00                              | 9                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 109.900,-<br>131.900,- | 241.800,-    |
| HWS-1405H8-E<br>HWS-1405XWHT6-E    | * 14,00                              | 6                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 114.500,-<br>129.100,- | 243.600,-    |
| HWS-1405H8-E<br>HWS-1405XWHT9-E    | * 14,00                              | 9                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 114.500,-<br>131.900,- | 246.400,-    |
| HWS-P1405H8R-E<br>HWS-P1105XWHT6-E | * 14,00                              | 6                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 140.100,-<br>129.100,- | 269.200,-    |
| HWS-P1405H8R-E<br>HWS-P1105XWHT9-E | * 14,00                              | 9                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320  | 140.100,-<br>131.900,- | 272.000,-    |

## ESTIA 14 kW

### AIO / Splity 1:1



- › Sada se skládá z venkovní jednotky R32 a vnitřní jednotky All-in-One
- › Třída energetické účinnosti A+++ v režimu topení
- › Teplota na výstupu až +65°C
- › Režim topení do -25°C
- › Komfortní ovládání, volitelně přes WiFi, Modbus, KNX nebo signál 0 – 10 V



| TYP                                | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.)<br>kW | OBJEM NÁDRŽE<br>l | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH     | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
| HWT-1401HW-E<br>HWT-1402S21ST9W-E  | * 14,00                              | 210               | 9                            | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 133.400,-<br>229.800,- | 363.200,-    |
| HWT-1401HW-E<br>HWT-1402S21MT9W-E  | * 14,00                              | 210               | 9                            | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 133.400,-<br>255.300,- | 388.700,-    |
| HWT-1401H8W-E<br>HWT-1402S21ST9W-E | * 14,00                              | 210               | 9                            | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 169.700,-<br>229.800,- | 399.500,-    |
| HWT-1401H8W-E<br>HWT-1402S21MT9W-E | * 14,00                              | 210               | 9                            | 1700 x 595 x 670<br>1050 x 1010 x 370 | 169.700,-<br>255.300,- | 425.000,-    |

## ESTIA 16 kW Hydrobox / Splits 1:1

- Sada se skládá z venkovní jednotky R410A a Hydroboxu Standard
- Třída energetické účinnosti A++ v režimu topení
- Teplota na výstupu až +55°C
- Režim topení do -20°C
- Komfortní ovládání, volitelně přes Modbus, KNX



| TYP                             | TOPNÝ VÝKON @ A+7/W+35 (JMEN.)<br>kW | PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (V X Š X H)<br>mm           | CENA Kč<br>bez DPH     | CENA SETU Kč |
|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------|
| HWS-1605H8-E<br>HWS-1405XWHT9-E | ★ 16,00                              | 9                            | 925 x 525 x 355<br>1340 x 900 x 320 | 137.500,-<br>131.900,- | 269.400,-    |

## ESTIA zásobníky TUV

- Dlouhá životnost, vyrobeno z nerezové oceli



| TYP             | OBJEM NÁDRŽE<br>l | ROZMĚRY (V X Š)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| HWS-1501CSHM3-E | 150               | 1090 x 550            | 45.000,-           |
| HWS-2101CSHM3-E | 210               | 1474 x 550            | 53.500,-           |
| HWS-3001CSHM3-E | 300               | 2040 x 550            | 63.700,-           |

## ESTIA Příslušenství R32



| PŘÍSLUŠENSTVÍ    | POPIS                                                                                        | CENA Kč  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ESTIA R32</b> |                                                                                              |          |
| HWS-AMSU51-E     | Kabelový ovladač R32 (funkce druhého ovladače nebo prostorového termostatu)                  | 4.900,-  |
| HWS-IFAIP01U-E   | Rozhraní 0–10 V, pro externí řízení signálem 0–10 V                                          | 8.300,-  |
| HWS-IWF0010UP-E  | ESTIA R32 WiFi Adapter                                                                       | 4.400,-  |
| 95612037         | Teplotní senzor TUV (pro zásobník TUV jiných výrobců, u nichž senzor není součástí dodávky)  | 1.700,-  |
| BMS-IFKX0AWR-E   | KNX® Interface, připojení k vyššímu řídicímu systému budov, skupinové řízení až 8 jednotek   | 17.000,- |
| BMS-IFMBOUEW-E   | Modbus Interface, připojení k vyššímu řídicímu systému budov, skupinové řízení až 8 jednotek | 15.400,- |

## ESTIA Příslušenství R410A

| PŘÍSLUŠENSTVÍ      | POPIS                                                                                                                             | CENA Kč  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ESTIA R410A</b> |                                                                                                                                   |          |
| HWS-AMS54E         | Kabelový ovladač R410A (funkce druhého ovladače nebo prostorového termostatu)                                                     | 5.600,-  |
| TCB-PCIN3E         | Modul pro ext. výstupy (ovládání externího zdroje tepla, hlášení poruchy, provozu kompresoru nebo odtávání – beznapěťový kontakt) | 4.500,-  |
| TCB-PCM03E         | Modul pro ext. vstupy (ovládání od pokojového termostatu, nouzové vypnutí nebo dálkové zapnutí/vypnutí)                           | 3.500,-  |
| 95612037           | Teplotní senzor TUV (pro zásobník TUV jiných výrobců, u nichž senzor není součástí dodávky)                                       | 1.700,-  |
| VK320M0AIRCO01     | Flow Switch (Snímač průtoku vody) – pro vel. 8, 11, 14                                                                            | 2.100,-  |
| VK320M0AIRCO02     | Flow Switch (Snímač průtoku vody) – pro vel. 4                                                                                    | 3.100,-  |
| BMS-IFKX0AWR-E     | KNX® Interface, připojení k vyššímu řídicímu systému budov, skupinové řízení až 8 jednotek                                        | 17.000,- |
| BMS-IFMBOUEW-E     | Modbus Interface, připojení k vyššímu řídicímu systému budov, skupinové řízení až 8 jednotek                                      | 15.400,- |



## Záruka na zařízení ESTIA

Společnost TOSHIBA je synonymem výborné kvality a vyznačuje se vynikající účinností. U systému ESTIA poskytuje společnost TOSHIBA záruku 5 let na srdce systému, tedy kompresor.

### ZÁRUKA NA KOMPRESOR 5 LET

Automaticky získáte záruku 5 let na kompresor jednotky ESTIA.

### PRODLOUŽENÍ ZÁRUKY

Na všechny ostatní komponenty lze navíc prodloužit záruku na 4 nebo 5 let.

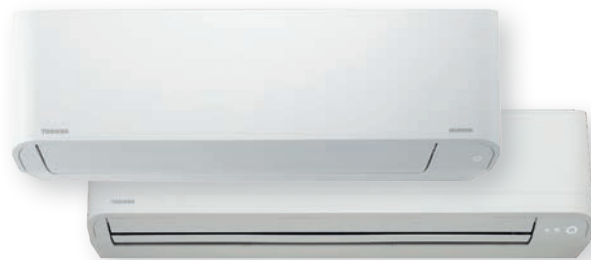
**5** years  
warranty  
compressors

ESTIA



## Nástěnné jednotky

- › Kombinace s venkovní jednotkou řady CLASSIC
- › Kompaktní jednotky pro všeobecné použití a snadnou instalaci
- › Třída energetické účinnosti až A++, COP až 4,00
- › Velmi tichý provoz ventilátoru, 5 stupňů rychlosti
- › Speciální funkce pro IT: Funkce Rotation/Backup, kontakt pro FreeCooling



### CLASSIC Digital Inverter – Nástěnné jednotky

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAV-HM561KRTP-E<br>RAV-GV561ATP-E    | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 320 x 1050 x 250<br>550 x 780 x 290 |         | 16.600,-<br>33.100,- | 49.700,-     |
| RAV-HM801KRTP-E<br>RAV-GV801ATP-E    | ❄ 6,70               | ❄ 7,00            | 320 x 1050 x 250<br>550 x 780 x 290 |         | 17.100,-<br>33.100,- | 60.200,-     |
| RAV-HM1101KRTP-E<br>RAV-GV1101ATP-E  | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 350 x 1200 x 280<br>630 x 800 x 300 |         | 21.500,-<br>55.000,- | 76.500,-     |
| RAV-HM1101KRTP-E<br>RAV-GV1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 348 x 1200 x 280<br>710 x 900 x 320 |         | 21.500,-<br>63.600,- | 85.100,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS       |        | 4.700,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Nástěnné jednotky

- › Kompaktní jednotky pro všeobecné použití a snadnou instalaci
- › Třída energetické účinnosti až A++, COP až 4,00
- › Velmi tichý provoz ventilátoru, 5 stupňů rychlosti



### Digital Inverter – Nástěnné jednotky

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAV-RM801KRTP-E*<br>RAV-GM801ATP-E | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 320 x 1050 x 250<br>550 x 780 x 290 |         | 16.800,-<br>48.500,- | 65.300,-     |
| RAV-GM901KRTP-E*<br>RAV-GM901ATP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 320 x 1050 x 250<br>600 x 800 x 300 |         | 18.600,-<br>53.600,- | 72.200,-     |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka GM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GP: je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

### Super Digital Inverter – Nástěnné jednotky

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAV-HM561KRTP-E<br>RAV-GP561ATW-E  | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 320 x 1050 x 250<br>630 x 799 x 299   |         | 16.600,-<br>50.600,- | 67.200,-     |
| RAV-RM801KRTP-E*<br>RAV-GP801ATW-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 320 x 1050 x 250<br>1050 x 1010 x 370 |         | 16.800,-<br>65.300,- | 82.100,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS       |        | 4.700,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka GM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GP: je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.



## Nástěnné jednotky

- › Kombinace s venkovní jednotkou řady CLASSIC
- › Kompaktní jednotky pro všeobecné použití a snadnou instalaci
- › Třída energetické účinnosti až A++, COP až 4,00
- › Velmi tichý provoz ventilátoru, 5 stupňů rychlosti
- › Speciální funkce pro IT: Funkce Rotation/Backup, kontakt pro FreeCooling



### NEXT Digital Inverter – Nástěnné jednotky

| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm               | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-HM301KRTP-E<br>RAV-GM302ATP-E | ❄️ 2,50              | ❄️ 3,40           | 293 x 798 x 230<br>550 x 780 x 290  | 14.100,-<br>30.400,- | 44.500,-     |
| RAV-HM401KRTP-E<br>RAV-GM402ATP-E | ❄️ 3,60              | ❄️ 4,00           | 293 x 798 x 230<br>550 x 780 x 290  | 15.200,-<br>37.000,- | 52.200,-     |
| RAV-HM561KRTP-E<br>RAV-GM562ATP-E | ❄️ 5,00              | ❄️ 5,30           | 320 x 1050 x 250<br>550 x 780 x 290 | 16.600,-<br>44.200,- | 60.800,-     |
| RAV-HM801KRTP-E<br>RAV-GM802ATW-E | ❄️ 6,70              | ❄️ 7,70           | 320 x 1050 x 250<br>630 x 799 x 299 | 17.100,-<br>56.400,- | 73.500,-     |
| RAV-HM901KRTP-E<br>RAV-GM902ATW-E | ❄️ 8,00              | ❄️ 8,60           | 320 x 1050 x 250<br>630 x 799 x 299 | 19.000,-<br>61.600,- | 80.600,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS       |        | 4.700,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Nástěnné jednotky 10 kW

- › Snadná instalace i toho nejvyššího výkonu
- › Třída energetické účinnosti až A++, COP až 4,00
- › Velmi tichý provoz ventilátoru, 5 stupňů rychlosti
- › Speciální funkce pro IT: Funkce Rotation/Backup, kontakt pro FreeCooling



### NEXT Digital Inverter – Nástěnné jednotky 10 kW

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-HM1101KRTP-E<br>RAV-GM1102ATW-E  | ❄️ 9,50              | ❄️ 11,20          | 350 x 1200 x 280<br>1050 x 1010 x 370 | 21.500,-<br>75.900,- | 97.400,-     |
| RAV-HM1101KRTP-E<br>RAV-GM1102AT8W-E | ❄️ 9,50              | ❄️ 11,20          | 350 x 1200 x 280<br>1050 x 1010 x 370 | 21.500,-<br>86.900,- | 108.400,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS       |        | 4.700,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

# Podstropní jednotky

- Atraktivní design a optimální přirozená distribuce vzduchu
- Třída energetické účinnosti až A+++
- Dokáže provětrat prostor do značné vzdálenosti
- Speciální funkce pro IT: Funkce Rotation/Backup, kontakt pro FreeCooling (vnitřní RAV-HM)



## Digital Inverter – Podstropní jednotky (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč              | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-RM401CTP-E*<br>RAV-GM401ATP-E   | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 235 x 952 x 690<br>550 x 780 x 290   | 26.900,-<br>33.400,- | 63.800,-     |
| RAV-RM561CTP-E*<br>RAV-GM561ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 235 x 952 x 690<br>550 x 780 x 290   | 28.500,-<br>37.800,- | 69.800,-     |
| RAV-RM1101CTP-E*<br>RAV-GM1101ATP-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>890 x 900 x 320  | 36.700,-<br>63.700,- | 103.900,-    |
| RAV-RM1401CTP-E*<br>RAV-GM1401ATP-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 235 x 1586 x 690<br>890 x 900 x 320  | 40.800,-<br>68.800,- | 113.100,-    |
| RAV-RM1601CTP-E*<br>RAV-GM1601ATP-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690<br>1340 x 900 x 320 | 43.100,-<br>92.000,- | 138.600,-    |

## Digital Inverter – Podstropní jednotky (3fázové provedení)

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM1101CTP-E*<br>RAV-GM1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>890 x 900 x 320  | 36.700,-<br>69.300,-  | 109.500,-    |
| RAV-RM1401CTP-E*<br>RAV-GM1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 235 x 1586 x 690<br>890 x 900 x 320  | 40.800,-<br>74.200,-  | 118.500,-    |
| RAV-RM1601CTP-E*<br>RAV-GM1601AT8P-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690<br>1340 x 900 x 320 | 43.100,-<br>105.300,- | 151.900,-    |

## Super Digital Inverter – Podstropní jednotky (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM561CTP-E*<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 235 x 952 x 690<br>630 x 799 x 299    | 28.500,-<br>50.600,-  | 82.600,-     |
| RAV-HM801CTP-E*<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 235 x 1270 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 32.900,-<br>65.300,-  | 101.700,-    |
| RAV-RM1101CTP-E*<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>1550 x 1010 x 370 | 36.700,-<br>98.900,-  | 139.100,-    |
| RAV-RM1401CTP-E*<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 235 x 1586 x 690<br>1550 x 1010 x 370 | 40.800,-<br>109.300,- | 153.600,-    |

## Super Digital Inverter – Podstropní jednotky (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM1101CTP-E*<br>RAV-GP1101AT8-E | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>1340 x 900 x 320 | 36.700,-<br>96.800,-  | 137.000,-    |
| RAV-RM1401CTP-E*<br>RAV-GP1401AT8-E | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 235 x 1586 x 690<br>1340 x 900 x 320 | 40.800,-<br>101.200,- | 145.500,-    |
| RAV-RM1601CTP-E*<br>RAV-GP1601AT8-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690<br>1340 x 900 x 320 | 43.100,-<br>114.500,- | 161.100,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                | CENA Kč  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                                                                          | 3.500,-  |
| RBC-AXU31C-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro podstropní jednotky                                                           | 8.200,-  |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS                                                                                      | 4.700,-  |
| TCB-DP31CE    | Čerpadlo kondenzátu; výtlačná výška 600 mm, měřeno od spodního okraje jednotky                                       | 10.100,- |
| TCB-KP13CE    | Tvarovka pro připojení rozvodů (nutná při použití čerpadla kondenzátu), RAV: vel. 4 + 5 / VRF: vel. 15 + 18          | 1.600,-  |
| TCB-KP14CPE   | Tvarovka s certifikací ISO14093 (je nutná pro čerpadlo kondenzátu), RAV: velikosti 4 + 5 / VRF: velikosti 15 + 18    | 2.900,-  |
| TCB-KP24CPE   | Tvarovka s certifikací ISO14093 (je nutná pro čerpadlo kondenzátu), RAV: velikosti 8 až 16 / VRF: velikosti 24 až 56 | 3.600,-  |
| TCB-PCUC2E    | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                                              | 4.600,-  |
| TCB-FF101URE2 | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                        | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GP: je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.



## Next Digital Inverter – Podstropní jednotky (1fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-HM401CTP-E<br>RAV-GM402ATP-E   | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 235 x 950 x 690<br>550 x 780 x 290    | 27.500,-<br>37.000,- | 68.000,-     |
| RAV-HM561CTP-E<br>RAV-GM562ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 235 x 950 x 690<br>550 x 780 x 290    | 29.200,-<br>44.200,- | 76.900,-     |
| RAV-HM801CTP-E<br>RAV-GM802ATW-E   | ❄ 6,90               | ❄ 7,70            | 235 x 1270 x 690<br>630 x 799 x 299   | 32.900,-<br>56.400,- | 92.800,-     |
| RAV-HM901CTP-E<br>RAV-GM902ATW-E   | ❄ 8,00               | ❄ 8,60            | 235 x 1586 x 690<br>630 x 799 x 299   | 36.500,-<br>61.600,- | 101.600,-    |
| RAV-HM1101CTP-E<br>RAV-GM1102ATW-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 37.400,-<br>75.900,- | 116.800,-    |
| RAV-HM1401CTP-E<br>RAV-GM1402ATW-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 41.600,-<br>81.900,- | 127.000,-    |
| RAV-HM1601CTP-E<br>RAV-GM1602ATW-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 44.000,-<br>97.800,- | 145.300,-    |

## Next Digital Inverter – Podstropní jednotky (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-HM1101CTP-E<br>RAV-GM1102AT8W-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 37.400,-<br>86.900,-  | 127.800,-    |
| RAV-HM1401CTP-E<br>RAV-GM1402AT8W-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 41.600,-<br>94.300,-  | 139.400,-    |
| RAV-HM1601CTP-E<br>RAV-GM1602AT8W-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690<br>1050 x 1010 x 370 | 44.000,-<br>109.900,- | 157.400,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                | CENA Kč  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                                                                          | 3.500,-  |
| RBC-AXU31C-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro podstropní jednotky                                                           | 8.200,-  |
| TCB-DP31CE    | Čerpadlo kondenzátu; výtlačná výška 600 mm, měřeno od spodního okraje jednotky                                       | 10.100,- |
| TCB-KP13CE    | Tvarovka pro připojení rozvodů (nutné při použití čerpadla kondenzátu), RAV: vel. 4 + 5 / VRF: vel. 15 + 18          | 1.600,-  |
| TCB-KP14CPE   | Tvarovka s certifikací ISO14093 (je nutná pro čerpadlo kondenzátu), RAV: velikosti 4 + 5 / VRF: velikosti 15 + 18    | 2.900,-  |
| TCB-KP24CPE   | Tvarovka s certifikací ISO14093 (je nutná pro čerpadlo kondenzátu), RAV: velikosti 8 až 16 / VRF: velikosti 24 až 56 | 3.600,-  |
| TCB-PCUC2E    | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                                              | 4.600,-  |
| TCB-FF101URE2 | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                        | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Kazetové SLIM 60×60

- Určeny pro rastrové podhledy 60 × 60cm / Distribuce vzduchu v rozsahu 360° / Vestavná výška pouze 256 mm
- Třída energetické účinnosti až A++ / Ještě úspornější při použití senzoru přítomnosti osob
- Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm              | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-RM301MUT-E*<br>RAV-GM301ATP-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,40            | 256 x 575 x 575<br>550 x 780 x 290 | 27.600,-<br>27.100,- | 68.300,-     |
| RAV-RM401MUT-E*<br>RAV-GM401ATP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 256 x 575 x 575<br>550 x 780 x 290 | 28.500,-<br>33.400,- | 75.500,-     |
| RAV-HM561MUT-E<br>RAV-GP561ATW-E  | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 256 x 575 x 575<br>630 x 799 x 299 | 30.600,-<br>50.600,- | 94.800,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                 | CENA Kč  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-UM21PG(W)-E | Panel pro kazetu SLIM 60 x 60                                         | 10.100,- |
| RBC-AMTU31-E    | Standardní kabelový ovladač                                           | 3.500,-  |
| RBC-AXU31UM-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)            | 4.100,-  |
| TCB-SIR41UM-E   | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM | 3.000,-  |
| TCB-FF101URE2   | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                         | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GM/GP: je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

## Kazetové SLIM 60×60 Slim – Next DI

- Určeny pro rastrové podhledy 60 × 60cm / Distribuce vzduchu v rozsahu 360° / Vestavná výška pouze 256 mm
- Třída energetické účinnosti až A++ / Vyšší účinnost při použití senzoru přítomnosti osob
- Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP                              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm              | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-HM301MUT-E<br>RAV-GM302ATP-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,40            | 256 x 575 x 575<br>550 x 780 x 290 | 29.100,-<br>30.400,- | 73.100,-     |
| RAV-HM401MUT-E<br>RAV-GM402ATP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 256 x 575 x 575<br>550 x 780 x 290 | 30.100,-<br>37.000,- | 80.700,-     |
| RAV-HM561MUT-E<br>RAV-GM562ATP-E | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 256 x 575 x 575<br>550 x 780 x 290 | 30.600,-<br>44.200,- | 88.400,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                 | CENA Kč  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-UM21PG(W)-E | Panel pro kazetu SLIM 60 x 60                                         | 10.100,- |
| RBC-AMTU31-E    | Standardní kabelový ovladač                                           | 3.500,-  |
| RBC-AXU31UM-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)            | 4.100,-  |
| TCB-SIR41UM-E   | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM | 3.000,-  |
| TCB-FF101URE2   | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                         | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Kazetové SMART

- 4cestné kazetové jednotky navržené pro co nejvíc úsporný provoz a pro maximální výkon
- Třída energetické účinnosti až A++ / Vyšší účinnost při použití senzoru přítomnosti osob
- Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### Super Digital Inverter – Kazetové SMART

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-GM561UT-E*<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 256 x 840 x 840<br>630 x 799 x 299   | 27.700,-<br>50.600,-  | 91.700,-     |
| RAV-GM801UT-E*<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 | 34.500,-<br>65.300,-  | 113.200,-    |
| RAV-GM1101UT-E*<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 39.100,-<br>98.900,-  | 151.400,-    |
| RAV-GM1401UT-E*<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 43.900,-<br>109.300,- | 166.600,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                               | CENA Kč |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBC-U41PG(W)-E | Krycí panel pro kazetové jednotky SMART                                                             | 9.900,- |
| RBC-AMTU31-E   | Standardní kabelový ovladač                                                                         | 3.500,- |
| RBC-AXU41U-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do kazetové jednotky SMART systému VRF typu TU2C SLIM | 7.200,- |
| TCB-SIR41U-E   | Senzor pohybu (pro kazety SMART)                                                                    | 3.000,- |
| TCB-GFC1603UE  | Filtr přívodu čerstvého vzduchu                                                                     | 6.700,- |
| TCB-SP1603UE   | Distanční rám pro snížení krycího panelu o 70 mm oproti pohledu                                     | 5.300,- |
| TCB-BC1603UE   | Air Discharge Direction Kit – Sada pro zaslepení až 3 výdechů ze 4                                  | 1.700,- |
| TCB-FF101URE2  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                       | 1.800,- |
| TCB-PCUC2E     | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                             | 4.600,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40. / \* Vnitřní jednotka: Do vyprodání zásob.  
Venkovní jednotka je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

## Kazetové SMART

- 4cestné kazetové jednotky navržené pro co nejvíc úsporný provoz a pro maximální výkon
- Třída energetické účinnosti až A++ / Vyšší účinnost při použití senzoru přítomnosti osob
- Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### Super Digital Inverter – Kazetové SMART

| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-HM561UT-E<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 256 x 840 x 840<br>630 x 799 x 299   | 29.200,-<br>50.600,-  | 93.200,-     |
| RAV-HM801UT-E<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 | 36.300,-<br>65.300,-  | 115.000,-    |
| RAV-HM1101UT-E<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 41.300,-<br>98.900,-  | 153.600,-    |
| RAV-HM1401UT-E<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 46.300,-<br>109.300,- | 169.000,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                               | CENA Kč |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBC-U41PG(W)-E | Krycí panel pro kazetové jednotky SMART                                                             | 9.900,- |
| RBC-AMTU31-E   | Standardní kabelový ovladač                                                                         | 3.500,- |
| RBC-AXU41U-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do kazetové jednotky SMART systému VRF typu TU2C SLIM | 7.200,- |
| TCB-SIR41U-E   | Senzor pohybu (pro kazety SMART)                                                                    | 3.000,- |
| TCB-GFC1603UE  | Filtr přívodu čerstvého vzduchu                                                                     | 6.700,- |
| TCB-SP1603UE   | Distanční rám pro snížení krycího panelu o 70 mm oproti pohledu                                     | 5.300,- |
| TCB-BC1603UE   | Air Discharge Direction Kit – Sada pro zaslepení až 3 výdechů ze 4                                  | 1.700,- |
| TCB-FF101URE2  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                       | 1.800,- |
| TCB-PCUC2E     | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                             | 4.600,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Kazetové standardní 4cestné

- › Kombinace s venkovní jednotkou řady CLASSIC
- › Distribuce vzduchu v rozsahu 360° nebo čtyři nasměrované proudy vzduchu (dle volby krycího panelu)
- › Třída energetické účinnosti až A++
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### CLASSIC Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (1fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                    |                      |                   |                                    |         | bez DPH              |              |
| RAV-HM561UTP-E<br>RAV-GV561ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 256 x 840 x 840<br>550 x 780 x 290 |         | 26.200,-<br>33.100,- | 71.700,-     |
| RAV-HM801UTP-E<br>RAV-GV801ATP-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 256 x 840 x 840<br>550 x 780 x 290 |         | 30.000,-<br>43.100,- | 85.500,-     |
| RAV-HM1101UTP-E<br>RAV-GV1101ATP-E | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 319 x 840 x 840<br>630 x 800 x 300 |         | 36.900,-<br>55.000,- | 104.300,-    |
| RAV-HM1401UTP-E<br>RAV-GV1401ATP-E | ❄ 11,50              | ❄ 11,90           | 319 x 840 x 840<br>710 x 900 x 320 |         | 41.400,-<br>62.300,- | 116.100,-    |
| RAV-HM1601UTP-E<br>RAV-GV1601ATP-E | ❄ 13,00              | ❄ 13,50           | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320 |         | 46.700,-<br>81.100,- | 140.200,-    |

### CLASSIC Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                     |                      |                   |                                    |         | bez DPH              |              |
| RAV-HM1101UTP-E<br>RAV-GV1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 319 x 840 x 840<br>710 x 900 x 320 |         | 36.900,-<br>63.600,- | 112.900,-    |
| RAV-HM1401UTP-E<br>RAV-GV1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,30           | 319 x 840 x 840<br>710 x 900 x 320 |         | 41.400,-<br>68.500,- | 122.300,-    |
| RAV-HM1601UTP-E<br>RAV-GV1601AT8P-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320 |         | 46.700,-<br>94.400,- | 153.500,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Kazetové standardní 4cestné

- Distribuce vzduchu v rozsahu 360° nebo čtyři nasměrované proudy vzduchu (dle volby krycího panelu)
- Třída energetické účinnosti až A++
- Čerpadlo kondenzátu (výtlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON | TOPNÝ VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                     | CENA Kč              |  | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------------|----------------------|--|--------------|
|                                     | kW             | kW          | mm                                  | bez DPH              |  |              |
| RAV-RM561UTP-E*<br>RAV-GM561ATP-E   | ❄ 5,00         | ❄ 5,30      | 256 x 840 x 840<br>550 x 780 x 290  | 25.800,-<br>37.800,- |  | 76.000,-     |
| RAV-RM801UTP-E*<br>RAV-GM801ATP-E   | ❄ 6,70         | ❄ 7,70      | 256 x 840 x 840<br>550 x 780 x 290  | 29.400,-<br>48.500,- |  | 90.300,-     |
| RAV-RM901UTP-E*<br>RAV-GM901ATP-E   | ❄ 8,00         | ❄ 9,00      | 319 x 840 x 840<br>600 x 800 x 300  | 32.700,-<br>53.600,- |  | 98.700,-     |
| RAV-RM1101UTP-E*<br>RAV-GM1101ATP-E | ❄ 9,50         | ❄ 11,20     | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320  | 36.100,-<br>63.700,- |  | 112.200,-    |
| RAV-RM1401UTP-E*<br>RAV-GM1401ATP-E | ❄ 12,00        | ❄ 13,00     | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320  | 40.600,-<br>68.800,- |  | 121.800,-    |
| RAV-RM1601UTP-E*<br>RAV-GM1601ATP-E | ❄ 14,00        | ❄ 16,00     | 319 x 840 x 840<br>1340 x 900 x 320 | 45.800,-<br>92.000,- |  | 150.200,-    |

### Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (3fázové provedení)

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON | TOPNÝ VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                     | CENA Kč               | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------|
|                                      | kW             | kW          | mm                                  | bez DPH               |              |
| RAV-RM1101UTP-E*<br>RAV-GM1101AT8P-E | ❄ 9,50         | ❄ 11,20     | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320  | 36.100,-<br>69.300,-  | 117.800,-    |
| RAV-RM1401UTP-E*<br>RAV-GM1401AT8P-E | ❄ 12,00        | ❄ 13,00     | 319 x 840 x 840<br>890 x 900 x 320  | 40.600,-<br>74.200,-  | 127.200,-    |
| RAV-RM1601UTP-E*<br>RAV-GM1601AT8P-E | ❄ 14,00        | ❄ 16,00     | 319 x 840 x 840<br>1340 x 900 x 320 | 45.800,-<br>105.300,- | 163.500,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GM: je kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

### Super Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON | TOPNÝ VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                      | CENA Kč               |  | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------|-------------|--------------------------------------|-----------------------|--|--------------|
|                                     | kW             | kW          | mm                                   | bez DPH               |  |              |
| RAV-RM561UTP-E*<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00         | ❄ 5,60      | 256 x 840 x 840<br>630 x 799 x 299   | 25.800,-<br>50.600,-  |  | 88.800,-     |
| RAV-RM801UTP-E*<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10         | ❄ 8,00      | 256 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 | 29.400,-<br>65.300,-  |  | 107.100,-    |
| RAV-RM1101UTP-E*<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00        | ❄ 11,20     | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 36.100,-<br>98.900,-  |  | 147.400,-    |
| RAV-RM1401UTP-E*<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50        | ❄ 14,00     | 319 x 840 x 840<br>1550 x 1010 x 370 | 40.600,-<br>109.300,- |  | 162.300,-    |
| RAV-RM1101UTP-E*<br>RAV-GP1101AT8-E | ❄ 10,00        | ❄ 11,20     | 319 x 840 x 840<br>1340 x 900 x 320  | 36.100,-<br>96.800,-  |  | 145.300,-    |
| RAV-RM1401UTP-E*<br>RAV-GP1401AT8-E | ❄ 12,50        | ❄ 14,00     | 319 x 840 x 840<br>1340 x 900 x 320  | 40.600,-<br>101.200,- |  | 154.200,-    |
| RAV-RM1601UTP-E*<br>RAV-GP1601AT8-E | ❄ 14,00        | ❄ 16,00     | 319 x 840 x 840<br>1340 x 900 x 320  | 45.800,-<br>114.500,- |  | 172.700,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotka RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotky GM/GP: jsou kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

# Kazetové standardní 4cestné / Příslušenství



| PŘÍSLUŠENSTVÍ                               | POPIS                                                                                                                                 | CENA Kč  |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Standardní kazetová 4cestná jednotka</b> |                                                                                                                                       |          |
| RBC-U31PGP(W)-E                             | Krycí panel pro široký rovnoměrný proud vzduchu (SMMSe)                                                                               | 8.900,-  |
| RBC-U31PGSP(W)-E                            | Krycí panel pro úzký přímý proud vzduchu z každého výdechu (SMMSe)                                                                    | 9.300,-  |
| RBC-U33P-E                                  | Krycí panel FLAT – bílá barva, pro standardní kazetové 4cestné jednotky                                                               | 8.900,-  |
| RBC-AMTU31-E                                | Standardní kabelový ovladač                                                                                                           | 3.500,-  |
| RBC-AXU31U-E                                | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro standardní kazetové jednotky                                                                   | 7.500,-  |
| RBC-AXU33UP-E                               | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky                             | 5.300,-  |
| TCB-FF101URE2                               | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                                         | 1.800,-  |
| TCB-PLFC1UPE                                | Souprava filtru PM 2,5 (před základním prachovým filtrem), kompatibilní s jednotkami RBC-U32PGP-E a RBC-U31PGP(W)-E                   | 500,-    |
| TCB-SIR33UP-E                               | Sada senzoru přítomnosti osob pro montáž do krycího panelu FLAT                                                                       | 3.000,-  |
| TCB-EAPC1UHP-E                              | Sada plazmového elektrostatického filtru PURE pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky                  | 36.800,- |
| TCB-ADCN510UP-E                             | Adaptér krycího panelu pro jednotky RBC-U33P-E                                                                                        | 1.400,-  |
| <b>BLACK</b>                                |                                                                                                                                       |          |
| TCB-ADCN510UP-E                             | Adaptér krycího panelu pro jednotky RBC-U33P-E                                                                                        | 1.400,-  |
| RBC-U33PB-E                                 | Krycí panel FLAT – ČERNÝ, pro standardní kazetové 4cestné jednotky                                                                    | 9.300,-  |
| TCB-EABC1UHP-E                              | Sada plazmového elektrostatického filtru PURE SIMPLIFIED pro montáž do krycího panelu FLAT BLACK standardní kazetové 4cestné jednotky | 19.600,- |

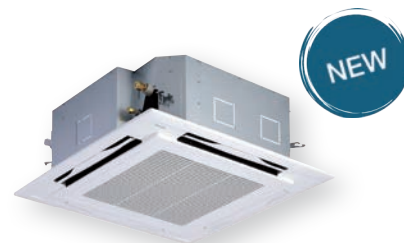
LIGHT BUSINESS / RAV



Gishamer Maschinenbau GmbH Friedburg,  
Hasenbichler Kälte- und Klimatechnik

## Kazetové standardní 4cestné

- Kombinace s venkovní jednotkou řady NEXT
- Distribuce vzduchu v rozsahu 360° nebo čtyři nasměrované proudy vzduchu (dle volby krycího panelu)
- Třída energetické účinnosti až A++
- Čerpadlo kondenzátu (výtlaková výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### NEXT Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (1fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                    |                      |                   |                                      |         | bez DPH              |              |
| RAV-HM561UTP-E<br>RAV-GM562ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 256 x 840 x 840<br>550 x 780 x 290   |         | 26.200,-<br>44.200,- | 82.800,-     |
| RAV-HM801UTP-E<br>RAV-GM802ATW-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 256 x 840 x 840<br>630 x 799 x 299   |         | 30.000,-<br>56.400,- | 98.800,-     |
| RAV-HM901UTP-E<br>RAV-GM902ATW-E   | ❄ 8,00               | ❄ 8,60            | 319 x 840 x 840<br>630 x 799 x 299   |         | 33.200,-<br>61.600,- | 107.200,-    |
| RAV-HM1101UTP-E<br>RAV-GM1102ATW-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 36.900,-<br>75.900,- | 125.200,-    |
| RAV-HM1401UTP-E<br>RAV-GM1402ATW-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 41.400,-<br>81.900,- | 135.700,-    |
| RAV-HM1601UTP-E<br>RAV-GM1602ATW-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 46.700,-<br>97.800,- | 156.900,-    |

### NEXT Digital Inverter – Kazetové standardní 4cestné (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč |                       | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|---------|-----------------------|--------------|
|                                     |                      |                   |                                      |         | bez DPH               |              |
| RAV-HM1101UTP-E<br>RAV-GM1102AT8W-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 36.900,-<br>86.900,-  | 136.200,-    |
| RAV-HM1401UTP-E<br>RAV-GM1402AT8W-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 41.400,-<br>94.300,-  | 148.100,-    |
| RAV-HM1601UTP-E<br>RAV-GM1602AT8W-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 319 x 840 x 840<br>1050 x 1010 x 370 |         | 46.700,-<br>109.900,- | 169.000,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Kazetové 1cestné FLAT

- Ideální pro malé prostory / Výdech na delší straně krycího panelu
- Mimořádně plochý dekorační panel s výškou 30 mm / Možnost detektoru přítomnosti osob (volitelné příslušenství)
- Možnost plazmového elektrostatického filtru s ionizátorem (volitelné příslušenství)
- Minimální vestavná výška – pouhých 150 mm
- Integrované čerpadlo kondenzátu s výtlakovou výškou 350 mm (součást dodávky)
- Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### NEXT Digital Inverter – Kazetové 1cestné FLAT

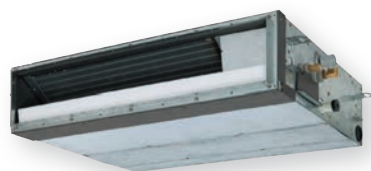
| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                   |                      |                   |                                    |         | bez DPH              |              |
| RAV-HM301U1TP-E<br>RAV-GM302ATP-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,40            | 150 x 990 x 450<br>550 x 780 x 290 |         | 33.400,-<br>30.400,- | 80.900,-     |
| RAV-HM401U1TP-E<br>RAV-GM402ATP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 150 x 990 x 450<br>550 x 780 x 290 |         | 34.500,-<br>37.000,- | 88.600,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                                    | CENA Kč  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-UY32P-E     | Krycí panel pro velikost 3 až 4 (pro VRF až vel.12)                                      | 13.600,- |
| RBC-AX33UYP-E   | Sada IR dálkového ovladače + přijímače pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky (SMMSu) | 2.000,-  |
| TCB-EAPC1UYHP-E | Ozonový čistič vzduchu pro 1cestné kazetové jednotky FLAT (RAV & SMMSu)                  | 7.400,-  |
| TCB-SIR41UYP-E  | Sada se senzorem pohybu pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky FLAT (RAV & SMMSu)     | 2.900,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Nízké mezistropní

- › Nejnižší vestavná výška – pouhých 210 mm
- › Třída energetické účinnosti až A++ / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm              | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                   |                      |                   |                                    |         | bez DPH              |              |
| RAV-RM301SDT-E*<br>RAV-GM301ATP-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,40            | 210 x 845 x 645<br>550 x 780 x 290 |         | 32.300,-<br>27.100,- | 62.900,-     |
| RAV-RM401SDT-E*<br>RAV-GM401ATP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 210 x 845 x 645<br>550 x 780 x 290 |         | 33.100,-<br>33.400,- | 70.000,-     |
| RAV-RM561SDT-E*<br>RAV-GM561ATP-E | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 210 x 845 x 645<br>550 x 780 x 290 |         | 34.000,-<br>37.800,- | 75.300,-     |
| RAV-RM561SDT-E*<br>RAV-GP561ATW-E | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 210 x 845 x 645<br>630 x 799 x 299 |         | 34.000,-<br>50.600,- | 88.100,-     |

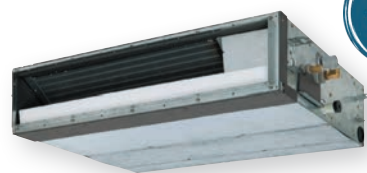
| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                    | CENA Kč  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,-  |
| RBC-AXU31-E   | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 10.600,- |
| TCB-FF101URE2 | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                            | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotky RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotka GM/GP: jsou kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

## Nízké mezistropní – Next DI

- › Nejnižší vestavná výška – pouhých 210 mm
- › Třída energetické účinnosti až A++ / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč |                      | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
|                                   |                      |                   |                                     |         | bez DPH              |              |
| RAV-HM301SDTY-E<br>RAV-GM302ATP-E | ❄ 2,50               | ❄ 3,40            | 210 x 700 x 450<br>550 x 780 x 290  |         | 32.300,-<br>30.400,- | 66.200,-     |
| RAV-HM401SDTY-E<br>RAV-GM402ATP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 210 x 700 x 450<br>550 x 780 x 290  |         | 33.100,-<br>37.000,- | 73.600,-     |
| RAV-HM561SDTY-E<br>RAV-GM562ATP-E | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 210 x 900 x 450<br>550 x 780 x 290  |         | 34.000,-<br>44.200,- | 81.700,-     |
| RAV-HM801SDTY-E<br>RAV-GM802ATW-E | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 210 x 1100 x 450<br>630 x 799 x 299 |         | 36.300,-<br>56.400,- | 96.200,-     |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                    | CENA Kč  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,-  |
| RBC-AXU31-E   | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 10.600,- |
| TCB-FF101URE2 | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                            | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Mezistropní jednotky

- Kombinace s venkovní jednotkou řady CLASSIC
- Nízká vestavná výška – pouhých 275 mm
- Externí statický tlak až 120 Pa / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- Čerpadlo kondenzátu (výtlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



### CLASSIC Digital Inverter – Mezistropní (1 fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč<br><br>bez DPH | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------|
| RAV-HM801BTP-E<br>RAV-GV801ATP-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,00            | 275 x 1000 x 750<br>550 x 780 x 290 | 33.600,-<br>43.100,-   | 80.200,-     |
| RAV-HM1101BTP-E<br>RAV-GV1101ATP-E | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 275 x 1400 x 750<br>630 x 800 x 300 | 41.400,-<br>55.000,-   | 99.900,-     |
| RAV-HM1401BTP-E<br>RAV-GV1401ATP-E | ❄ 11,50              | ❄ 11,90           | 275 x 1400 x 750<br>710 x 900 x 320 | 42.800,-<br>62.300,-   | 108.600,-    |
| RAV-HM1601BTP-E<br>RAV-GV1601ATP-E | ❄ 13,00              | ❄ 13,50           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 | 46.300,-<br>81.100,-   | 130.900,-    |

### CLASSIC Digital Inverter – Mezistropní (3 fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč | bez DPH              | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|---------|----------------------|--------------|
| RAV-HM1101BTP-E<br>RAV-GV1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 10,00           | 275 x 1400 x 750<br>710 x 900 x 320 |         | 41.400,-<br>63.600,- | 108.500,-    |
| RAV-HM1401BTP-E<br>RAV-GV1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,30           | 275 x 1400 x 750<br>710 x 900 x 320 |         | 42.800,-<br>68.500,- | 114.800,-    |
| RAV-HM1601BTP-E<br>RAV-GV1601AT8P-E | ❄ 13,00              | ❄ 13,50           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 |         | 46.300,-<br>94.400,- | 144.200,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ         | POPIS                                                                                    | CENA Kč |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>RBC-AMTU31-E</b>   | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,- |
| <b>TCB-AX32E2</b>     | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 8.100,- |
| <b>TCB-SF56C6BPE</b>  | Příruba výdechu/sání (2 x Ø 200 mm) RAV: vel. 5 / VRF: vel. 5 až 18                      | 3.800,- |
| <b>TCB-SF80C6BPE</b>  | Příruba výdechu/sání (3 x Ø 200 mm) RAV: vel. 8 / VRF: vel. 24 až 30                     | 4.500,- |
| <b>TCB-SF160C6BPE</b> | Příruba výdechu/sání (4 x Ø 200 mm) RAV: vel. 11 až 16 / VRF: vel. 36 až 56              | 5.600,- |
| <b>TCB-FF101URE2</b>  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                            | 1.800,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

# Mezistropní jednotky

- Nízká vestavná výška – pouhých 275 mm
- Externí statický tlak až 120 Pa / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- Čerpadlo kondenzátu (výtlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



## Digital Inverter – Mezistropní (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč<br><br>bez DPH | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------|
| RAV-RM561BTP-E*<br>RAV-GM561ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 275 x 700 x 750<br>550 x 780 x 290  | 29.000,-<br>37.800,-   | 70.300,-     |
| RAV-RM801BTP-E*<br>RAV-GM801ATP-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 275 x 1000 x 750<br>550 x 780 x 290 | 32.900,-<br>48.500,-   | 84.900,-     |
| RAV-RM901BTP-E*<br>RAV-GM901ATP-E   | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 275 x 1400 x 750<br>600 x 800 x 300 | 38.000,-<br>53.600,-   | 95.100,-     |
| RAV-RM1101BTP-E*<br>RAV-GM1101ATP-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 | 40.600,-<br>63.700,-   | 107.800,-    |
| RAV-RM1401BTP-E*<br>RAV-GM1401ATP-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 | 41.900,-<br>68.800,-   | 114.200,-    |

## Digital Inverter – Mezistropní (3fázové provedení)

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm               | CENA Kč              | bez DPH | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|---------|--------------|
| RAV-RM1101BTP-E*<br>RAV-GM1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 | 40.600,-<br>69.300,- |         | 113.400,-    |
| RAV-RM1401BTP-E*<br>RAV-GM1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 275 x 1400 x 750<br>890 x 900 x 320 | 41.900,-<br>74.200,- |         | 119.600,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotky RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotky GM/GP: jsou kompatibilní také s vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

## Super Digital Inverter – Mezistropní (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM561BTP-E*<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 275 x 700 x 750<br>630 x 799 x 299    | 29.000,-<br>50.600,-  | 83.100,-     |
| RAV-RM801BTP-E*<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 275 x 1000 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 32.900,-<br>65.300,-  | 101.700,-    |
| RAV-RM1101BTP-E*<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 275 x 1400 x 750<br>1550 x 1010 x 370 | 40.600,-<br>98.900,-  | 143.000,-    |
| RAV-RM1401BTP-E*<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 275 x 1400 x 750<br>1550 x 1010 x 370 | 41.900,-<br>109.300,- | 154.700,-    |

## Super Digital Inverter – Mezistropní (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                | CENA Kč | bez DPH               | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|---------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM1101BTP-E*<br>RAV-GP1101AT8-E | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 275 x 1400 x 750<br>1340 x 900 x 320 |         | 40.600,-<br>96.800,-  | 140.900,-    |
| RAV-RM1401BTP-E*<br>RAV-GP1401AT8-E | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 275 x 1400 x 750<br>1340 x 900 x 320 |         | 41.900,-<br>101.200,- | 146.600,-    |
| RAV-HM1601BTP-E<br>RAV-GP1601AT8-E  | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 275 x 1400 x 750<br>1340 x 900 x 320 |         | 46.300,-<br>114.500,- | 164.300,-    |

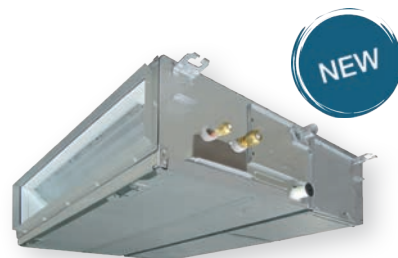
| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                                    | CENA Kč |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBC-AMTU31-E    | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,- |
| TCB-AX32E2      | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 8.100,- |
| TCB-SF56C6BPPE  | Příruba výdechu/sání (2 x Ø 200 mm) RAV: vel. 5 / VRF: vel. 5 až 18                      | 3.800,- |
| TCB-SF80C6BPPE  | Příruba výdechu/sání (3 x Ø 200 mm) RAV: vel. 8 / VRF: vel. 24 až 30                     | 4.500,- |
| TCB-SF160C6BPPE | Příruba výdechu/sání (4 x Ø 200 mm) RAV: vel. 11 až 16 / VRF: vel. 36 až 56              | 5.600,- |
| TCB-FF101URE2   | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                            | 1.800,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotky RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotky GM/GP: jsou kompatibilní také s vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

## Mezistropní jednotky

- Nízká vestavná výška – pouhých 275 mm
- Externí statický tlak až 120 Pa / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- Čerpadlo kondenzátu (výtlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



### NEXT Digital Inverter – Mezistropní (1fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON | TOPNÝ VÝKON | ROZMĚRY (VXŠXH)                       | CENA Kč              |           | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------|-------------|---------------------------------------|----------------------|-----------|--------------|
|                                    | kW             | kW          | mm                                    | bez DPH              |           |              |
| RAV-HM561BTP-E<br>RAV-GM562ATP-E   | ❄ 5,00         | ❄ 5,30      | 275 x 700 x 750<br>550 x 780 x 290    | 29.600,-<br>44.200,- | 77.300,-  |              |
| RAV-HM801BTP-E<br>RAV-GM802ATW-E   | ❄ 6,70         | ❄ 7,70      | 275 x 1000 x 750<br>630 x 799 x 299   | 33.600,-<br>56.400,- | 93.500,-  |              |
| RAV-HM901BTP-E<br>RAV-GM902ATW-E   | ❄ 8,00         | ❄ 8,60      | 275 x 1400 x 750<br>630 x 799 x 299   | 38.800,-<br>61.600,- | 103.900,- |              |
| RAV-HM1101BTP-E<br>RAV-GM1102ATW-E | ❄ 9,50         | ❄ 11,20     | 275 x 1400 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 41.400,-<br>75.900,- | 120.800,- |              |
| RAV-HM1401BTP-E<br>RAV-GM1402ATW-E | ❄ 12,10        | ❄ 13,00     | 275 x 1400 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 42.800,-<br>81.900,- | 128.200,- |              |
| RAV-HM1601BTP-E<br>RAV-GM1602ATW-E | ❄ 14,00        | ❄ 16,00     | 275 x 1400 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 46.300,-<br>97.800,- | 147.600,- |              |

### NEXT Digital Inverter – Mezistropní (3fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                 | CENA Kč<br><br>bez DPH | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
| RAV-HM1101BTP-E<br>RAV-GM1102AT8W-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 275 x 1400 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 41.400,-<br>86.900,-   | 131.800,-    |
| RAV-HM1401BTP-E<br>RAV-GV1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,30           | 275 x 1400 x 750<br>710 x 900 x 320   | 42.800,-<br>68.500,-   | 114.800,-    |
| RAV-HM1601BTP-E<br>RAV-GM1602AT8W-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 275 x 1400 x 750<br>1050 x 1010 x 370 | 46.300,-<br>109.900,-  | 159.700,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                    | CENA Kč |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBC-AMTU31-E   | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,- |
| TCB-AX32E2     | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 8.100,- |
| TCB-SF56C6BPE  | Příruba výdechu/sání (2 x Ø 200 mm) RAV: vel. 5 / VRF: vel. 5 až 18                      | 3.800,- |
| TCB-SF80C6BPE  | Příruba výdechu/sání (3 x Ø 200 mm) RAV: vel. 8 / VRF: vel. 24 až 30                     | 4.500,- |
| TCB-SF160C6BPE | Příruba výdechu/sání (4 x Ø 200 mm) RAV: vel. 11 až 16 / VRF: vel. 36 až 56              | 5.600,- |
| TCB-FF101URE2  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                            | 1.800,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

# Vysokotlaké mezistropní jednotky BIG Digital Inverter



- Instalace pouze v kombinaci s venkovními jednotkami BIG Digital Inverter
- Nastavitelný externí statický tlak až 250 Pa

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH     | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
| RAV-RM2241DTP-E2<br>RAV-GM2241AT8-E1 | ❄ 19,00              | ❄ 22,40           | 448 x 1400 x 900<br>1550 x 1010 x 370 | 118.700,-<br>170.000,- | 292.200,-    |
| RAV-RM2801DTP-E2<br>RAV-GM2801AT8-E1 | ❄ 22,50              | ❄ 27,00           | 448 x 1400 x 900<br>1550 x 1010 x 370 | 124.900,-<br>186.800,- | 315.200,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                    | CENA Kč  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AMTU31-E   | Standardní kabelový ovladač                                                              | 3.500,-  |
| TCB-AX32E2     | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití) | 8.100,-  |
| TCB-DP40DPE    | Čerpadlo kondenzátu, RAV: 22 + 28 / VRF: 72 + 96                                         | 10.800,- |
| TCB-LK2801DP-E | Long-Life Filter Set – pro RAV modely velikostí: 22 + 28 / VRF: 72 + 96                  | 3.800,-  |
| TCB-PCUC2E     | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                  | 4.600,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Skříňové jednotky

- › Dokonalá cirkulace vzduchu
- › Plug & Play s integrovaným komfortním ovladačem
- › Integrovaný systém detekce úniku chladiva



### Digital Inverter – Skříňové (1fázové provedení)

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm                | CENA Kč              | bez DPH | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------|---------|--------------|
| RAV-RM561FT-ES*<br>RAV-GM561ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 1750 x 600 x 210<br>550 x 780 x 290  | 59.600,-<br>37.800,- |         | 102.100,-    |
| RAV-RM801FT-ES*<br>RAV-GM801ATP-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 1750 x 600 x 210<br>550 x 780 x 290  | 62.700,-<br>48.500,- |         | 115.900,-    |
| RAV-RM1101FT-ES*<br>RAV-GM1101ATP-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 1750 x 600 x 390<br>890 x 900 x 320  | 69.100,-<br>63.700,- |         | 137.500,-    |
| RAV-RM1401FT-ES*<br>RAV-GM1401ATP-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 1750 x 600 x 390<br>890 x 900 x 320  | 70.500,-<br>68.800,- |         | 144.000,-    |
| RAV-RM1601FT-ES*<br>RAV-GM1601ATP-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390<br>1340 x 900 x 320 | 71.800,-<br>92.000,- |         | 168.500,-    |

### Digital Inverter – Skříňové (3fázové provedení)

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                | CENA Kč               | bez DPH | CENA SETU Kč |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------|--------------|
| RAV-RM1101FT-ES*<br>RAV-GM1101AT8P-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 1750 x 600 x 390<br>890 x 900 x 320  | 69.100,-<br>69.300,-  |         | 143.100,-    |
| RAV-RM1401FT-ES*<br>RAV-GM1401AT8P-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 1750 x 600 x 390<br>890 x 900 x 320  | 70.500,-<br>74.200,-  |         | 149.400,-    |
| RAV-RM1601FT-ES*<br>RAV-GM1601AT8P-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390<br>1340 x 900 x 320 | 71.800,-<br>105.300,- |         | 181.800,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotky RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotky GM/GP: jsou kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

Vnitřní jednotky RAV-HM\*\*\*\*\* bez integrovaného komfortního ovladače.

### Super Digital Inverter – Skříňové

| TYP                                 | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-RM561FT-ES*<br>RAV-GP561ATW-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,60            | 1700 x 600 x 210<br>630 x 799 x 299   | 59.600,-<br>50.600,-  | 114.900,-    |
| RAV-RM801FT-ES*<br>RAV-GP801ATW-E   | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 1750 x 600 x 210<br>1050 x 1010 x 370 | 62.700,-<br>65.300,-  | 132.700,-    |
| RAV-RM1101FT-ES*<br>RAV-GP1101AT-E  | ❄ 10,00              | ❄ 8,00            | 1750 x 600 x 390<br>1550 x 1010 x 370 | 69.100,-<br>98.900,-  | 172.700,-    |
| RAV-RM1401FT-ES*<br>RAV-GP1401AT-E1 | ❄ 12,50              | ❄ 11,20           | 1750 x 600 x 390<br>1550 x 1010 x 370 | 70.500,-<br>109.300,- | 184.500,-    |
| RAV-RM1101FT-ES*<br>RAV-GP1101AT8-E | ❄ 10,00              | ❄ 12,50           | 1750 x 600 x 390<br>1340 x 900 x 320  | 69.100,-<br>96.800,-  | 170.600,-    |
| RAV-RM1401FT-ES*<br>RAV-GP1401AT8-E | ❄ 12,50              | ❄ 14,00           | 1750 x 600 x 390<br>1340 x 900 x 320  | 70.500,-<br>101.200,- | 176.400,-    |
| RAV-RM1601FT-ES*<br>RAV-GP1601AT8-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390<br>1340 x 900 x 320  | 71.800,-<br>114.500,- | 191.000,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

\* Vnitřní jednotky RM: Do vyprodání zásob. Venkovní jednotky GM/GP: jsou kompatibilní také s novými vnitřními jednotkami RAV-HM\*\*\*\*\*.

# Skříňové jednotky



- › Dokonalá cirkulace vzduchu
- › Integrovaný systém detekce úniku chladiva
  - › Volitelné příslušenství: Dálkový ovladač & Kryt

## NEXT Digital Inverter – Skříňové (1fázové provedení)

| TYP                               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH   | CENA SETU Kč |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------|
| RAV-HM561FT-E<br>RAV-GM562ATP-E   | ❄ 5,00               | ❄ 5,30            | 1750 x 600 x 210<br>550 x 780 x 290   | 62.800,-<br>44.200,- | 111.700,-    |
| RAV-HM801FT-E<br>RAV-GM802ATW-E   | ❄ 6,70               | ❄ 7,70            | 1750 x 600 x 210<br>630 x 799 x 299   | 66.100,-<br>56.400,- | 127.200,-    |
| RAV-HM901FT-E<br>RAV-GM902ATW-E   | ❄ 8,00               | ❄ 8,60            | 1750 x 600 x 390<br>630 x 799 x 299   | 69.800,-<br>61.600,- | 136.100,-    |
| RAV-HM1101FT-E<br>RAV-GM1102ATW-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 72.900,-<br>75.900,- | 153.500,-    |
| RAV-HM1401FT-E<br>RAV-GM1402ATW-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 74.400,-<br>81.900,- | 161.000,-    |
| RAV-HM1601FT-E<br>RAV-GM1602ATW-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 75.700,-<br>97.800,- | 178.200,-    |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## NEXT Digital Inverter – Skříňové (3fázové provedení)

| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm                 | CENA Kč<br>bez DPH    | CENA SETU Kč |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| RAV-HM1101FT-E<br>RAV-GM1102AT8W-E | ❄ 9,50               | ❄ 11,20           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 72.900,-<br>86.900,-  | 164.500,-    |
| RAV-HM1401FT-E<br>RAV-GM1402AT8W-E | ❄ 12,10              | ❄ 13,00           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 74.400,-<br>94.300,-  | 173.400,-    |
| RAV-HM1601FT-E<br>RAV-GM1602AT8W-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390<br>1050 x 1010 x 370 | 75.700,-<br>109.900,- | 190.300,-    |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                  | CENA Kč |
|---------------|--------------------------------------------------------|---------|
| RBC-AMSU51-ES | Komfortní kabelový ovladač s podsvíceným LCD displejem | 4.700,- |
| TCB-CKC1F-E   | Optionální kryt                                        | 1.600,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

## Parametry přímých výparů do VZT

- Rozvaděč RAV DX-Kitu obsahuje PC board, transformátor, svorkovnici a propojovací kabeláž.
- DX-kit potřebuje kabelový ovladač (volitelné příslušenství např. RBC-AMTU31-E)
- Použití s různými VZT jednotkami nebo dveřními clonami, podmínkou je výměník pro přímý výpar.
- 2 varianty: vlastní řízení dle teploty odtahu / prostoru nebo přímé řízení výkonu signálem 0 – 10 V (ext. MaR)



| MODEL    |                        | CHLADIVO | CHLADICÍ VÝKON<br>MIN.–MAX. (kW) | TOPNÝ VÝKON<br>MIN.–MAX. (kW) | VZDUCHOVÝ VÝKON<br>STANDARD (m³/h) | OBJEM DX-VÝMĚNÍKU<br>VE VZT (dm³) |
|----------|------------------------|----------|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| DI       | RAV-GM301ATP-E         | R32      | 0,90 – 3,00                      | 0,80 – 4,50                   | 570                                | 0,5 – 0,7                         |
| DI       | RAV-GM401ATP-E         | R32      | 0,90 – 4,00                      | 0,80 – 5,00                   | 610                                | 0,5 – 0,7                         |
| DI       | RAV-GM561ATP-E         | R32      | 1,50 – 5,60                      | 1,50 – 6,30                   | 900                                | 0,8 – 1,1                         |
| Super-DI | RAV-GP561ATW-E         | R32      | 1,20 – 5,60                      | 0,90 – 7,40                   | 900                                | 0,8 – 1,1                         |
| DI       | RAV-GM801ATP-E         | R32      | 1,50 – 7,40                      | 1,50 – 9,00                   | 1320                               | 1,0 – 1,4                         |
| Super-DI | RAV-GP801ATW-E         | R32      | 1,90 – 8,00                      | 1,30 – 11,30                  | 1320                               | 1,0 – 1,4                         |
| DI       | RAV-GM1101ATP/AT8P-E   | R32      | 3,00 – 11,20                     | 3,00 – 11,20                  | 1600                               | 1,5 – 2,1                         |
| Super-DI | RAV-GP1101AT/AT8-E     | R32      | 3,10 – 12,00                     | 2,60 – 13,00                  | 1600                               | 1,5 – 2,1                         |
| DI       | RAV-GM1401ATP/AT8P-E   | R32      | 3,00 – 13,20                     | 3,00 – 16,00                  | 2100                               | 1,7 – 2,7                         |
| Super-DI | RAV-GP1401AT-E1/AT8-E  | R32      | 3,10 – 14,00                     | 2,60 – 16,50                  | 2100                               | 1,7 – 2,7                         |
| DI       | RAV-GM1601ATP-E/AT8P-E | R32      | 2,60 – 16,00                     | 2,40 – 19,00                  | 2720                               | 1,7 – 3,2                         |
| Super-DI | RAV-GP1601AT8-E        | R32      | 2,60 – 16,00                     | 2,40 – 19,00                  | 2720                               | 1,7 – 3,2                         |
| BIG-DI   | RAV-GM2241AT8-E1       | R32      | 9,80 – 22,40                     | 9,80 – 25,00                  | 3600                               | 3,0 – 4,2                         |
| BIG-DI   | RAV-GM2801AT8-E1       | R32      | 9,80 – 27,00                     | 9,80 – 31,50                  | 4200                               | 3,0 – 5,4                         |

DI: Digital Inverter Super-DI: Super Digital Inverter

| TYP        | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (V X Š X H)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------|----------------------|-------------------|---------------------------|--------------------|
| RAV-DXC010 | ❄ 5,00 - 23,00       | ❄ 5,60 - 27,00    | 400 x 300 x 150           | 32.400,-           |
| RBC-DXC031 | ❄ 8,00 - 28,00       | ❄ 7,20 - 31,50    | 400 x 300 x 150           | 34.600,-           |

Provozní omezení teploty přiváděného vzduchu na DX-výměník:

Režim CHLAZENÍ: teplota přiváděného vzduchu při provozu: min. 15°C suchý tepl. (18°C mokrá tepl.) / max. 24°C suchý tepl. (32°C mokrá tepl.). Režim TOPENÍ: teplota přiváděného vzduchu při provozu: min. 15°C suchý tepl. / max. 28°C suchý tepl.

DX-výměník ve VZT včetně objemu potrubí je nutno navrhnut podle instalační příručky; přípustné jsou odchylky +/-10%.

## RAV MULTIKOMBINACE (pro jeden společný velký prostor)

- Cenově výhodná řešení pro velký prostor – jedna teplotní zóna
- Twin, Triple a Double Twin – kombinace 1 venkovní až se čtyřmi vnitřními jednotkami
- U RAV MULTIKOMBINACÍ musí být všechny vnitřní jednotky stejného typu a výkonu (převýšení mezi nimi 0 m)

## Rozbočky Twin / Triple / Double Twin

| PŘÍSLUŠENSTVÍ                                    | POPIS                                                       | CENA Kč  |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| <b>BIG Digital Inverter</b>                      |                                                             |          |
| RBC-TWP101E                                      | Rozbočka Twin Kit – BIG-DI 22,40 a 28,00 kW                 | 7.200,-  |
| RBC-TRP100E                                      | Triple Kit – DI + S-DI: 16,00 kW / BIG-DI: 22,40 a 28,00 kW | 9.900,-  |
| RBC-DTWP101E                                     | Rozbočka Double Twin Kit – BIG-DI 22,40 a 28,00 kW          | 10.000,- |
| <b>DIGITAL INVERTER / SUPER DIGITAL INVERTER</b> |                                                             |          |
| RBC-DTWP101E                                     | Rozbočka Double Twin Kit – BIG-DI 22,40 a 28,00 kW          | 10.000,- |
| RBC-TWP30E2                                      | Rozbočka Twin Kit – 11,20 kW                                | 3.300,-  |
| RBC-TWP50E2                                      | Rozbočka Twin Kit – 14,00 kW                                | 3.500,-  |
| RBC-TRP100E                                      | Triple Kit – DI + S-DI: 16,00 kW / BIG-DI: 22,40 a 28,00 kW | 9.900,-  |

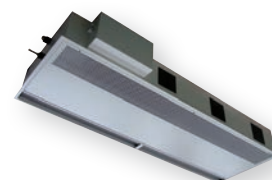
# Dveřní clony

- › Provoz pouze topení nebo jen ventilace vzduchu jako účinná bariéra úniku energie u vstupu
- › Kompatibilní s venkovními jednotkami Digital Inverter a Super Digital Inverter
- › Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání
- › Kombinovatelné venkovní jednotky na vyžádání



## VOLNĚ VISÍCÍ CLONY

| TYP           | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAV-CT101CH-M | * 8,00            | 260 x 1210 x 490      | 212.800,-          |
| RAV-CT101CH-L | * 8,00            | 260 x 1210 x 490      | 221.300,-          |
| RAV-CT151CH-M | * 11,20           | 260 x 1710 x 490      | 248.900,-          |
| RAV-CT151CH-L | * 11,20           | 260 x 1710 x 490      | 256.800,-          |
| RAV-CT201CH-M | * 14,00           | 260 x 2210 x 490      | 279.900,-          |
| RAV-CT201CH-L | * 14,00           | 260 x 2210 x 490      | 315.000,-          |
| RAV-CT251CH-M | * 16,00           | 260 x 2710 x 490      | 316.100,-          |
| RAV-CT251CH-L | * 16,00           | 260 x 2710 x 490      | 347.100,-          |



## KAZETOVÉ CLONY

| TYP           | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAV-CT101UH-M | * 8,00            | 260 x 1050 x 780      | 223.700,-          |
| RAV-CT101UH-L | * 8,00            | 260 x 1050 x 780      | 233.200,-          |
| RAV-CT151UH-M | * 11,20           | 260 x 1550 x 780      | 250.700,-          |
| RAV-CT151UH-L | * 11,20           | 260 x 1550 x 780      | 264.600,-          |
| RAV-CT201UH-M | * 14,00           | 260 x 2050 x 780      | 283.600,-          |
| RAV-CT201UH-L | * 14,00           | 260 x 2050 x 780      | 317.100,-          |
| RAV-CT251UH-M | * 16,00           | 260 x 2550 x 780      | 337.400,-          |
| RAV-CT251UH-L | * 16,00           | 260 x 2550 x 780      | 369.800,-          |



## VESTAVNÉ CLONY

| TYP           | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| RAV-CT101BH-M | * 8,00            | 405-485 x 1105 x 720  | 234.700,-          |
| RAV-CT101BH-L | * 8,00            | 405-485 x 1105 x 720  | 241.800,-          |
| RAV-CT151BH-M | * 11,20           | 405-485 x 1605 x 720  | 278.300,-          |
| RAV-CT151BH-L | * 11,20           | 405-485 x 1605 x 720  | 283.600,-          |
| RAV-CT201BH-M | * 14,00           | 405-485 x 2105 x 720  | 314.500,-          |
| RAV-CT201BH-L | * 14,00           | 405-485 x 2105 x 720  | 338.200,-          |
| RAV-CT251BH-M | * 16,00           | 405-485 x 2605 x 720  | 353.700,-          |
| RAV-CT251BH-L | * 16,00           | 405-485 x 2605 x 720  | 381.800,-          |

# RAV VENKOVNÍ JEDNOTKY: Kompaktní přehled

| TYP                                     | CHLADIGÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| <b>DIGITAL INVERTER 1-FÁZOVÉ</b>        |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GM301ATP-E                          | * 2,50               | * 3,40            | 550 x 780 x 290       | 27.100,-           |
| RAV-GM401ATP-E                          | * 3,60               | * 4,00            | 550 x 780 x 290       | 33.400,-           |
| RAV-GM561ATP-E                          | * 5,00               | * 5,30            | 550 x 780 x 290       | 37.800,-           |
| RAV-GM801ATP-E                          | * 6,70               | * 7,70            | 550 x 780 x 290       | 48.500,-           |
| RAV-GM901ATP-E                          | * 8,00               | * 9,00            | 630 x 800 x 300       | 53.600,-           |
| RAV-GM1101ATP-E                         | * 10,00              | * 11,20           | 890 x 900 x 320       | 63.700,-           |
| RAV-GM1401ATP-E                         | * 12,00              | * 14,00           | 890 x 900 x 320       | 68.800,-           |
| RAV-GM1601ATP-E                         | * 14,00              | * 16,00           | 1340 x 900 x 320      | 92.000,-           |
| <b>DIGITAL INVERTER 3-FÁZOVÉ</b>        |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GM1101AT8P-E                        | * 10,00              | * 11,20           | 890 x 900 x 320       | 69.300,-           |
| RAV-GM1401AT8P-E                        | * 12,00              | * 14,00           | 890 x 900 x 320       | 74.200,-           |
| RAV-GM1601AT8P-E                        | * 14,00              | * 16,00           | 1340 x 900 x 320      | 105.300,-          |
| <b>DIGITAL INVERTER CLASSIC 1FÁZOVÉ</b> |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GV561ATP-E                          | * 5,00               | * 5,30            | 550 x 780 x 290       | 33.100,-           |
| RAV-GV801ATP-E                          | * 6,70               | * 7,70            | 550 x 780 x 290       | 43.100,-           |
| RAV-GV1101ATP-E                         | * 9,50               | * 10,00           | 630 x 800 x 300       | 55.000,-           |
| RAV-GV1401ATP-E                         | * 11,50              | * 11,90           | 710 x 900 x 320       | 62.300,-           |
| RAV-GV1601ATP-E                         | * 13,00              | * 13,50           | 890 x 900 x 320       | 81.100,-           |
| <b>DIGITAL INVERTER CLASSIC 3FÁZOVÉ</b> |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GV1101AT8P-E                        | * 9,50               | * 10,00           | 710 x 900 x 320       | 63.600,-           |
| RAV-GV1401AT8P-E                        | * 12,10              | * 12,30           | 710 x 900 x 320       | 68.500,-           |
| RAV-GV1601AT8P-E                        | * 13,00              | * 16,00           | 890 x 900 x 320       | 94.400,-           |
| <b>DIGITAL INVERTER NEXT 1FÁZOVÉ</b>    |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GM302ATP-E                          | * 2,50               | * 3,40            | 550 x 780 x 290       | 30.400,-           |
| RAV-GM402ATP-E                          | * 3,60               | * 4,00            | 550 x 780 x 290       | 37.000,-           |
| RAV-GM562ATP-E                          | * 5,00               | * 5,30            | 550 x 780 x 290       | 44.200,-           |
| RAV-GM802ATW-E                          | * 6,70               | * 7,70            | 630 x 799 x 299       | 56.400,-           |
| RAV-GM902ATW-E                          | * 8,00               | * 9,00            | 630 x 799 x 299       | 61.600,-           |
| RAV-GM1102ATW-E                         | * 10,00              | * 11,20           | 1050 x 1010 x 370     | 75.900,-           |
| RAV-GM1402ATW-E                         | * 12,00              | * 14,00           | 1050 x 1010 x 370     | 81.900,-           |
| RAV-GM1602ATW-E                         | * 14,00              | * 16,00           | 1050 x 1010 x 370     | 97.800,-           |
| <b>DIGITAL INVERTER NEXT 3FÁZOVÉ</b>    |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GM1102AT8W-E                        | * 10,00              | * 11,20           | 1050 x 1010 x 370     | 86.900,-           |
| RAV-GM1402AT8W-E                        | * 12,00              | * 14,00           | 1050 x 1010 x 370     | 94.300,-           |
| RAV-GM1602AT8W-E                        | * 14,00              | * 16,00           | 1050 x 1010 x 370     | 109.900,-          |
| <b>SUPER DIGITAL INVERTER 1-FÁZOVÉ</b>  |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GP561ATW-E                          | * 5,30               | * 5,60            | 630 x 799 x 299       | 50.600,-           |
| RAV-GP801ATW-E                          | * 7,10               | * 8,00            | 1050 x 1010 x 370     | 65.300,-           |
| RAV-GP1101AT-E                          | * 10,00              | * 11,20           | 1550 x 1010 x 370     | 98.900,-           |
| RAV-GP1401AT-E1                         | * 12,50              | * 14,00           | 1550 x 1010 x 370     | 109.300,-          |
| <b>SUPER DIGITAL INVERTER 3-FÁZOVÉ</b>  |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GP1101AT8-E                         | * 10,00              | * 11,20           | 1340 x 900 x 320      | 96.800,-           |
| RAV-GP1401AT8-E                         | * 12,50              | * 14,00           | 1340 x 900 x 320      | 101.200,-          |
| RAV-GP1601AT8-E                         | * 14,00              | * 16,00           | 1340 x 900 x 320      | 114.500,-          |
| <b>BIG DIGITAL INVERTER</b>             |                      |                   |                       |                    |
| RAV-GM2241AT8-E1                        | * 19,00              | * 22,40           | 1550 x 1010 x 370     | 170.000,-          |
| RAV-GM2801AT8-E1                        | * 22,50              | * 27,00           | 1550 x 1010 x 370     | 186.800,-          |

## Lokální kabelové ovladače

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                    | CENA Kč  |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AS41E     | Zjednodušený kabelový ovladač (hotelový)                                 | 3.500,-  |
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                              | 3.500,-  |
| RBC-AMS41E    | Rozšířený kabelový ovladač s integrovaným týdenním programátorem provozu | 3.700,-  |
| RBC-ASCU11-E  | Kompaktní kabelový ovladač                                               | 2.500,-  |
| RBC-AMSU51-ES | Komfortní kabelový ovladač s podsvíceným LCD displejem                   | 4.700,-  |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS                                          | 4.700,-  |
| RBC-AWSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS BT                                       | 5.200,-  |
| RBC-MTSC1     | Ovladač Local Touch Lite                                                 | 11.800,- |
| TCB-TC41U-E   | Externí senzor prostorové teploty (TA)                                   | 3.100,-  |

## Lokální IR dálkové ovladače

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                     | CENA Kč  |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AXU31-E   | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití)                  | 10.600,- |
| RBC-AXU31C-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro podstropní jednotky                                                | 8.200,-  |
| RBC-AXU31UW-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro kazetové 2cestné jednotky                                          | 8.600,-  |
| RBC-AX33UYP-E | Sada IR dálkového ovladače + přijímače pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky (SMMSu)                  | 2.000,-  |
| RBC-AXU31UM-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)                                                | 4.100,-  |
| RBC-AXU31UM-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)                                                | 4.100,-  |
| RBC-AXU41U-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do kazetové jednotky SMART systému VRF typu TU2C SLIM       | 7.200,-  |
| RBC-AXU33UP-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky | 5.300,-  |
| RBC-AXU33UP-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky | 5.300,-  |
| RBC-AXU31U-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro standardní kazetové jednotky                                       | 7.500,-  |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                 | CENA Kč |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| TCB-SIR41UM-E | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM | 3.000,- |
| TCB-SIR41U-E  | Senzor pohybu (pro kazety SMART)                                      | 3.000,- |
| TCB-SIR33UP-E | Sada senzoru přítomnosti osob pro montáž do krycího panelu FLAT       | 3.000,- |

## Dálkové ovládání přes WiFi / mobil / aplikaci / KNX®

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                                                                                     | CENA Kč  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-Combi Control | Modul pro řízení hlavních funkcí pomocí SMS nebo aplikace (vyžaduje vlastní SIM kartu)                    | 14.600,- |
| AP-IR-WIFI-1      | WiFi modul pro ovládání všech hlavních funkcí vnitřní jednotky přes aplikaci a smartphone (iOS / Android) | 8.700,-  |
| TO-RC-WIFI-1      | WiFi modul pro ovládání všech funkcí vnitřní jednotky pomocí aplikace nebo webového prohlížeče            | 14.000,- |
| TO-RC-KNX-1i      | KNX Interface pro řízení všech funkcí vnitřní jednotky prostřednictvím sběrnice a prostředí systému KNX®  | 13.600,- |
| BMS-IWF0320E      | Small Central APP 32                                                                                      | 52.100,- |

## Externí řízení a monitoring provozu

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                                                                                                                                        | CENA Kč  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-IFCB5-PE    | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapětový, okenní kontakt)                                                                                                                                | 1.700,-  |
| TCB-PX100-PE    | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                                                                                     | 1.200,-  |
| TCB-PX30MUE     | Montážní kryt pro vnitřní instalaci pro kazetové 4cestné jednotky                                                                                                                            | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME    | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME    | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME    | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PCUC2E      | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                                                                                                                      | 4.600,-  |
| TCB-PX30MUE     | Montážní kryt pro vnitřní instalaci pro kazetové 4cestné jednotky                                                                                                                            | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME    | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME    | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-IFCB-4E2    | Modul hlášení provozu, poruchy, dálkového zapnutí/vypnutí                                                                                                                                    | 10.900,- |
| RBC-FDP3-PE     | Modul Analog-Interface – ovládání signálem 0–10 V, odporově nebo Modbus sběrnicí                                                                                                             | 17.500,- |
| RBC-FDP3-Modbus | ModBus interface                                                                                                                                                                             | 12.300,- |
| TO-RC-BAC-2     | Interface BACnet® 1:1                                                                                                                                                                        | 19.600,- |

## Externí řízení a monitoring provozu

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                                                                                                                        | CENA Kč  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-PCOS1E2    | Modul omezení výkonu / omezení hlučnosti RAV jednotek                                                                                                                                        | 7.600,-  |
| TCB-KBOS4E     | Konektory pro omezení výkonu a hlučnosti                                                                                                                                                     | 1.200,-  |
| TCB-KBOS4E     | Konektory pro omezení výkonu a hlučnosti                                                                                                                                                     | 1.200,-  |
| TCB-PCNT30TLE2 | Adaptér TCC-Link Network pro RAV jednotky                                                                                                                                                    | 3.800,-  |
| TCB-PX30MUE    | Montážní kryt pro vnitřní instalaci pro kazetové 4cestné jednotky                                                                                                                            | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME   | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUME   | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-ACREDU2-E  | Modul zálohování provozu (střídání 1 jednotek RAV, hlášení poruchy)                                                                                                                          | 47.200,- |
| TCB-ACREDU2-E  | Modul zálohování provozu (střídání 2 jednotek RAV, hlášení poruchy)                                                                                                                          | 47.200,- |
| TCB-KBCN32VEE  | CN32 - Výstup: ON/OFF řízení externího ventilátoru                                                                                                                                           | 100,-    |
| TCB-KBCN60OPE  | CN60 - Výstup: hlášení režimu provozu (režim chlazení, topení, jen ventilátor), hlášení odtávání a provozu kompresoru                                                                        | 300,-    |
| TCB-KBCN61HAE  | CN61 - Vstup/výstup HA-konektor: Vstup: zapnutí/vypnutí, uvolnění/uzamknutí; Výstup: hlášení provozu, Alarm                                                                                  | 300,-    |
| TCB-KBCN700AE  | CN70 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                                                                                             | 100,-    |
| TCB-KBCN73DEE  | CN73 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                                                                                             | 100,-    |
| TCB-KBCN80EXE  | CN80 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                                                                                             | 100,-    |
| TCB-KBCN80EXE  | CN80 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                                                                                             | 100,-    |

# SMMSu – venkovní jednotky

- › Aktuální generace s možností univerzálního kombinování
- › Nová technologie odmrazování / Vysokorychlostní komunikační sběrnice
- › Maximální účinnost a bezpečnost provozu / Snadnější provádění servisních prací
- › Špičková flexibilita rozvodů chladiva / Široké možnosti ovládání a řízení
- › Připojení až 128 vnitřních jednotek / Kompatibilní i s vnitřními jednotkami SMMSe
- › Hodnoty energetické účinnosti SEER až 7,73, resp. SCOP až 4,79
- › Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídícím systémem BMS
- › První na světě: Triple Rotary kompresor



**SMMSu**  
SUPER MODULAR MULTI SYSTEM



| TYP                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|--------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMY-MUP0801HT8P-E  | ❄ 22,40              | ❄ 22,40           | 1690 x 990 x 780      | 308.100,-          |
| MMY-MUP1001HT8P-E  | ❄ 28,00              | ❄ 28,00           | 1690 x 990 x 780      | 321.900,-          |
| MMY-MUP1201HT8P-E  | ❄ 33,50              | ❄ 33,50           | 1690 x 990 x 780      | 351.600,-          |
| MMY-MUP1401HT8P-E  | ❄ 40,00              | ❄ 40,00           | 1690 x 990 x 780      | 421.700,-          |
| MMY-MUP1601HT8P-E  | ❄ 45,00              | ❄ 45,00           | 1690 x 1290 x 780     | 452.200,-          |
| MMY-MUP1801HT8P-E  | ❄ 50,40              | ❄ 50,40           | 1690 x 1290 x 780     | 487.400,-          |
| MMY-MUP2001HT8P-E  | ❄ 56,00              | ❄ 56,00           | 1690 x 1290 x 780     | 522.400,-          |
| MMY-MUP2201HT8P-E  | ❄ 61,50              | ❄ 61,50           | 1690 x 1290 x 780     | 557.100,-          |
| MMY-MUP2401HT8P-E1 | ❄ 67,00              | ❄ 64,50           | 1690 x 1290 x 780     | 604.600,-          |
| MMY-UP2611HT8P-E   | ❄ 73,50              | ❄ 73,50           | 1690 x 2000 x 780     | 773.300,-          |
| MMY-UP2811HT8P-E   | ❄ 80,00              | ❄ 80,00           | 1690 x 2000 x 780     | 843.400,-          |
| MMY-UP3011HT8P-E   | ❄ 83,90              | ❄ 83,90           | 1690 x 2300 x 780     | 839.000,-          |
| MMY-UP3211HT8P-E   | ❄ 89,50              | ❄ 89,50           | 1690 x 2300 x 780     | 874.000,-          |
| MMY-UP3411HT8P-E   | ❄ 96,00              | ❄ 96,00           | 1690 x 2300 x 780     | 944.100,-          |
| MMY-UP3611HT8P-E   | ❄ 100,50             | ❄ 100,50          | 1690 x 2300 x 780     | 956.200,-          |
| MMY-UP3811HT8P-E   | ❄ 107,00             | ❄ 107,00          | 1690 x 2300 x 780     | 1.026.300,-        |
| MMY-UP4011HT8P-E   | ❄ 112,00             | ❄ 112,00          | 1690 x 2600 x 780     | 1.044.800,-        |
| MMY-UP4211HT8P-E   | ❄ 117,40             | ❄ 117,40          | 1690 x 2600 x 780     | 1.092.000,-        |
| MMY-UP4411HT8P-E   | ❄ 123,00             | ❄ 123,00          | 1690 x 2600 x 780     | 1.127.000,-        |
| MMY-UP4611HT8P-E   | ❄ 128,50             | ❄ 128,50          | 1690 x 2600 x 780     | 1.161.700,-        |
| MMY-UP4811HT8P-E   | ❄ 134,00             | ❄ 134,00          | 1690 x 2600 x 780     | 1.209.200,-        |
| MMY-UP5011HT8P-E   | ❄ 140,50             | ❄ 140,50          | 1690 x 3310 x 780     | 1.377.900,-        |
| MMY-UP5211HT8P-E   | ❄ 147,00             | ❄ 147,00          | 1690 x 3310 x 780     | 1.448.000,-        |
| MMY-UP5411HT8P-E   | ❄ 152,00             | ❄ 152,00          | 1690 x 3610 x 780     | 1.466.500,-        |
| MMY-UP5611HT8P-E   | ❄ 156,50             | ❄ 156,50          | 1690 x 3610 x 780     | 1.478.600,-        |
| MMY-UP5811HT8P-E   | ❄ 163,00             | ❄ 163,00          | 1690 x 3610 x 780     | 1.548.700,-        |
| MMY-UP6011HT8P-E   | ❄ 167,50             | ❄ 167,50          | 1690 x 3610 x 780     | 1.560.800,-        |
| MMY-UP6211HT8P-E   | ❄ 174,00             | ❄ 174,00          | 1690 x 3610 x 780     | 1.630.900,-        |
| MMY-UP6411HT8P-E   | ❄ 179,00             | ❄ 179,00          | 1690 x 3910 x 780     | 1.649.400,-        |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ       | POPIS                                                                                         | CENA Kč |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>RBM-FGUS1P-E</b> | Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMa - Parapetní neopláštěné 8 až 14 PS  | 7.600,- |
| <b>RBM-FGUM1P-E</b> | Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMa - Parapetní neopláštěné 16 až 24 PS | 8.500,- |



| TYP               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMY-UP6611HT8P-E  | ❄ 184,50             | ❄ 184,50          | 1690 x 3910 x 780     | 1.684.100,-        |
| MMY-UP6811HT8P-E  | ❄ 190,00             | ❄ 190,00          | 1690 x 3910 x 780     | 1.731.600,-        |
| MMY-UP7011HT8P-E  | ❄ 195,50             | ❄ 195,50          | 1690 x 3910 x 780     | 1.766.300,-        |
| MMY-UP7211HT8P-E  | ❄ 201,00             | ❄ 201,00          | 1690 x 3910 x 780     | 1.813.800,-        |
| MMY-UP7411HT8P-E  | ❄ 207,50             | ❄ 207,50          | 1690 x 4620 x 780     | 1.982.500,-        |
| MMY-UP7611HT8P-E  | ❄ 214,00             | ❄ 214,00          | 1690 x 4620 x 780     | 2.052.600,-        |
| MMY-UP7811HT8P-E  | ❄ 219,00             | ❄ 219,00          | 1690 x 4620 x 780     | 2.071.100,-        |
| MMY-UP8011HT8P-E  | ❄ 223,50             | ❄ 223,50          | 1690 x 4620 x 780     | 2.083.200,-        |
| MMY-UP8211HT8P-E  | ❄ 230,00             | ❄ 230,00          | 1690 x 4620 x 780     | 2.153.300,-        |
| MMY-UP8411HT8P-E  | ❄ 234,50             | ❄ 234,50          | 1690 x 4620 x 780     | 2.165.400,-        |
| MMY-UP8611HT8P-E  | ❄ 241,00             | ❄ 241,00          | 1690 x 4620 x 780     | 2.235.500,-        |
| MMY-UP8811HT8P-E  | ❄ 246,00             | ❄ 246,00          | 1690 x 5220 x 780     | 2.254.000,-        |
| MMY-UP9011HT8P-E  | ❄ 251,50             | ❄ 251,50          | 1690 x 5220 x 780     | 2.288.700,-        |
| MMY-UP9211HT8P-E  | ❄ 257,00             | ❄ 257,00          | 1690 x 5220 x 780     | 2.336.200,-        |
| MMY-UP9411HT8P-E  | ❄ 262,50             | ❄ 262,50          | 1690 x 5220 x 780     | 2.370.900,-        |
| MMY-UP9611HT8P-E  | ❄ 268,00             | ❄ 268,00          | 1690 x 5220 x 780     | 2.418.400,-        |
| MMY-UP9811HT8P-E  | ❄ 274,50             | ❄ 274,50          | 1690 x 5930 x 780     | 2.587.100,-        |
| MMY-UP10011HT8P-E | ❄ 281,00             | ❄ 281,00          | 1690 x 5930 x 780     | 2.657.200,-        |
| MMY-UP10211HT8P-E | ❄ 286,00             | ❄ 286,00          | 1690 x 6230 x 780     | 2.675.700,-        |
| MMY-UP10411HT8P-E | ❄ 290,50             | ❄ 290,50          | 1690 x 6230 x 780     | 2.687.800,-        |
| MMY-UP10611HT8P-E | ❄ 297,00             | ❄ 297,00          | 1690 x 6230 x 780     | 2.757.900,-        |
| MMY-UP10811HT8P-E | ❄ 301,50             | ❄ 301,50          | 1690 x 6230 x 780     | 2.770.000,-        |
| MMY-UP11011HT8P-E | ❄ 308,00             | ❄ 308,00          | 1690 x 6230 x 780     | 2.840.100,-        |
| MMY-UP11211HT8P-E | ❄ 313,00             | ❄ 313,00          | 1690 x 6530 x 780     | 2.858.600,-        |
| MMY-UP11411HT8P-E | ❄ 318,50             | ❄ 318,50          | 1690 x 6530 x 780     | 2.893.300,-        |
| MMY-UP11611HT8P-E | ❄ 324,00             | ❄ 324,00          | 1690 x 6530 x 780     | 2.940.800,-        |
| MMY-UP11811HT8P-E | ❄ 329,50             | ❄ 329,50          | 1690 x 6530 x 780     | 2.975.500,-        |
| MMY-UP12011HT8P-E | ❄ 335,00             | ❄ 335,00          | 1690 x 6530 x 780     | 3.023.000,-        |

## MiNi SMMS R32 – venkovní jednotky

- › Kompaktní venkovní jednotky určené pro připojení až 13 vnitřních jednotek
- › Ochrana životního prostředí: Made in EU – chladivo R32 s nízkým GWP (koef. globálního oteplování)
- › Tichý provoz: 3 stupně nočního provozu
- › Jednotná a komplexní koncepce bezpečnosti při úniku chladiva
- › Hodnoty energetické účinnosti SEER až 9,98, resp. SCOP až 5,21
- › Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídícím systémem BMS



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MCY-MUG0401HSW-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,10           | 1050 x 1010 x 370     | 147.800,-          |
| MCY-MUG0501HSW-E | ❄ 14,00              | ❄ 14,00           | 1050 x 1010 x 370     | 151.100,-          |
| MCY-MUG0601HSW-E | ❄ 15,50              | ❄ 15,50           | 1050 x 1010 x 370     | 164.900,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                     | CENA Kč  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-LD1UPE     | Senzor úniku chladiva - SHRMa / MiNi SMMS R32                             | 9.900,-  |
| TCB-BT1UPE     | Sada baterií pro uzavírací ventil a průtokový box - SHRMa / MiNi SMMS R32 | 9.200,-  |
| RBM-SV1121HUPE | Sada uzavíracího ventilu - SHRMa / MiNi SMMS R32                          | 27.400,- |
| RBM-SV1801HUPE | Sada uzavíracího ventilu - SHRMa / MiNi SMMS R32 4,0 až ≤ 6,4 HP          | 30.400,- |

## MiNi SMMS Single Fan – venkovní jednotky

- › Kompaktní venkovní jednotky určené pro připojení až 10 vnitřních jednotek
- › Hodnoty energetické účinnosti SEER až 8,08, resp. SCOP až 5,36
- › Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídícím systémem BMS



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MCY-MHP0406HT-E  | ❄ 12,10              | ❄ 12,50           | 910 x 990 x 390       | 126.500,-          |
| MCY-MHP0506HT-E1 | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 910 x 990 x 390       | 128.800,-          |

## MiNi SMMSe – venkovní jednotky

- › Kompaktní venkovní jednotky určené pro připojení až 13 vnitřních jednotek
- › Hodnoty energetické účinnosti SEER až 9,68, resp. SCOP až 7,19
- › Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídícím systémem BMS



### Mini-SMMSe (1fázové provedení)

| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MCY-MHP0404HS-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,50           | 1235 x 990 x 390      | 140.200,-          |
| MCY-MHP0504HS-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1235 x 990 x 390      | 143.300,-          |
| MCY-MHP0604HS-E | ❄ 15,50              | ❄ 18,00           | 1235 x 990 x 390      | 156.400,-          |

### Mini-SMMSe (3fázové provedení)

| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MCY-MHP0404HS8-E | ❄ 12,10              | ❄ 12,50           | 1235 x 990 x 390      | 147.800,-          |
| MCY-MHP0504HS8-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1235 x 990 x 390      | 151.100,-          |
| MCY-MHP0604HS8-E | ❄ 15,50              | ❄ 18,00           | 1235 x 990 x 390      | 165.300,-          |
| MCY-MHP0806HS8-E | ❄ 22,40              | ❄ 22,40           | 1740 x 990 x 390      | 234.800,-          |
| MCY-MHP1006HS8-E | ❄ 28,00              | ❄ 28,00           | 1740 x 990 x 390      | 240.900,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ         | POPIS                                                                                     | CENA Kč |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>RBM-PMV0361U-E</b> | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 5 až 14 (SMMSu)  | 7.200,- |
| <b>RBM-PMV0363E</b>   | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 5 až 14 (SMMSe)  | 6.200,- |
| <b>RBM-PMV0901U-E</b> | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 15 až 27 (SMMSu) | 8.300,- |
| <b>RBM-PMV0903E</b>   | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 15 až 27 (SMMSe) | 6.900,- |

# SHRMe – venkovní jednotky

- 3trubkový systém / rekuperace a zpětné využití tepla / Pro připojení až 64 vnitřních jednotek
- Hodnoty energetické účinnosti SEER až 6,07, resp. SCOP až 5,27
- Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídícím systémem BMS



| TYP               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMY-MAP0806FT8P-E | ❄ 22,40              | ❄ 22,40           | 1830 x 990 x 780      | 332.500,-          |
| MMY-MAP1006FT8P-E | ❄ 28,00              | ❄ 28,00           | 1830 x 990 x 780      | 364.400,-          |
| MMY-MAP1206FT8P-E | ❄ 33,50              | ❄ 33,50           | 1830 x 1210 x 780     | 494.600,-          |
| MMY-MAP1406FT8P-E | ❄ 40,00              | ❄ 40,00           | 1830 x 1210 x 780     | 520.600,-          |
| MMY-MAP1606FT8P-E | ❄ 45,00              | ❄ 45,00           | 1830 x 1600 x 780     | 565.600,-          |
| MMY-MAP1806FT8P-E | ❄ 50,40              | ❄ 50,40           | 1830 x 1600 x 780     | 607.200,-          |
| MMY-MAP2006FT8P-E | ❄ 56,00              | ❄ 56,00           | 1830 x 1600 x 780     | 636.200,-          |
| MMY-AP2216FT8P-E  | ❄ 61,50              | ❄ 61,50           | 1830 x 2220 x 780     | 859.000,-          |
| MMY-AP2416FT8P-E  | ❄ 68,00              | ❄ 68,00           | 1830 x 2220 x 780     | 885.000,-          |
| MMY-AP2616FT8P-E  | ❄ 73,50              | ❄ 73,50           | 1830 x 2440 x 780     | 1.015.200,-        |
| MMY-AP2816FT8P-E  | ❄ 80,00              | ❄ 80,00           | 1830 x 2440 x 780     | 1.041.200,-        |
| MMY-AP3016FT8P-E  | ❄ 85,00              | ❄ 85,00           | 1830 x 2830 x 780     | 1.086.200,-        |
| MMY-AP3216FT8P-E  | ❄ 90,40              | ❄ 90,40           | 1830 x 2830 x 780     | 1.127.800,-        |
| MMY-AP3416FT8P-E  | ❄ 95,40              | ❄ 95,40           | 1830 x 3220 x 780     | 1.172.800,-        |
| MMY-AP3616FT8P-E  | ❄ 100,80             | ❄ 100,80          | 1830 x 3220 x 780     | 1.214.400,-        |
| MMY-AP3816FT8P-E  | ❄ 106,40             | ❄ 106,40          | 1830 x 3220 x 780     | 1.243.400,-        |
| MMY-AP4016FT8P-E  | ❄ 112,00             | ❄ 112,00          | 1830 x 3220 x 780     | 1.272.400,-        |
| MMY-AP4216FT8P-E  | ❄ 120,00             | ❄ 120,00          | 1830 x 3670 x 780     | 1.561.800,-        |
| MMY-AP4416FT8P-E  | ❄ 125,00             | ❄ 125,00          | 1830 x 4060 x 780     | 1.606.800,-        |
| MMY-AP4616FT8P-E  | ❄ 130,40             | ❄ 130,40          | 1830 x 4060 x 780     | 1.648.400,-        |
| MMY-AP4816FT8P-E  | ❄ 135,40             | ❄ 135,40          | 1830 x 4450 x 780     | 1.693.400,-        |
| MMY-AP5016FT8P-E  | ❄ 140,80             | ❄ 140,80          | 1830 x 4450 x 780     | 1.735.000,-        |
| MMY-AP5216FT8P-E  | ❄ 145,80             | ❄ 145,80          | 1830 x 4840 x 780     | 1.780.000,-        |
| MMY-AP5416FT8P-E  | ❄ 151,20             | ❄ 151,20          | 1830 x 4840 x 780     | 1.821.600,-        |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ                                                            | POPIS                                                                                    | CENA Kč   |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Flow Selectory – Single Port (série 3 standardní funkce)</b>          |                                                                                          |           |
| RBM-Y1123FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 3) - 1,7 kW až 11,2 kW                                | 23.800,-  |
| RBM-Y1803FE                                                              | Flow Selectory – Single Port (série 3) standardní funkce                                 | 24.500,-  |
| RBM-Y2803FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 3)                                                    | 41.300,-  |
| RBC-FSEX15                                                               | Prodloužení propojovacího kabelu, délka 15 m (není skladem, dodací termín na objednávku) | 4.500,-   |
| <b>Flow Selectory – Single Port (série 4 s integrovaným subcoolerem)</b> |                                                                                          |           |
| RBC-FSEX15                                                               | Prodloužení propojovacího kabelu, délka 15 m (není skladem, dodací termín na objednávku) | 4.500,-   |
| RBM-Y1124FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                         | 41.100,-  |
| RBM-Y1804FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                         | 44.200,-  |
| RBM-Y2804FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                         | 72.700,-  |
| <b>Flow Selectory – Multi Port (série 4 s integrovaným subcoolerem)</b>  |                                                                                          |           |
| RBM-Y2804FE                                                              | Flow Selector – Single Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                         | 72.700,-  |
| RBM-Y1801F4PE                                                            | Flow Selector – Multi Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                          | 108.200,- |
| RBM-Y1801F6PE                                                            | Flow Selector – Multi Port (série 4) s integrovaným subcoolerem                          | 160.900,- |

## SHRMa – venkovní jednotky



- Samostatné venkovní jednotky do 24 PS (až 67 kW)
- 2- nebo 3trubkový provoz a chladivo R32
- Jednoduchá a přehledná koncepce zajištění bezpečnosti provozu
- Hodnoty energetické účinnosti SEER až 8,9, resp. SCOP až 4,6
- Lokální kabelové a dálkové ovladače, centrální ovladače a / nebo řízení vyšším řídicím systémem BMS
- Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání
- K dispozici od léta 2023

| TYP               | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMY-SUG0801MT8P-E | ❄ 22,40              | ❄ 22,40           | 1690 x 990 x 780      | 368.000,-          |
| MMY-SUG1001MT8P-E | ❄ 28,00              | ❄ 28,00           | 1690 x 990 x 780      | 411.700,-          |
| MMY-SUG1201MT8P-E | ❄ 33,50              | ❄ 33,50           | 1690 x 990 x 780      | 575.000,-          |
| MMY-SUG1401MT8P-E | ❄ 40,00              | ❄ 40,00           | 1690 x 990 x 780      | 586.500,-          |
| MMY-SUG1601MT8P-E | ❄ 45,00              | ❄ 45,00           | 1690 x 1290 x 780     | 641.700,-          |
| MMY-SUG1801MT8P-E | ❄ 50,40              | ❄ 50,40           | 1690 x 1290 x 780     | 678.500,-          |
| MMY-SUG2001MT8P-E | ❄ 56,00              | ❄ 56,00           | 1690 x 1290 x 780     | 731.400,-          |
| MMY-SUG2201MT8P-E | ❄ 61,50              | ❄ 61,50           | 1690 x 1290 x 780     | 777.400,-          |
| MMY-SUG2401MT8P-E | ❄ 67,00              | ❄ 67,00           | 1690 x 1290 x 780     | 834.900,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                         | CENA Kč |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBM-FGUS1P-E  | Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMa - Parapetní neoplaštěné 8 až 14 PS  | 7.600,- |
| RBM-FGUM1P-E  | Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMa - Parapetní neoplaštěné 16 až 24 PS | 8.500,- |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ                       | POPIS                                                                     | CENA Kč  |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Flow Selectory – Single Port</b> |                                                                           |          |
| RBM-Y1121FUPE                       | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Single Port                 | 45.800,- |
| RBM-Y1801FUPE                       | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Single Port 4,0 až ≤ 6,4 HP | 49.900,- |
| RBM-Y2801FUPE                       | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Single Port 6,4 až 10,0 HP  | 81.700,- |

|                                    |                                                                          |           |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Flow Selectory – Multi Port</b> |                                                                          |           |
| RBM-Y2801FUPE                      | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Single Port 6,4 až 10,0 HP | 81.700,-  |
| RBM-Y1801FU4PE                     | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Multi Port - 4 porty       | 114.800,- |
| RBM-Y1801FU8PE                     | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Multi Port - 8 portů       | 170.000,- |
| RBM-Y1801FU12PE                    | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Multi Port - 12 portů      | 257.600,- |

|                                 |                                                                           |           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Sada uzavíracího ventilu</b> |                                                                           |           |
| RBM-Y1801FU12PE                 | Průtokový box s uzavíracím ventilem - SHRMa - Multi Port - 12 portů       | 257.600,- |
| RBM-SV1121HUPE                  | Sada uzavíracího ventilu - SHRMa / MiNi SMMS R32                          | 27.400,-  |
| RBM-SV1801HUPE                  | Sada uzavíracího ventilu - SHRMa / MiNi SMMS R32 4,0 až ≤ 6,4 HP          | 30.400,-  |
| RBM-SV6701HUPE                  | Sada uzavíracího ventilu - SHRMa / MiNi SMMS R32 6,4 až 32,4 HP           | 54.700,-  |
| TCB-BT1UPE                      | Sada baterií pro uzavírací ventil a průtokový box - SHRMa / MiNi SMMS R32 | 9.200,-   |
| TCB-LD1UPE                      | Senzor úniku chladiva - SHRMa / MiNi SMMS R32                             | 9.900,-   |

# HAORI Nástěnné

- › Designový model / Inovativní textilní koncepce
- › Ozónový čistěč vzduchu / Ultra Pure filtr / Základní prachový filtr
- › Dokonalé řešení pro speciální aplikace citlivé na hlučnost provozu (ložnice, hotely...)
- › Nutná instalace externího PMV ventilu před jednotku (PMV-Kit – příslušenství na objednávku)



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMK-UP0071DHPL-E | ❄️ 2,20              | ❄️ 2,50           | 300 x 987 x 210       | 26.200,-           |
| MMK-UP0091DHPL-E | ❄️ 2,80              | ❄️ 3,20           | 300 x 987 x 210       | 26.700,-           |
| MMK-UP0121DHPL-E | ❄️ 3,60              | ❄️ 4,00           | 300 x 987 x 210       | 27.100,-           |
| MMK-UP0151DHPL-E | ❄️ 4,50              | ❄️ 5,00           | 300 x 987 x 210       | 30.600,-           |
| MMK-UP0181DHPL-E | ❄️ 5,60              | ❄️ 6,30           | 300 x 987 x 210       | 31.300,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                            | VČETNĚ | CENA Kč |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| RB-RXS34-E      | Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem | ✓      |         |
| RBM-PMV0361UP-E | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz, do velikosti 12   |        | 6.400,- |
| RBM-PMV0901UP-E | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz, od velikosti 15   |        | 6.900,- |
| RB-I4101-E      | látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)                     |        | 2.300,- |
| RB-I4102-E      | látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)                    |        | 2.300,- |
| RB-I4103-E      | látkový kryt Bluish Gray                                         |        | 3.000,- |
| RB-I4104-E      | látkový kryt Gray Beige                                          |        | 3.000,- |
| RB-I4105-E      | látkový kryt Dark Brown                                          |        | 3.000,- |
| RB-I4106-E      | látkový kryt Emerald Blue                                        |        | 3.000,- |
| 818F0023        | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin           |        | 700,-   |
| 818F0036        | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                         |        | 1.100,- |
| 818F0050        | Filtrační pásy Ultra Pure 2.5                                    | ✓      |         |
| 818F0072        | Filtrační pásy Ultra Fresh                                       |        | 800,-   |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.  
K dispozici od léta 2023.



Hotel KOWALD Loipersdorf,  
PAMMER GesmbH (chladicí a klimatizační technika)

## Nástěnné jednotky

- Kompaktní jednotky pro všeobecné použití a snadnou instalaci
- Velmi tichý provoz, hlučnost od 25 dB(A) díky 5 rychlostem ventilátoru



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMK-UP0031HP-E | ❄ 0,90               | ❄ 1,30            | 293 x 798 x 230       | 23.700,-           |
| MMK-UP0051HP-E | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 293 x 798 x 230       | 24.400,-           |
| MMK-UP0071HP-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 293 x 798 x 230       | 25.000,-           |
| MMK-UP0091HP-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 293 x 798 x 230       | 25.200,-           |
| MMK-UP0121HP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 293 x 798 x 230       | 25.400,-           |
| MMK-UP0151HP-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 320 x 1050 x 250      | 28.200,-           |

| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMK-UP0181HP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 320 x 1050 x 250      | 28.900,-           |
| MMK-UP0241HP-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 320 x 1050 x 250      | 29.200,-           |
| MMK-UP0271HP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 350 x 1200 x 280      | 34.600,-           |
| MMK-UP0301HP-E | ❄ 9,00               | ❄ 10,00           | 350 x 1200 x 280      | 36.200,-           |
| MMK-UP0361HP-E | ❄ 10,00              | ❄ 11,20           | 350 x 1200 x 280      | 38.200,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                  | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|--------------------------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení                  | ✓      |         |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy               |        | 1.100,- |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin |        | 700,-   |
| 818F0072      | Filtrační pásy Ultra Fresh                             |        | 800,-   |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Nástěnné jednotky s externím PMV ventilem



| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMK-UP0031HPL-E | ❄ 0,90               | ❄ 1,30            | 293 x 798 x 230       | 20.600,-           |
| MMK-UP0051HPL-E | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 293 x 798 x 230       | 21.400,-           |
| MMK-UP0071HPL-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 293 x 798 x 230       | 22.000,-           |
| MMK-UP0091HPL-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 293 x 798 x 230       | 22.300,-           |

| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMK-UP0121HPL-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 293 x 798 x 230       | 22.500,-           |
| MMK-UP0151HPL-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 320 x 1050 x 250      | 25.200,-           |
| MMK-UP0181HPL-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 320 x 1050 x 250      | 25.600,-           |
| MMK-UP0241HPL-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 320 x 1050 x 250      | 26.200,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                     | VČETNĚ | CENA Kč |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač        | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                     | ✓      |         |
| RBM-PMV0361U-E | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 5 až 14 (SMMSu)  |        | 7.200,- |
| RBM-PMV0901U-E | PMV-Kit - Externí PMV ventil pro tišší provoz vnitřní jednotky velikostí 15 až 27 (SMMSu) |        | 8.300,- |
| 818F0036       | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                  |        | 1.100,- |
| 818F0023       | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                    |        | 700,-   |
| 818F0072       | Filtrační pásy Ultra Fresh                                                                |        | 800,-   |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Podstropní jednotky

- Atraktivní design / Optimální přirozená distribuce vzduchu
- IO Modul pro externí dálkové ovládání a řízení, pro hlášení provozu a poruchy
- Dokáže provětrat prostor do značné vzdálenosti



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMC-UP0151HP-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 235 x 950 x 690       | 40.600,-           |
| MMC-UP0181HP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 235 x 950 x 690       | 42.400,-           |
| MMC-UP0241HP-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 235 x 1270 x 690      | 45.000,-           |
| MMC-UP0271HP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 235 x 1270 x 690      | 48.300,-           |
| MMC-UP0361HP-E | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 235 x 1586 x 690      | 53.000,-           |
| MMC-UP0481HP-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 235 x 1586 x 690      | 59.300,-           |
| MMC-UP0561HP-E | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 235 x 1586 x 690      | 62.200,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                | CENA Kč  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-DP31CE    | Čerpadlo kondenzátu; výtlačná výška 600 mm, měřeno od spodního okraje jednotky                                       | 10.100,- |
| TCB-KP13CE    | Tvarovka pro připojení rozvodů (nutné při použití čerpadla kondenzátu), RAV: vel. 4 + 5 / VRF: vel. 15 + 18          | 1.600,-  |
| TCB-PCUC2E    | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                                              | 4.600,-  |
| TCB-KP24CPE   | Tvarovka s certifikací ISO14093 (je nutná pro čerpadlo kondenzátu), RAV: velikosti 8 až 16 / VRF: velikosti 24 až 56 | 3.600,-  |
| TCB-FF101URE2 | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                        | 1.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Kazetové 60 × 60 SLIM jednotky

- Určena pro rástrové podhledy 60 × 60cm / Distribuce vzduchu v rozsahu 360° / Vestavná výška pouze 256 mm
- Vyšší úspory energie díky hlídání přítomnosti osob (Motion sensor)
- Čerpadlo kondenzátu (výtlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0051MH-E | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 256 x 575 x 575       | 33.700,-           |
| MMU-UP0071MH-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 256 x 575 x 575       | 34.800,-           |
| MMU-UP0091MH-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 256 x 575 x 575       | 38.000,-           |
| MMU-UP0121MH-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 256 x 575 x 575       | 39.300,-           |
| MMU-UP0151MH-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 256 x 575 x 575       | 41.500,-           |
| MMU-UP0181MH-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 256 x 575 x 575       | 43.000,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                 | CENA Kč  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-UM21PG(W)-E | Panel pro kazetu SLIM 60 x 60                                         | 10.100,- |
| RBC-AXU31UM-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)            | 4.100,-  |
| TCB-SIR41UM-E   | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM | 3.000,-  |
| TCB-FF101URE2   | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                         | 1.800,-  |
| TCB-PCUC2E      | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)               | 4.600,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Kazetové 4cestné jednotky

- › Distribuce vzduchu v rozsahu 360° nebo čtyři nasměrované proudy vzduchu (dle volby krycího panelu)
- › Individuální nastavení proudu vzduchu pro optimální provětrání místnosti
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0091HP-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 256 x 840 x 840       | 36.200,-           |
| MMU-UP0121HP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 256 x 840 x 840       | 37.300,-           |
| MMU-UP0151HP-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 256 x 840 x 840       | 39.000,-           |
| MMU-UP0181HP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 256 x 840 x 840       | 40.100,-           |
| MMU-UP0241HP-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 256 x 840 x 840       | 41.900,-           |

| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0271HP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 256 x 840 x 840       | 44.300,-           |
| MMU-UP0301HP-E | ❄ 9,00               | ❄ 10,00           | 256 x 840 x 840       | 46.600,-           |
| MMU-UP0361HP-E | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 319 x 840 x 840       | 54.600,-           |
| MMU-UP0481HP-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 319 x 840 x 840       | 60.100,-           |
| MMU-UP0561HP-E | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 319 x 840 x 840       | 62.700,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                                                | CENA Kč  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-U32PGP-E   | Krycí panel pro široký rovnoměrný proud vzduchu (SMMS-u)                                                             | 8.900,-  |
| RBC-U33P-E     | Krycí panel FLAT – bílá barva, pro standardní kazetové 4cestné jednotky                                              | 8.900,-  |
| RBC-AXU33UP-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky            | 5.300,-  |
| TCB-FF101URE2  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                        | 1.800,-  |
| TCB-PLFC1UPE   | Souprava filtru PM 2,5 (před základním prachovým filtrem), kompatibilní s jednotkami RBC-U32PGP-E a RBC-U31PGP(W)-E  | 500,-    |
| TCB-SIR33UP-E  | Sada senzoru přítomnosti osob pro montáž do krycího panelu FLAT                                                      | 3.000,-  |
| TCB-EAPC1UHP-E | Sada plazmového elektrostatického filtru PURE pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky | 36.800,- |

### BLACK

|                |                                                                                                                                       |          |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-EAPC1UHP-E | Sada plazmového elektrostatického filtru PURE pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky                  | 36.800,- |
| RBC-U33PB-E    | Krycí panel FLAT – ČERNÝ, pro standardní kazetové 4cestné jednotky                                                                    | 9.300,-  |
| TCB-EABC1UHP-E | Sada plazmového elektrostatického filtru PURE SIMPLIFIED pro montáž do krycího panelu FLAT BLACK standardní kazetové 4cestné jednotky | 19.600,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

# Kazetové 4cestné SMART jednotky

- › Kazetové SMART jednotky navrženy pro co nejúspornější provoz a pro maximální výkon
- › Vyšší úspory energie díky hlídání přítomnosti osob (Motion sensor)
- › Čerpadlo kondenzátu (výtlaková výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- › Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP           | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0091H-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 256 x 840 x 840       | 46.300,-           |
| MMU-UP0121H-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 256 x 840 x 840       | 50.700,-           |
| MMU-UP0151H-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 319 x 840 x 840       | 56.700,-           |
| MMU-UP0181H-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 319 x 840 x 840       | 60.400,-           |
| MMU-UP0241H-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 319 x 840 x 840       | 62.800,-           |

| TYP           | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0271H-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 319 x 840 x 840       | 63.800,-           |
| MMU-UP0301H-E | ❄ 9,00               | ❄ 10,00           | 319 x 840 x 840       | 65.700,-           |
| MMU-UP0361H-E | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 319 x 840 x 840       | 68.100,-           |
| MMU-UP0481H-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 319 x 840 x 840       | 71.800,-           |
| MMU-UP0561H-E | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 319 x 840 x 840       | 77.400,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                               | CENA Kč |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RBC-U41PG(W)-E | Krycí panel pro kazetové jednotky SMART                                                             | 9.900,- |
| RBC-AXU41U-E   | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do kazetové jednotky SMART systému VRF typu TU2C SLIM | 7.200,- |
| TCB-SIR41U-E   | Senzor pohybu (pro kazety SMART)                                                                    | 3.000,- |
| TCB-GFC1603UE  | Filtr přívodu čerstvého vzduchu                                                                     | 6.700,- |
| TCB-SP1603UE   | Distanční rám pro snížení krycího panelu o 70 mm oproti pohledu                                     | 5.300,- |
| TCB-BC1603UE   | Air Discharge Direction Kit – Sada pro zaslepení až 3 výdechů ze 4                                  | 1.700,- |
| TCB-FF101URE2  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                       | 1.800,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Kazetové 2cestné jednotky

- Optimální distribuce vzduchu dvěma výdechy na stranách krycího panelu
- Čerpadlo kondenzátu (výtlaková výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP                              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0071WH-E<br>MMU-AP0072WH1* | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 295 x 815 x 570       | 43.000,-           |
| MMU-UP0091WH-E<br>MMU-AP0092WH1* | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 295 x 815 x 570       | 45.100,-           |
| MMU-UP0121WH-E<br>MMU-AP0122WH1* | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 295 x 815 x 570       | 46.000,-           |
| MMU-UP0151WH-E<br>MMU-AP0152WH1* | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 295 x 815 x 570       | 47.500,-           |
| MMU-UP0181WH-E                   | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 345 x 1180 x 570      | 48.600,-           |

| TYP                              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0241WH-E<br>MMU-AP0242WH1* | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 345 x 1180 x 570      | 52.000,-           |
| MMU-UP0271WH-E<br>MMU-AP0272WH1* | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 345 x 1180 x 570      | 53.800,-           |
| MMU-UP0301WH-E                   | ❄ 9,00               | ❄ 10,00           | 345 x 1180 x 570      | 57.600,-           |
| MMU-UP0361WH-E<br>MMU-AP0362WH1* | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 345 x 1600 x 570      | 69.900,-           |
| MMU-UP0481WH-E<br>MMU-AP0482WH1* | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 345 x 1600 x 570      | 76.200,-           |
| MMU-UP0561WH-E<br>MMU-AP0562WH1* | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 345 x 1600 x 570      | 84.300,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                         | CENA Kč  |
|-------------------|-----------------------------------------------|----------|
| RBC-UW283PG(W)-E  | Krycí panel pro velikost 7 až 15              | 12.900,- |
| RBC-UW803PG(W)-E  | Krycí panel pro velikost 18 až 30             | 17.100,- |
| RBC-UW1403PG(W)-E | Krycí panel pro velikost 36 až 56             | 19.800,- |
| TCB-FF151US-E     | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 150 mm | 1.800,-  |

\* Do vyprodání zásob.

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

# Kazetové 1 cestné FLAT jednotky

- Ideální pro malé prostory / Výdech na delší straně krycího panelu
- Mimořádně plochý dekorační panel s výškou 30 mm / Možnost detektoru přítomnosti osob (volitelné příslušenství)
- Možnost plazmového elektrostatického filtru s ionizátorem (volitelné příslušenství)
- Minimální vestavná výška – pouhých 150 mm
- Integrované čerpadlo kondenzátu s výtlačnou výškou 350 mm (součást dodávky)
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0031YHP-E | ❄ 0,90               | ❄ 1,30            | 150 x 990 x 450       | 46.800,-           |
| MMU-UP0051YHP-E | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 150 x 990 x 450       | 47.500,-           |
| MMU-UP0071YHP-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 150 x 990 x 450       | 48.100,-           |
| MMU-UP0091YHP-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 150 x 990 x 450       | 48.500,-           |
| MMU-UP0121YHP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 150 x 990 x 450       | 49.300,-           |

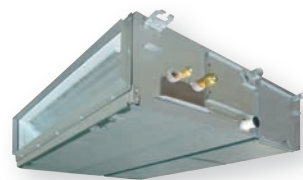
| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMU-UP0151YHP-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 150 x 1180 x 450      | 50.400,-           |
| MMU-UP0181YHP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 150 x 1180 x 450      | 56.900,-           |
| MMU-UP0241YHP-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 150 x 1180 x 450      | 60.500,-           |
| MMU-UP0271YHP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 150 x 1180 x 450      | 62.900,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                                    | CENA Kč  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-UY32P-E     | Krycí panel pro velikost 3 až 4 (pro VRF až vel.12)                                      | 13.600,- |
| RBC-UY42P-E     | Krycí panel pro velikost 15 až 27                                                        | 14.100,- |
| RBC-AX33UYP-E   | Sada IR dálkového ovladače + přijímače pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky (SMMSu) | 2.000,-  |
| TCB-EAPC1UYHP-E | Ozonový čistič vzduchu pro 1cestné kazetové jednotky FLAT (RAV & SMMSu)                  | 7.400,-  |
| TCB-SIR41UYP-E  | Sada se senzorem pohybu pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky FLAT (RAV & SMMSu)     | 2.900,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Standardní mezistropní jednotky

- › Nízká vestavná výška – pouhých 275 mm
- › Externí statický tlak až 120 Pa / Obsahuje filtr vzduchu (součást dodávky)
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0051BHP-E                      | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 275 x 700 x 750       | 34.200,-           |
| MMD-UP0071BHP-E<br>MMD-AP0076BHP1-E* | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 275 x 700 x 750       | 34.600,-           |
| MMD-UP0091BHP-E                      | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 275 x 700 x 750       | 35.000,-           |
| MMD-UP0121BHP-E                      | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 275 x 700 x 750       | 35.500,-           |
| MMD-UP0151BHP-E                      | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 275 x 700 x 750       | 36.800,-           |
| MMD-UP0181BHP-E                      | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 275 x 700 x 750       | 37.800,-           |

| TYP                                  | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0241BHP-E                      | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 275 x 1000 x 750      | 42.200,-           |
| MMD-UP0271BHP-E<br>MMD-AP0276BHP1-E* | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 275 x 1000 x 750      | 44.000,-           |
| MMD-UP0301BHP-E<br>MMD-AP0306BHP1-E* | ❄ 9,00               | ❄ 10,00           | 275 x 1000 x 750      | 48.100,-           |
| MMD-UP0361BHP-E<br>MMD-AP0366BHP1-E* | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 275 x 1400 x 750      | 52.400,-           |
| MMD-UP0481BHP-E                      | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 275 x 1400 x 750      | 56.500,-           |
| MMD-UP0561BHP-E                      | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 275 x 1400 x 750      | 62.200,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ         | POPIS                                                                       | CENA Kč |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>TCB-SF56C6BPE</b>  | Příruba výdechu/sání (2 x Ø 200 mm) RAV: vel. 5 / VRF: vel. 5 až 18         | 3.800,- |
| <b>TCB-SF80C6BPE</b>  | Příruba výdechu/sání (3 x Ø 200 mm) RAV: vel. 8 / VRF: vel. 24 až 30        | 4.500,- |
| <b>TCB-SF160C6BPE</b> | Příruba výdechu/sání (4 x Ø 200 mm) RAV: vel. 11 až 16 / VRF: vel. 36 až 56 | 5.600,- |
| <b>TCB-FF101URE2</b>  | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                               | 1.800,- |

\* Do vyprodání zásob.

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Super nízké mezistropní SSD jednotky

- Nejnížší vestavná výška – pouhých 210 mm
- Lehká konstrukce a tichý provoz / Velmi kompaktní rozměry
- Základní vzduchový filtr (součást dodávky) / Čerpadlo kondenzátu s výtlačkem 350 mm (součást dodávky)



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0031SPHY-E | ❄ 0,90               | ❄ 1,00            | 210 x 700 x 450       | 26.600,-           |
| MMD-UP0051SPHY-E | ❄ 1,70               | ❄ 1,90            | 210 x 700 x 450       | 27.000,-           |
| MMD-UP0071SPHY-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 210 x 700 x 450       | 27.800,-           |
| MMD-UP0091SPHY-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 210 x 700 x 450       | 28.400,-           |
| MMD-UP0121SPHY-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 210 x 700 x 450       | 29.800,-           |

| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0151SPHY-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 210 x 900 x 450       | 31.100,-           |
| MMD-UP0181SPHY-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 210 x 900 x 450       | 32.900,-           |
| MMD-UP0241SPHY-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 210 x 1100 x 450      | 35.400,-           |
| MMD-UP0271SPHY-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 210 x 1100 x 450      | 38.100,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ    | POPIS                                                                                                                                                          | CENA Kč |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TCB-FF101URE2    | Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm                                                                                                                  | 1.800,- |
| TCB-TDL0141SDY-E | Stylová žaluziová jednotka pro superploché mezistropní jednotky SSD. Distribuce vzduchu ve třech směrech zajišťuje pohodlí bez průvanu. Pro velikosti 5 až 12. | 5.200,- |
| TCB-TDL0181SDY-E | Stylová žaluziová jednotka pro superploché mezistropní jednotky SSD. Distribuce vzduchu ve třech směrech zajišťuje pohodlí bez průvanu. Pro velikosti 15 a 18. | 6.000,- |
| TCB-TDL0271SDY-E | Stylová žaluziová jednotka pro superploché mezistropní jednotky SSD. Distribuce vzduchu ve třech směrech zajišťuje pohodlí bez průvanu. Pro velikosti 24 a 27. | 6.700,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Vysokotlaké mezistropní jednotky

- Nejvyšší vzduchový výkon a velmi kompaktní konstrukce
- Nastavitelný externí statický tlak až 250 Pa
- Zabudované čerpadlo kondenzátu (od vel. 18 do vel. 56, výtlačná výška 850 mm)



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0181HP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 298 x 1000 x 750      | 56.100,-           |
| MMD-UP0241HP-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 298 x 1000 x 750      | 61.400,-           |
| MMD-UP0271HP-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 298 x 1000 x 750      | 63.900,-           |
| MMD-UP0361HP-E | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 298 x 1400 x 750      | 66.800,-           |

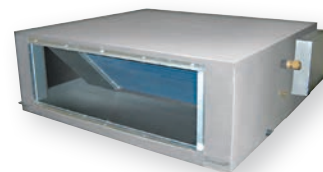
| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0481HP-E  | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 298 x 1400 x 750      | 69.900,-           |
| MMD-UP0561HP-E  | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 298 x 1400 x 750      | 75.200,-           |
| MMD-UP0721HP-E1 | ❄ 22,40              | ❄ 25,00           | 448 x 1400 x 900      | 153.100,-          |
| MMD-UP0961HP-E1 | ❄ 28,00              | ❄ 31,50           | 448 x 1400 x 900      | 159.600,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                   | CENA Kč  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-DP40DPE    | Čerpadlo kondenzátu, RAV: 22 + 28 / VRF: 72 + 96                        | 10.800,- |
| TCB-LK801D-E   | Long-Life Filter Set – pro modely 18, 24 + 27                           | 1.800,-  |
| TCB-LK1401D-E  | Long-Life Filter Set – pro modely vel. 36, 48 + 56                      | 2.500,-  |
| TCB-LK2801DP-E | Long-Life Filter Set – pro RAV modely velikosti: 22 + 28 / VRF: 72 + 96 | 3.800,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Větrací jednotky pro 100 % přívod vzduchu SMMSe

- Dokonalé řešení pro dostatečný přívod čerstvého vzduchu
- Funkce předehřevu a předchlazení přiváděného vzduchu
- Použití s ostatními vnitřními jednotkami v rámci jednoho VRF systému (pouze SMMSe standard)



| TYP            | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-AP0481HFE* | ❄ 14,00              | ❄ 8,90            | 492 x 892 x 1262      | 68.800,-           |
| MMD-AP0721HFE* | ❄ 22,40              | ❄ 13,90           | 492 x 1392 x 1262     | 139.200,-          |
| MMD-AP0961HFE* | ❄ 28,00              | ❄ 17,40           | 492 x 1392 x 1262     | 146.100,-          |

\* Do vyprodání zásob.

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

### Jmenovité podmínky:

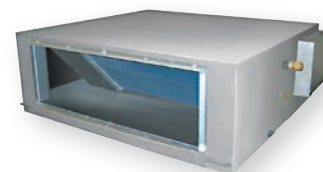
Chlazení: Venkovní teplota 33°C (suchý tepl.) / 28°C (mokrý tepl.), požadovaná teplota 18°C

Topení: Venkovní teplota 0°C (suchý tepl.) / -2,9°C (mokrý tepl.), požadovaná teplota 25°C

Rozvod chladiva: Délka rozvodů 7,5 m / převýšení 0 m

## Větrací jednotky pro 100 % přívod vzduchu SMMSu

- Kompaktní a lehká konstrukce
- Výkonová řada až do 40 kW
- Teplota přiváděného vzduchu od -10°C do +46°C
- Pro systémy SMMSu a SMMSe (s výjimkou velikostí 112 a 128 – výhradně pro systémy SMMSu)



| TYP              | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-UP0481HFP-E  | ❄ 14,00              | ❄ 8,90            | 327 x 1430 x 750      | 86.100,-           |
| MMD-UP0721HFP-E1 | ❄ 22,40              | ❄ 13,90           | 477 x 1430 x 900      | 173.900,-          |
| MMD-UP0961HFP-E1 | ❄ 28,00              | ❄ 17,40           | 477 x 1430 x 900      | 182.700,-          |
| MMD-UP1121HFP-E1 | ❄ 33,50              | ❄ 20,80           | 477 x 1430 x 900      | 195.500,-          |
| MMD-UP1281HFP-E1 | ❄ 40,00              | ❄ 25,20           | 477 x 1430 x 900      | 209.400,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                               | CENA Kč  |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-DP40DFP-E | Čerpadlo kondenzátu pro podstropní jednotky (není součástí dodávky) | 10.800,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

### Jmenovité podmínky:

Chlazení: Venkovní teplota 33°C (suchý tepl.) / 28°C (mokrý tepl.), požadovaná teplota 18°C

Topení: Venkovní teplota 0°C (suchý tepl.) / -2,9°C (mokrý tepl.), požadovaná teplota 25°C

Rozvod chladiva: Délka rozvodů 7,5 m / převýšení 0 m

## Parapetní jednotky

- Jednotka se dvěma výdechy vzduchu (Bi-Flow) / Efekt podlahového topení
- Velice tichý provoz díky radiálnímu ventilátoru
- Pro systémy SMMSu a SMMSe



| TYP             | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MML-UP0071NHP-E | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 600 x 700 x 220       | 35.000,-           |
| MML-UP0091NHP-E | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 600 x 700 x 220       | 37.000,-           |
| MML-UP0121NHP-E | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 600 x 700 x 220       | 39.300,-           |
| MML-UP0151NHP-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 600 x 700 x 220       | 41.900,-           |
| MML-UP0181NHP-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 600 x 700 x 220       | 43.700,-           |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                 | VČETNĚ | CENA Kč |
|---------------|---------------------------------------|--------|---------|
| Ovladač       | IR dálkový ovladač je součástí balení | ✓      |         |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Parapetní neopláštěné jednotky

- Určena pro individuální vestavbu a opláštění zhotovené v rámci interiéru
- Díky kompletnímu ukrytí plně splyne s místností, nenarušuje architekturu a styl
- Pro systémy SMMSu a SMMSe



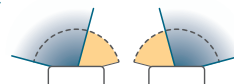
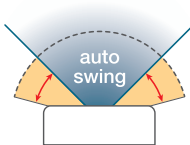
| TYP                                | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MML-UP0071BH-E<br>MML-AP0074BH1-E* | ❄ 2,20               | ❄ 2,50            | 600 x 745 x 220       | 45.500,-           |
| MML-UP0091BH-E<br>MML-AP0094BH1-E* | ❄ 2,80               | ❄ 3,20            | 600 x 745 x 220       | 46.000,-           |
| MML-UP0121BH-E                     | ❄ 3,60               | ❄ 4,00            | 600 x 745 x 220       | 47.500,-           |
| MML-UP0151BH-E<br>MML-AP0154BH1-E* | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 600 x 1045 x 220      | 48.400,-           |
| MML-UP0181BH-E                     | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 600 x 1045 x 220      | 48.900,-           |
| MML-UP0241BH-E<br>MML-AP0244BH1-E* | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 600 x 1045 x 220      | 50.300,-           |

\* Do vyprodání zásob.

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Skříňové jednotky

- › Nastavení výdechu v horizontálním i vertikálním směru
- › IO Modul pro externí dálkové ovládání a řízení, pro hlášení provozu a poruchy
- › Prostor s krytem pro umístění ovladače
- › Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání



| TYP           | CHLADICÍ VÝKON<br>kW | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VxŠxH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMF-UP0151H-E | ❄ 4,50               | ❄ 5,00            | 1750 x 600 x 210      | 66.600,-           |
| MMF-UP0181H-E | ❄ 5,60               | ❄ 6,30            | 1750 x 600 x 210      | 67.600,-           |
| MMF-UP0241H-E | ❄ 7,10               | ❄ 8,00            | 1750 x 600 x 210      | 70.500,-           |
| MMF-UP0271H-E | ❄ 8,00               | ❄ 9,00            | 1750 x 600 x 210      | 70.800,-           |
| MMF-UP0361H-E | ❄ 11,20              | ❄ 12,50           | 1750 x 600 x 390      | 76.200,-           |
| MMF-UP0481H-E | ❄ 14,00              | ❄ 16,00           | 1750 x 600 x 390      | 76.700,-           |
| MMF-UP0561H-E | ❄ 16,00              | ❄ 18,00           | 1750 x 600 x 390      | 77.400,-           |

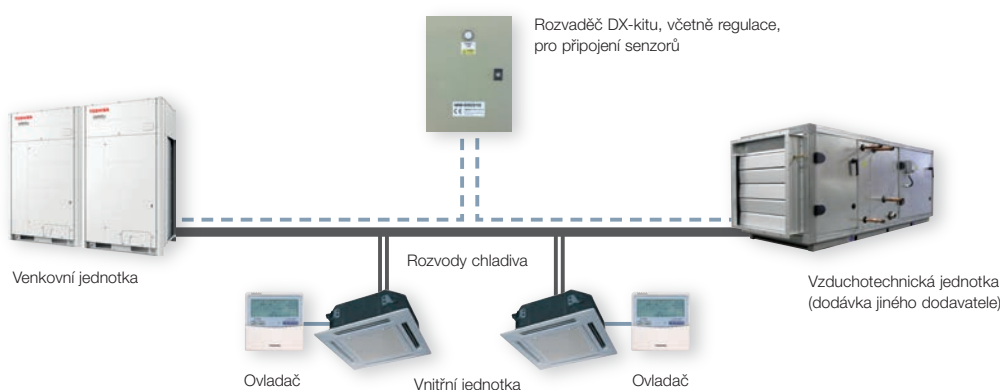
Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Přímý výpar do VZT – řízení dle teploty odtahu / prostoru

- › Regulace dle teploty odtahu vzduchu, resp. dle prostorové teploty
- › DX-Kit se skládá z rozvaděče (vč. elektroniky a všech potřebných senzorů) a z PMV ventilu
- › Určeno pro instalaci do výparníku VZT jednotky nebo dveřní clony (dodávky jiných dodavatelů)
- › Kabelový ovladač je součástí dodávky rozvaděče (podřízená jednotka rozvaděč nepotřebuje)



| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                      | CENA Kč  |
|---------------|------------------------------------------------------------|----------|
| MM-DXC010     | Rozvaděč DX-Kitu vč. příslušenství (Master – vč. ovladače) | 27.600,- |
| MM-DXC012     | Rozvaděč DX-Kitu vč. příslušenství (Slave – bez ovladače)  | 21.400,- |
| MM-DXV080     | PMV ventil – pro chladicí výkon do 8 kW                    | 14.700,- |
| MM-DXV140     | PMV ventil – pro chladicí výkon do 14 kW                   | 14.700,- |
| MM-DXV280     | PMV ventil – pro chladicí výkon do 28 kW                   | 14.700,- |

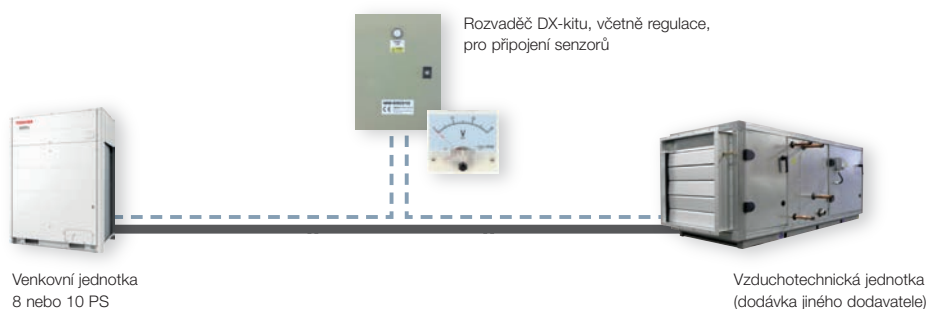


## DX-Kit pro VZT – přímé řízení výkonu; signál 0 – 10 V

- › Pro řízení teploty přívodu vzduchu
- › DX-Kit se skládá z rozvaděče (vč. elektroniky a všech potřebných senzorů) a z PMV ventilu
- › Určeno pro instalaci k výparníku VZT jednotky nebo dveřní clony (dodávky jiných dodavatelů)
- › Kabelový ovladač je nutný jen pro uvedení do provozu (není součástí dodávky)
- › Kompatibilní s venkovními jednotkami SMMS e / SMMS u velikosti 8 PS a 10 PS (instalace Split!)
- › Řešení 1:1 – nelze připojit další vnitřní jednotky
- › Regulace okamžitého výkonu pomocí signálu 0 – 10 V



| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                    | CENA Kč  |
|---------------|----------------------------------------------------------|----------|
| RBC-DXC031    | DX-Kit Rozvaděč pro řízení okamžitého výkonu 0-10 V      | 34.600,- |
| MM-DXV141     | PMV ventil pro chladicí výkon 11,2 kW, 14,0 kW a 16,0 kW | 8.400,-  |
| MM-DXV281     | PMV ventil pro chladicí výkon 22,4 kW a 28,0 kW          | 8.400,-  |



## Přímý výpar NEXT



- › Chladicí / topný výkon až 56 kW (s 1 PMV ventilem) nebo až 112 kW (s 2 PMV ventily)
- › Pro všechny možnosti řízení stačí nakonfigurovat jediný DX-Kit:
  - › Řízení dle teploty v prostoru / odtahu
  - › Řízení teploty přívodu vzduchu za DX-výměňníkem
  - › Přímé řízení výkonu – systémem MaR a signálem 0 – 10 V
- › DX-Kit se skládá z rozvaděče(vč. elektroniky a všech potřebných senzorů) a z 1 až 2 PMV ventilů
- › Určeno pro instalaci do výparníku VZT jednotky nebo dveřní clony (dodávky jiných dodavatelů)
- › Všechny teplotní senzory s délkou kabelu 7,5 m
- › Kabelový ovladač nutný pro uvedení do provozu nebo servis (není součástí dodávky)
- › Dodržujte objem chladiva pro 3dílný tepelný výměňník podle Databook manuálu!
- › Kompatibilní se systémy: s venkovními jednotkami SMMSu, SMMSse, SHRMe (Nelze pro Mini SMMSse!)

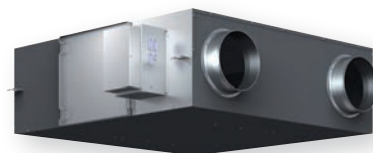


| Typ řízení              | Regulace výkonu dle teploty za registrem, v místnosti / odtahu nebo signálem 0 – 10 V |       |       |       |       |       |               |       |       |       |        |        | Regulace výkonu dle teploty za registrem nebo v místnosti / odtahu |        |        |        |        |        |                     |        |        |  |  |  |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|--------|--------|--|--|--|
| Regulace PMV            | Single                                                                                |       |       |       |       |       | Twin          |       |       |       |        |        | Double-Twin                                                        |        |        |        |        |        | Triple              |        |        |  |  |  |
| Počet DX-Kitů           | 1                                                                                     |       |       |       |       |       | 1             |       |       |       |        |        | 2                                                                  |        |        |        |        |        | 3                   |        |        |  |  |  |
| Počet PMV VENTILŮ       | 1                                                                                     |       |       |       |       |       | 2 (paralelně) |       |       |       |        |        | 4 (2 × 2 paralelně)                                                |        |        |        |        |        | 6 (3 × 2 paralelně) |        |        |  |  |  |
| Provedení výměníku      | 1 okruh                                                                               |       |       |       |       |       | 1 okruh       |       |       |       |        |        | 4 okruhy                                                           |        |        |        |        |        | 6 okruhů            |        |        |  |  |  |
| Max. celkový výkon (kW) | 22,40                                                                                 | 28,00 | 33,50 | 40,00 | 45,00 | 50,40 | 56,00         | 67,00 | 80,00 | 89,50 | 100,50 | 112,00 | 134,00                                                             | 156,50 | 179,00 | 201,00 | 223,50 | 234,50 | 268,00              | 301,50 | 335,00 |  |  |  |
| Max. celkový výkon (PS) | 8                                                                                     | 10    | 12    | 14    | 16    | 18    | 20            | 24    | 28    | 32    | 36     | 40     | 48                                                                 | 56     | 64     | 72     | 80     | 84     | 96                  | 108    | 120    |  |  |  |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ           | POPIS                                                                 | CENA Kč         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>TCB-IFDMX01UP-E</b>  | Ovládací jednotka (bez výstupních relé, jen výstupy PCboardu)         | <b>20.600,-</b> |
| <b>TCB-IFDMR01UP-E</b>  | Ovládací jednotka (včetně integrovaných výstupních relé na výstupech) | <b>29.600,-</b> |
| <b>RBM-A101UPVA-E</b>   | Sada ventilu 8 až 12 PS (22,4 až 33,5 kW)                             | <b>14.700,-</b> |
| <b>RBM-A201UPVA-E</b>   | Sada ventilu 14 až 20 PS (40,0 až 56,0 kW)                            | <b>14.700,-</b> |
| <b>TCB-IFDES1001P-E</b> | Volitelný teplotní senzor, délka kabelu 10 m                          | <b>4.100,-</b>  |

## Větrací jednotky s rekuperací

- Rekuperační jednotky s křížovým výměníkem / Pro provoz samostatně nebo v rámci VRF systému
- Zpětné získávání až 75 % energie
- IO Modul pro externí dálkové ovládání a řízení, pro hlášení provozu a poruchy



| TYP         | VZDUCHOVÝ VÝKON (MIN./JMEN./MAX.)<br>m³/h | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-------------|-------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| VN-M150HE   | 110/150/150                               | 290 x 900 x 900       | 53.100,-           |
| VN-M250HE   | 155/250/250                               | 290 x 900 x 900       | 54.400,-           |
| VN-M350HE   | 210/350/350                               | 290 x 900 x 900       | 58.300,-           |
| VN-M500HE   | 390/500/500                               | 350 x 1140 x 1140     | 74.400,-           |
| VN-M650HE   | 520/650/650                               | 350 x 1140 x 1140     | 88.600,-           |
| VN-M800HE   | 700/800/800                               | 400 x 1189 x 1189     | 102.700,-          |
| VN-M1000HE1 | 700/1000/1000                             | 400 x 1189 x 1189     | 116.700,-          |
| VN-M1500HE1 | 1200/1500/1500                            | 810 x 1189 x 1189     | 194.100,-          |
| VN-M2000HE1 | 1400/2000/2000                            | 810 x 1189 x 1189     | 224.000,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                                                                              | CENA Kč |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>NRC-01HE</b>   | Kabelový ovladač                                                                                   | 3.700,- |
| <b>NRB-1HE</b>    | Adaptér pro řízení funkcí: ON/OFF, Bypass, Low/High (not for M1000HE1, M1500HE1, M2000HE1 & SMMSu) | 3.700,- |
| <b>TCB-PCUC2E</b> | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                            | 4.600,- |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Větrací jednotky s rekuperací (NEW)

- Rekuperační jednotky s křížovým výměníkem / Pro provoz samostatně nebo v rámci VRF systému
- Nové šasi ve čtyřech velikostech
- DC motor ventilátoru
- Široký rozsah provozních teplot
- Účinnost rekuperace (entalpie) až 88 %
- Splňuje požadavky EN15176, Tier 2
- Volitelný senzor CO<sub>2</sub> / PM-Senzor umožňují regulaci otáček ventilátoru podle stavu kvality vzduchu v místnosti
- Integrovaný vzduchový filtr součástí dodávky
- Vysoce výkonný vzduchový filtr (volitelné příslušenství)
- Ovládání pomocí ovladačů RBC-AMSU52-E / RBC-AWSU52-E
- Zobrazení informací o kvalitě vzduchu v místnosti, teplotě a vlhkosti
- Pohodlné ovládání všech funkcí větrání
- Stejněměrný motor umožňuje flexibilní řízení objemu vzduchu a automatické stabilní nastavení objemu vzduchu.
- Elektrická vzduchová klapka na vstupu čerstvého vzduchu a zpětná klapka na straně výdechu vzduchu zabraňují vnikání venkovního vzduchu ve vypnutém stavu.



### Široké možnosti větrání při integraci do systémů SMMSu:

- Zpožděný provoz: Provoz větrací jednotky lze zpoždit oproti klimatizaci o 10 až 60 minut (krok po 10 minutách)
- 24hodinová ventilace: Větrací jednotka pracuje nepřetržitě, i když je klimatizace vypnutá.
- Noční chlazení prostoru: odvádí v noci horký vzduch z místnosti v ByPass režimu a snižuje chladicí zátěž v ranních hodinách.
- Režim automatického větrání: Režim větrání se nastavuje automaticky dle režimu klimatizace (chlazení, topení, odvlhčování, ventilace – vč. nastavení teploty); vše probíhá v souladu s informacemi o teplotě vzduchu jak v místnosti, tak dle venkovní teploty.

| TYP           | VZDUCHOVÝ VÝKON (MIN./JMEN./MAX.)<br>m³/h | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|---------------|-------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| VN-U00151SY-E | 73/95/120/150                             | 778 x 735 x 278       | 53.100,-           |
| VN-U00251SY-E | 100/145/210/250                           | 778 x 735 x 278       | 54.400,-           |
| VN-U00351SY-E | 140/210/280/350                           | 880 x 880 x 305       | 58.300,-           |
| VN-U00501SY-E | 260/300/400/500                           | 920 x 1020 x 337      | 74.400,-           |
| VN-U00651SY-E | 260/390/520/650                           | 920 x 1020 x 337      | 88.600,-           |
| VN-U00801SY-E | 320/480/640/800                           | 1130 x 1230 x 386     | 102.700,-          |
| VN-U01001SY-E | 400/600/800/1000                          | 1130 x 1230 x 386     | 116.700,-          |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.  
K dispozici od podzimu 2023.

## Větrací jednotky s rekuperací a DX-výměníkem pro VRF, popř. se zvlhčovačem

- Rekuperační jednotka s křížovým výměníkem a dx-výměníkem pro topení nebo chlazení
- Zpětné získávání až 75 % energie
- Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání



| TYP              | VZDUCHOVÝ VÝKON (MIN./JMEN./MAX.)<br>m³/h | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|------------------|-------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| MMD-VN502HEX1E   | 440/500/500                               | 430 x 1140 x 1690     | 134.100,-          |
| MMD-VN802HEX1E   | 640/800/800                               | 430 x 1189 x 1739     | 161.000,-          |
| MMD-VN1002HEX1E  | 820/950/950                               | 430 x 1189 x 1739     | 187.700,-          |
| MMD-VNK502HEX1E  | 440/500/500                               | 430 x 1140 x 1690     | 178.400,-          |
| MMD-VNK802HEX1E  | 640/800/800                               | 430 x 1189 x 1739     | 239.900,-          |
| MMD-VNK1002HEX1E | 820/950/950                               | 430 x 1189 x 1739     | 277.800,-          |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                              | CENA Kč  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| NRC-01HE      | Kabelový ovladač                                                                                   | 3.700,-  |
| TCB-DP31HEXE  | Čerpadlo kondenzátu pro všechny větrací jednotky                                                   | 21.300,- |
| NRB-1HE       | Adaptér pro řízení funkcí: ON/OFF, Bypass, Low/High (not for M1000HE1, M1500HE1, M2000HE1 & SMMSu) | 3.700,-  |

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## Hydromodul MT (středněteplotní) (pro 2- & 3trubkové systémy)

- Účinný ohřev vody pro vytápění, popř. přípravu teplé vody
- Příprava teplé vody až na teplotu +50°C.



| TYP            | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMW-UP0271LQ-E | ✱ 8,00            | 580 x 400 x 250       | 101.000,-          |
| MMW-UP0561LQ-E | ✱ 16,00           | 580 x 400 x 250       | 103.800,-          |

Jmenovité podmínky: Teplota na vstupu do tepelného výměníku 30°C, výstupní teplota 35°C, venkovní teplota 7°C (suchý tepl.) / 6°C (mokřý teploměr)

## Hydromodul HT (vysokoteplotní) (pro 3trubkové systémy)

- Účinný ohřev vody pro vytápění, popř. přípravu teplé vody
- Příprava teplé vody až do teploty +82°C díky kaskádnímu zapojení 2 tepelných čerpadel
- Kompatibilní s venkovními jednotkami SHRMe



| TYP             | TOPNÝ VÝKON<br>kW | ROZMĚRY (VXŠXH)<br>mm | CENA Kč<br>bez DPH |
|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MMW-AP0481CHQ-E | ✱ 14,00           | 700 x 900 x 320       | 244.600,-          |

## SMMSu / SMMSe / MiNi SMMSe Odbočky a rozdělovače (2trubkový systém)



| PŘÍSLUŠENSTVÍ                                                                                      | POPIS                                                     | CENA Kč  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| <b>Y-odbočky 2trubkové (1 sada Y-odboček v balení – kapalina + plyn)</b>                           |                                                           |          |
| RBM-BY55E                                                                                          | Y-odbočka (2trubkový systém)                              | 3.000,-  |
| RBM-BY105E                                                                                         | Y-odbočka (2trubkový systém)                              | 3.300,-  |
| RBM-BY205E                                                                                         | Y-odbočka (2trubkový systém)                              | 5.800,-  |
| RBM-BY305E                                                                                         | Y-odbočka (2trubkový systém)                              | 7.200,-  |
| RBM-BY405E                                                                                         | Y-odbočka (2trubkový systém) (SMMSu)                      | 10.900,- |
| <b>H-rozdělovače 2trubkové (1 sada H-rozdělovačů v balení – kapalina + plyn)</b>                   |                                                           |          |
| RBM-BY405E                                                                                         | Y-odbočka (2trubkový systém) (SMMSu)                      | 10.900,- |
| RBM-HY1043E                                                                                        | 4 cestný H-rozdělovač (2trubkový systém)                  | 6.900,-  |
| RBM-HY2043E                                                                                        | 4 cestný H-rozdělovač (2trubkový systém)                  | 7.400,-  |
| RBM-HY1083E                                                                                        | 8 cestný H-rozdělovač (2trubkový systém)                  | 10.900,- |
| RBM-HY2083E                                                                                        | 8 cestný H-rozdělovač (2trubkový systém)                  | 12.800,- |
| <b>Y-spojky pro venkovní jednotky 2trubkové (1 sada odboček v balení – kapalina + plyn + olej)</b> |                                                           |          |
| RBM-HY2083E                                                                                        | 8 cestný H-rozdělovač (2trubkový systém)                  | 12.800,- |
| RBM-BT14E                                                                                          | Y-spojka pro venkovní jednotky (2trubkový systém)         | 9.200,-  |
| RBM-BT24E                                                                                          | Y-spojka pro venkovní jednotky (2trubkový systém)         | 10.500,- |
| RBM-BT34E                                                                                          | Y-spojka pro venkovní jednotky (2trubkový systém) (SMMSu) | 16.400,- |

## SHRMe / SHRMa Odbočky a rozdělovače (3trubkový systém)



| PŘÍSLUŠENSTVÍ                                                                                           | POPIS                                             | CENA Kč  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|
| <b>Y-odbočky 3trubkové (1 sada v balení – kapalina + plyn + horké páry)</b>                             |                                                   |          |
| RBM-BY55FE                                                                                              | Y-odbočka (3trubkový systém)                      | 4.100,-  |
| RBM-BY105FE                                                                                             | Y-odbočka (3trubkový systém)                      | 4.700,-  |
| RBM-BY205FE                                                                                             | Y-odbočka (3trubkový systém)                      | 6.700,-  |
| RBM-BY305FE                                                                                             | Y-odbočka (3trubkový systém)                      | 9.100,-  |
| <b>H-rozdělovače 3trubkové (1 sada v balení – kapalina + plyn + horký plyn)</b>                         |                                                   |          |
| RBM-BY305FE                                                                                             | Y-odbočka (3trubkový systém)                      | 9.100,-  |
| RBM-HY1043FE                                                                                            | 4 cestný H-rozdělovač (3trubkový systém)          | 12.800,- |
| RBM-HY2043FE                                                                                            | 4 cestný H-rozdělovač (3trubkový systém)          | 13.600,- |
| RBM-HY1083FE                                                                                            | 8 cestný H-rozdělovač (3trubkový systém)          | 17.000,- |
| RBM-HY2083FE                                                                                            | 8 cestný H-rozdělovač (3trubkový systém)          | 18.400,- |
| <b>Y-spojky pro venkovní jednotky 3trubkové (1 sada v balení – kapalina + plyn + horký plyn + olej)</b> |                                                   |          |
| RBM-HY2083FE                                                                                            | 8 cestný H-rozdělovač (3trubkový systém)          | 18.400,- |
| RBM-BT14FE                                                                                              | Y-spojka pro venkovní jednotky (3trubkový systém) | 9.200,-  |
| RBM-BT24FE                                                                                              | Y-spojka pro venkovní jednotky (3trubkový systém) | 10.900,- |

## Lokální kabelové ovladače

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                    | CENA Kč  |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AS41E     | Zjednodušený kabelový ovladač (hotelový)                                 | 3.500,-  |
| RBC-AMTU31-E  | Standardní kabelový ovladač                                              | 3.500,-  |
| RBC-AMS41E    | Rozšířený kabelový ovladač s integrovaným týdenním programátorem provozu | 3.700,-  |
| RBC-ASCU11-E  | Kompaktní kabelový ovladač                                               | 2.500,-  |
| RBC-AMSU51-ES | Komfortní kabelový ovladač s podsvíceným LCD displejem                   | 4.700,-  |
| RBC-AMSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS                                          | 4.700,-  |
| RBC-AWSU52-E  | Komfortní kabelový ovladač PLUS BT                                       | 5.200,-  |
| RBC-MTSC1     | Ovladač Local Touch Lite                                                 | 11.800,- |
| TCB-TC41U-E   | Externí senzor prostorové teploty (TA)                                   | 3.100,-  |

## Lokální IR dálkové ovladače

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                     | CENA Kč  |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-AXU31-E   | Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití)                  | 10.600,- |
| RBC-AXU31C-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro podstropní jednotky                                                | 8.200,-  |
| RBC-AXU31UW-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro kazetové 2cestné jednotky                                          | 8.600,-  |
| RBC-AX33UYP-E | Sada IR dálkového ovladače + přijímače pro vestavbu do 1cestné kazetové jednotky (SMMSu)                  | 2.000,-  |
| RBC-AXU31UM-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)                                                | 4.100,-  |
| RBC-AXU31UM-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)                                                | 4.100,-  |
| RBC-AXU41U-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do kazetové jednotky SMART systému VRF typu TU2C SLIM       | 7.200,-  |
| RBC-AXU33UP-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky | 5.300,-  |
| RBC-AXU33UP-E | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky | 5.300,-  |
| RBC-AXU31U-E  | Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro standardní kazetové jednotky                                       | 7.500,-  |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                 | CENA Kč |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| TCB-SIR41UM-E | Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM | 3.000,- |
| TCB-SIR41U-E  | Senzor pohybu (pro kazety SMART)                                      | 3.000,- |
| TCB-SIR33UP-E | Sada senzoru přítomnosti osob pro montáž do krycího panelu FLAT       | 3.000,- |

## Dálkové ovládání přes WiFi / Mobil / Aplikaci / KNX®

| PŘÍSLUŠENSTVÍ     | POPIS                                                                                                     | CENA Kč  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RBC-Combi Control | Modul pro řízení hlavních funkcí pomocí SMS nebo aplikace (vyžaduje vlastní SIM kartu)                    | 14.600,- |
| AP-IR-WIFI-1      | WiFi modul pro ovládání všech hlavních funkcí vnitřní jednotky přes aplikaci a smartphone (iOS / Android) | 8.700,-  |
| TO-RC-WIFI-1      | WiFi modul pro ovládání všech funkcí vnitřní jednotky pomocí aplikace nebo webového prohlížeče            | 14.000,- |
| TO-RC-KNX-1i      | KNX Interface pro řízení všech funkcí vnitřní jednotky prostřednictvím sběrnice a prostředí systému KNX®  | 13.600,- |

## Externí řízení a monitoring provozu

| PŘÍSLUŠENSTVÍ   | POPIS                                                                                                                                                                                        | CENA Kč  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-IFCB5-PE    | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                                                                                                | 1.700,-  |
| TCB-PX100-PE    | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                                                                                     | 1.200,-  |
| TCB-PX30MUE     | Montážní kryt pro vnitřní instalaci pro kazetové 4cestné jednotky                                                                                                                            | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUE     | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUE     | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUE     | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PCUC2E      | I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)                                                                                                                                      | 4.600,-  |
| TCB-PX30MUE     | Montážní kryt pro vnitřní instalaci pro kazetové 4cestné jednotky                                                                                                                            | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUE     | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-PX40MUE     | Montážní kryt pro PCBoard pro externí řízení, interface pro připojení na TCC-Link nebo PCBoard okenního kontaktu pro kazety SLIM 60 x 60, kazetové 4cestné jednotky, kazetové SMART jednotky | 3.100,-  |
| TCB-IFCB-4E2    | Modul hlášení provozu, poruchy, dálkového zapnutí/vypnutí                                                                                                                                    | 10.900,- |
| RBC-FDP3-PE     | Modul Analog-Interface – ovládání signálem 0–10 V, odporově nebo Modbus sběrnici                                                                                                             | 17.500,- |
| RBC-FDP3-Modbus | ModBus interface                                                                                                                                                                             | 12.300,- |
| TO-RC-BAC-2     | Interface BACnet® 1:1                                                                                                                                                                        | 19.600,- |

## Centrální ovladače a centrální řízení

| PŘÍSLUŠENSTVÍ  | POPIS                                                                                    | CENA Kč   |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| TCB-SC640U-E   | Komfortní centrální ovladač                                                              | 33.700,-  |
| BMS-SM1281ETLE | Smart Manager s výpočtem spotřeby energie                                                | 75.900,-  |
| BMS-CT2560U-E  | Smart Manager TOUCH s měřením spotřeby energie                                           | 131.800,- |
| BMS-IFWH5E     | Energy Monitoring Relay Interface // VOLITELNÉ příslušenství pro Touch Screen Controller | 22.100,-  |
| BMS-IFDD03E    | Digital IN/OUT Relay Interface // VOLITELNÉ příslušenství pro Touch Screen Controller    | 23.800,-  |
| TCB-TSC640-PY  | Touch Screen Controller 64                                                               | 78.000,-  |

\* Náhraza: BMS-CT2560U-E

## Centrální ovladače a centrální řízení

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                     | CENA Kč   |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| BMS-IWF0320E  | Small Central APP 32                                                      | 52.100,-  |
| BMS-CT5121E   | Touch Screen Controller s měřením spotřeby energie                        | 173.500,- |
| BMS-IFLSV4E   | TCS Net Relay Interface / NUTNÉ příslušenství pro Touch Screen Controller | 32.400,-  |

## Rozhraní pro vyšší řídicí systémy BMS

| PŘÍSLUŠENSTVÍ      | POPIS                                                                  | CENA Kč   |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| BMS-IFMB1280U-E    | MODbus Interface® TU2C-Link                                            | 63.100,-  |
| TO-AC-KNX-16       | Modul pro řízení až 16 vnitřních jednotek přes sběrnici KNX®           | 96.400,-  |
| TO-AC-KNX-64       | Modul pro řízení až 64 vnitřních jednotek přes sběrnici KNX®           | 187.500,- |
| TCB-IFLN642TLE     | LonWorks® Interface                                                    | 51.600,-  |
| BMS-IFBN640TLE     | Small BACnet® Interface                                                | 53.500,-  |
| BMS-IFBN1280U-E    | Big BACnet® Interface TU2C-Link                                        | 52.000,-  |
| TCB-IFCB640TLE     | Analog-Interface pro ovládání signálem 0–10 V nebo proměnlivým odporem | 68.400,-  |
| TCB-IFCB640TLE     | Analog-Interface pro ovládání signálem 0–10 V nebo proměnlivým odporem | 68.400,-  |
| Cool Master Net    | Centrální ovladač s možností rozhraní KNX®                             | 81.900,-  |
| CoolMaster License | Rozšíření licence pro řízení až 128 vnitřních jednotek                 | 24.600,-  |
| CoolMaster License | Rozšíření licence pro řízení až 128 vnitřních jednotek                 | 24.600,-  |

## Externí řízení a monitoring provozu

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                                                                 | CENA Kč  |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-ACREDU2-E | Modul zálohování provozu (střídání 2 jednotek RAV, hlášení poruchy)                                                   | 47.200,- |
| TCB-PCM04E    | Modul řízení venkovní jednotky                                                                                        | 3.000,-  |
| TCB-PCDM4E    | Modul omezení spotřeby venkovní jednotky (proudového odběru)                                                          | 3.900,-  |
| TCB-PCIN4E    | Modul signalizace provozu venkovní jednotky                                                                           | 4.400,-  |
| TCB-PSMT1E    | Multi Tenant Kit                                                                                                      | 8.700,-  |
| TCB-PSMT1E    | Multi Tenant Kit                                                                                                      | 8.700,-  |
| TCB-KBCN32VEE | CN32 - Výstup: ON/OFF řízení externího ventilátoru                                                                    | 100,-    |
| TCB-KBCN600PE | CN60 - Výstup: hlášení režimu provozu (režim chlazení, topení, jen ventilátor), hlášení odtávání a provozu kompresoru | 300,-    |
| TCB-KBCN61HAE | CN61 - Vstup/výstup HA-konektor: Vstup: zapnutí/vypnutí, uvolnění/uzamknutí; Výstup: hlášení provozu, Alarm           | 300,-    |
| TCB-KBCN700AE | CN70 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                      | 100,-    |
| TCB-KBCN73DEE | CN73 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                      | 100,-    |
| TCB-KBCN80EXE | CN80 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                      | 100,-    |
| TCB-KBCN80EXE | CN80 - Vstup: externí alarm (blokace provozu od jiného zařízení)                                                      | 100,-    |

## Externí řízení a monitoring provozu

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                                 | CENA Kč  |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| TCB-LD1       | Centrální řídicí jednotka detektoru                                   | 10.200,- |
| TCB-LDS1      | Senzor úniku chladiva, kryt plastový                                  | 22.500,- |
| TCB-LDS2      | Senzor úniku chladiva, kryt kovový                                    | 23.300,- |
| TCB-LDSBB1    | Box pro instalaci do SDK / do zdiva, plastový                         | 300,-    |
| TCB-LDSBB2    | Box pro instalaci na zeď                                              | 300,-    |
| TCB-AW17861   | Odpojovací ventil 12,7 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-AW17862   | Odpojovací ventil 15,9 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-AW17862   | Odpojovací ventil 15,9 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-AW17862   | Odpojovací ventil 15,9 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-LD2       | Centrální řídicí jednotka detektoru                                   | 76.000,- |
| TCB-PCM04E.   | Vstupy: řízení venkovní jednotky (ON/OFF, Cool/Heat, Noční provoz...) | 3.000,-  |
| TCB-PCIN4E.   | Výstupy: hlášení poruchy venkovní jednotky                            | 4.400,-  |
| TCB-LDS1      | Senzor úniku chladiva, kryt plastový                                  | 22.500,- |
| TCB-LDS2      | Senzor úniku chladiva, kryt kovový                                    | 23.300,- |
| TCB-LDSBB1    | Box pro instalaci do SDK / do zdiva, plastový                         | 300,-    |
| TCB-LDSBB2    | Box pro instalaci na zeď                                              | 300,-    |
| TCB-AW17861   | Odpojovací ventil 12,7 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-AW17862   | Odpojovací ventil 15,9 mm                                             | 14.800,- |
| TCB-AW17863   | Odpojovací ventil 19,0 mm                                             | 16.000,- |
| TCB-AW17864   | Odpojovací ventil 22,2 mm                                             | 17.500,- |
| TCB-AW17865   | Odpojovací ventil 28,6 mm                                             | 24.200,- |
| TCB-AW17866   | Odpojovací ventil 34,9 mm                                             | 25.400,- |
| TCB-AW17867   | Odpojovací ventil 41,3 mm                                             | 26.500,- |
| TCB-AW17867   | Odpojovací ventil 41,3 mm                                             | 26.500,- |

\* příslušenství pro detekci úniku: Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání.

## Servisní programy TOSHIBA

| TYP           | DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE                                    |          |
|---------------|---------------------------------------------------------|----------|
| PŘÍSLUŠENSTVÍ | POPIS                                                   | CENA Kč  |
| TCB-DK01SS-E  | Dyna Doctor Hardware pro jednotky RAS, ESTIA, RAV a VRF | 55.900,- |
| TCB-SS1UU-E   | Adaptér servisního připojení SMMSu                      | 63.600,- |

Software pro Dyna Doc lze bezplatně stáhnout na adrese:  
[www.toshiba-aircondition.com](http://www.toshiba-aircondition.com)

# Odbornost a osobní přístup

## SÍŤ PARTNERŮ SPOLEČNOSTI TOSHIBA

Odborný partner společnosti TOSHIBA:

Společnost TOSHIBA je hrdá na svou síť autorizovaných zastoupení a certifikovaných odborných partnerů v oblasti chladicí a klimatizační techniky. S klimatizací TOSHIBA získáte nejen výrobek špičkové kvality, ale též záruku profesionálního poradenství, projekční podpory, odborné instalace a servisních služeb. Vsaďte na kvalitu z rukou odborníka!

### Malá řešení i velké aplikace

Produkty společnosti TOSHIBA pokrývají širokou oblast použití – od zařízení pro domácnosti nebo kanceláře až po profesionální průmyslové a velké komerční aplikace. Bližší informace získáte u odborného partnera společnosti TOSHIBA nebo na našich webových stránkách.



**Potřebujete více informací? Navštivte naše webové stránky!**

Další informace o výrobcích společnosti TOSHIBA a našich autorizovaných distributorech najdete přímo na našich webových stránkách: [www.toshiba-aircondition.com](http://www.toshiba-aircondition.com)