

# 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 60x60 .....	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 60x60 .....	24
Kazetové SLIM 60x60 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 SMMSe – 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 x 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 SMMSe .....	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-výměníkem pro VRF, popř. se zvlhčovačem .....	63
Hydromodul MT (středněteplotní) (pro 2- & 3trubkové systémy) .....	63
Hydromodul HT (vysokoteplotní) (pro 3trubkové systémy) .....	63
SMMSu / SMMSe / Mini SMMSe Odbočky a rozdělovače (2trubkový systém) .....	64
SHRMe / SHRMa Odbočky a rozdělovače (3trubkový systém) .....	64
PŘÍDAVNÉ ŘÍDÍCÍ MODULY .....	65
Servisní programy TOSHIBA .....	67

## SEIYA New / Splyty 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAS-B07E2KVG-E RAS-07E2AVG-E	* 2,00	* 2,50	288 x 770 x 225 530 x 660 x 240	9.400,- 18.400,-	27.800,-
RAS-B10E2KVG-E RAS-10E2AVG-E	* 2,50	* 3,20	288 x 770 x 225 530 x 660 x 240	9.500,- 20.500,-	30.000,-
RAS-B13E2KVG-E RAS-13E2AVG-E	* 3,30	* 3,60	288 x 770 x 225 530 x 660 x 240	9.700,- 22.800,-	32.500,-
RAS-B16E2KVG-E RAS-16E2AVG-E	* 4,20	* 5,00	293 x 798 x 230 550 x 780 x 290	10.200,- 32.100,-	42.300,-
RAS-18E2KVG-E RAS-18E2AVG-E	* 5,00	* 5,40	293 x 798 x 230 550 x 780 x 290	12.300,- 38.200,-	50.500,-
RAS-24E2KVG-E RAS-24E2AVG-E	* 6,50	* 7,00	320 x 1050 x 250 550 x 780 x 290	15.100,- 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-N105S-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 / Splyty 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAS-B07J2KVS-G-E RAS-07J2AVS-G-E	* 2,00	* 2,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290	13.000,- 20.400,-	33.400,-
RAS-B10J2KVS-G-E RAS-10J2AVS-G-E1	* 2,50	* 3,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290	13.100,- 21.600,-	34.700,-
RAS-B13J2KVS-G-E RAS-13J2AVS-G-E1	* 3,50	* 4,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290	14.100,- 26.300,-	40.400,-
RAS-B16J2KVS-G-E RAS-16J2AVS-G-E1	* 4,60	* 5,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290	14.800,- 32.700,-	47.500,-
RAS-18J2KVS-G-E RAS-18J2AVS-G-E	* 5,00	* 6,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290	15.300,- 39.300,-	54.600,-
RAS-B22J2KVS-G-E RAS-22J2AVS-G-E	* 6,10	* 7,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290	17.600,- 45.100,-	62.700,-
RAS-B24J2KVS-G-E RAS-24J2AVS-G-E	* 7,00	* 8,00	320 x 1053 x 245 630 x 800 x 300	20.500,- 52.300,-	72.800,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
<b>Ovladač</b>	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
<b>RB-N105S-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	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA KČ	CENA SETU KČ	
	kW	kW			mm	bez DPH
RAS-B07G3KVSG-E RAS-07J2AVSG-E1	* 2,00	* 2,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		16.200,- 20.700,-	36.900,-
RAS-B10G3KVSG-E RAS-10J2AVSG-E1	* 2,50	* 3,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		16.300,- 21.600,-	37.900,-
RAS-B13G3KVSG-E RAS-13J2AVSG-E1	* 3,50	* 4,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		17.500,- 26.300,-	43.800,-
RAS-B16G3KVSG-E RAS-16J2AVSG-E1	* 4,60	* 5,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		18.900,- 32.700,-	51.600,-
RAS-B18G3KVSG-E RAS-18J2AVSG-E1	* 5,00	* 6,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290		19.900,- 40.100,-	60.000,-
RAS-B22G3KVSG-E RAS-22J2AVSG-E1	* 6,10	* 7,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290		22.800,- 46.000,-	68.800,-
RAS-B24G3KVSG-E RAS-24J2AVSG-E1	* 7,00	* 8,00	320 x 1053 x 245 630 x 800 x 300		26.700,- 53.300,-	80.000,-

## SHORAI EDGE BLACK

TYP	CHLADICÍ VÝKON	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA KČ	CENA SETU KČ	
	kW	kW			mm	bez DPH
RAS-B07G3KVSGB-E RAS-07J2AVSG-E1	* 2,00	* 2,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		18.200,- 20.700,-	38.900,-
RAS-B10G3KVSGB-E RAS-10J2AVSG-E1	* 2,50	* 3,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		18.300,- 21.600,-	39.900,-
RAS-B13G3KVSGB-E RAS-13J2AVSG-E1	* 3,50	* 4,20	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		19.600,- 26.300,-	45.900,-
RAS-B16G3KVSGB-E RAS-16J2AVSG-E1	* 4,60	* 5,50	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290		21.600,- 32.700,-	54.300,-
RAS-B18G3KVSGB-E RAS-18J2AVSG-E1	* 5,00	* 6,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290		23.000,- 40.100,-	63.100,-
RAS-B22G3KVSGB-E RAS-22J2AVSG-E1	* 6,10	* 7,00	320 x 1053 x 245 550 x 780 x 290		26.200,- 46.000,-	72.200,-
RAS-B24G3KVSGB-E RAS-24J2AVSG-E1	* 7,00	* 8,00	320 x 1053 x 245 630 x 800 x 300		31.100,- 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 součástí jednotky)
- › Monitorování spotřeby energie (pouze pro Split 1:1 & Multi NEXT) / Zobrazení ve WiFi aplikaci



HAORI



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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAS-10PKVPG-E RAS-10PAVPG-E	* 2,50	* 3,20	293 x 851 x 270 630 x 800 x 300	17.900,- 32.700,-	50.600,-
RAS-13PKVPG-E RAS-13PAVPG-E	* 3,50	* 4,00	293 x 851 x 270 630 x 800 x 300	18.900,- 36.900,-	55.800,-
RAS-16PKVPG-E RAS-16PAVPG-E	* 4,50	* 4,50	293 x 851 x 270 630 x 800 x 300	21.500,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAS-B10J2FVG-E RAS-10J2AVSG-E1	* 2,50	* 3,20	600 x 700 x 220 550 x 780 x 290	27.300,- 21.600,-	48.900,-
RAS-B13J2FVG-E RAS-13J2AVSG-E1	* 3,50	* 4,20	600 x 700 x 220 550 x 780 x 290	29.800,- 26.300,-	56.100,-
RAS-B18J2FVG-E RAS-18J2AVSG-E	* 5,00	* 6,00	600 x 700 x 220 550 x 780 x 290	35.900,- 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 inverter
- › Základní prachový filtr / filtr Ultra Fresh
- › WiFi (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



SEIYA

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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) / Ovládaní přes aplikaci a internet



## SHORAI EDGE WHITE

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
RAS-B07G3KVSGB-E	* 2,00	* 2,50	293 x 800 x 226	16.200,-
RAS-B10G3KVSGB-E	* 2,50	* 3,20	293 x 800 x 226	16.300,-
RAS-B13G3KVSGB-E	* 3,50	* 4,20	293 x 800 x 226	17.500,-
RAS-B16G3KVSGB-E	* 4,60	* 5,50	293 x 800 x 226	18.900,-
RAS-B18G3KVSGB-E	* 5,00	* 6,00	320 x 1053 x 245	19.900,-
RAS-B22G3KVSGB-E	* 6,10	* 7,00	320 x 1053 x 245	22.800,-
RAS-B24G3KVSGB-E	* 7,00	* 8,00	320 x 1053 x 245	26.700,-

## SHORAI EDGE BLACK

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
RAS-B07G3KVSGB-E	* 2,00	* 2,50	293 x 800 x 226	18.200,-
RAS-B10G3KVSGB-E	* 2,50	* 3,20	293 x 800 x 226	18.300,-
RAS-B13G3KVSGB-E	* 3,50	* 4,20	293 x 800 x 226	19.600,-
RAS-B16G3KVSGB-E	* 4,60	* 5,50	293 x 800 x 226	21.600,-
RAS-B18G3KVSGB-E	* 5,00	* 6,00	320 x 1053 x 245	23.000,-
RAS-B22G3KVSGB-E	* 6,10	* 7,00	320 x 1053 x 245	26.200,-
RAS-B24G3KVSGB-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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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,-

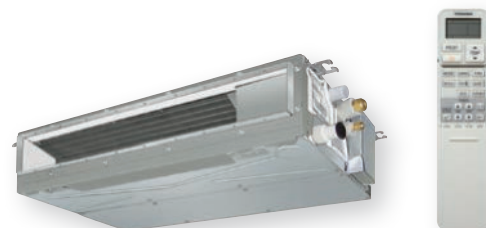
PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	CENA Kč
RBC-UM21PG(W)-E	Panel pro kazetu SLIM 60 x 60	10.100,-
RBC-AXU31UM-E	Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)	4.100,-
RB-RWS21-E	Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu	7.600,-

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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RWS21-E	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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 / Splitsy 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.) kW	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
HWT-401HW-E HWT-601XWHM3W-E	* 4,00	3	720 x 450 x 235 630 x 800 x 300	48.100,- 90.000,-	138.100,-
HWT-401HW-E HWT-601XWHT6W-E	* 4,00	6	720 x 450 x 235 630 x 800 x 300	48.100,- 93.800,-	141.900,-

## ESTIA 4 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 (JMEN.) kW	OBJEM NÁDRŽE l	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
					bez DPH	CENA SETU KČ
HWT-401HW-E HWT-602S21SM3W-E	* 4,00	210	3	1700 x 595 x 670 630 x 800 x 300	48.100,- 213.000,-	261.100,-
HWT-401HW-E HWT-602S21ST6W-E	* 4,00	210	6	1700 x 595 x 670 630 x 800 x 300	48.100,- 214.500,-	262.600,-

## ESTIA 6 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 +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.) kW	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
HWT-601HW-E HWT-601XWHM3W-E	* 6,00	3	725 x 450 x 235 630 x 800 x 300	53.500,- 90.000,-	143.500,-
HWT-601HW-E HWT-601XWHT6W-E	* 6,00	6	725 x 450 x 235 630 x 800 x 300	53.500,- 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 (JMEN.)	OBJEM NÁDRŽE l	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON		ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA KČ	CENA SETU KČ
	kW		kW	mm	bez DPH		
HWT-601HW-E HWT-602S21SM3W-E	* 6,00	210		3	1700 x 595 x 670 630 x 800 x 300	53.500,- 213.000,-	266.500,-
HWT-601HW-E HWT-602S21ST6W-E	* 6,00	210		6	1700 x 595 x 670 630 x 800 x 300	53.500,- 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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH)		CENA KČ	CENA SETU KČ
	kW		mm	bez DPH		
HWT-801HW-E HWT-1101XWHT6W-E	* 8,00	6	720 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		94.100,- 106.300,-	200.400,-
HWT-801HW-E HWT-1101XWHT9W-E	* 8,00	9	720 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		94.100,- 111.600,-	205.700,-
HWT-801H8W-E HWT-1101XWHT6W-E	* 8,00	6	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		127.700,- 106.300,-	234.000,-
HWT-801H8W-E HWT-1101XWHT9W-E	* 8,00	9	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		127.700,- 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 (JMEN.)	OBJEM NÁDRŽE l	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON		ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA KČ	CENA SETU KČ
	kW		kW	mm	bez DPH		
HWT-801HW-E HWT-1102S21ST9W-E	* 8,00	210		9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	94.100,- 217.500,-	311.600,-
HWT-801HW-E HWT-1102S21MT9W-E	* 8,00	210		9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	94.100,- 244.300,-	338.400,-
HWT-801H8W-E HWT-1102S21ST9W-E	* 8,00	210		9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	127.700,- 217.500,-	345.200,-
HWT-801H8W-E HWT-1102S21MT9W-E	* 8,00	210		9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	127.700,- 244.300,-	372.000,-

# ESTIA 11 kW

## Hydrobox / Splitsy 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	CENA SETU KČ	
	kW				kW	mm
HWT-1101HW-E HWT-1101XWHT6W-E	* 11,00	6	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		105.300,- 106.300,-	211.600,-
HWT-1101HW-E HWT-1101XWHT9W-E	* 11,00	9	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		105.300,- 111.600,-	216.900,-
HWT-1101H8W-E HWT-1101XWHT6W-E	* 11,00	6	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		156.200,- 106.300,-	262.500,-
HWT-1101H8W-E HWT-1101XWHT9W-E	* 11,00	9	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370		156.200,- 111.600,-	267.800,-
HWS-1105H8-E HWS-1405XWHT9-E	* 11,20	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320		104.400,- 131.900,-	236.300,-
HWS-P1105H8R-E HWS-P1105XWHT6-E	* 11,20	6	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320		133.300,- 129.100,-	262.400,-
HWS-P1105H8R-E HWS-P1105XWHT9-E	* 11,20	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320		133.300,- 131.900,-	265.200,-

# ESTIA 11 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 (JMEN.)	OBJEM NÁDRŽE	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA KČ	CENA SETU KČ	
	kW					l	kW
HWT-1101HW-E HWT-1102S21ST9W-E	* 11,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370		105.300,- 217.500,-	322.800,-
HWT-1101HW-E HWT-1102S21MT9W-E	* 11,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370		105.300,- 244.300,-	349.600,-
HWT-1101H8W-E HWT-1102S21ST9W-E	* 11,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370		156.200,- 217.500,-	373.700,-
HWT-1101H8W-E HWT-1102S21MT9W-E	* 11,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370		156.200,- 244.300,-	400.500,-



## ESTIA 14 kW Hydrobox / Splitsy 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.) kW	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
HWT-1401HW-E HWT-1401XWHT9W-E	* 14,00	9	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370	133.400,- 125.400,-	258.800,-
HWT-1401H8W-E HWT-1401XWHT9W-E	* 14,00	9	725 x 450 x 235 1050 x 1010 x 370	169.700,- 125.400,-	295.100,-
HWS-1405H-E HWS-1405XWHT6-E	* 14,00	6	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	109.900,- 129.100,-	239.000,-
HWS-1405H-E HWS-1405XWHT9-E	* 14,00	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	109.900,- 131.900,-	241.800,-
HWS-1405H8-E HWS-1405XWHT6-E	* 14,00	6	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	114.500,- 129.100,-	243.600,-
HWS-1405H8-E HWS-1405XWHT9-E	* 14,00	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	114.500,- 131.900,-	246.400,-
HWS-P1405H8R-E HWS-P1105XWHT6-E	* 14,00	6	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	140.100,- 129.100,-	269.200,-
HWS-P1405H8R-E HWS-P1105XWHT9-E	* 14,00	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	140.100,- 131.900,-	272.000,-

## ESTIA 14 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 (JMEN.) kW	OBJEM NÁDRŽE l	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
					bez DPH	CENA SETU KČ
HWT-1401HW-E HWT-1402S21ST9W-E	* 14,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	133.400,- 229.800,-	363.200,-
HWT-1401HW-E HWT-1402S21MT9W-E	* 14,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	133.400,- 255.300,-	388.700,-
HWT-1401H8W-E HWT-1402S21ST9W-E	* 14,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	169.700,- 229.800,-	399.500,-
HWT-1401H8W-E HWT-1402S21MT9W-E	* 14,00	210	9	1700 x 595 x 670 1050 x 1010 x 370	169.700,- 255.300,-	425.000,-

## ESTIA 16 kW Hydrobox / Splitsy 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.) kW	PŘÍDAVNÉ TOPENÍ, VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ bez DPH	CENA SETU KČ
HWS-1605H8-E HWS-1405XWHT9-E	* 16,00	9	925 x 525 x 355 1340 x 900 x 320	137.500,- 131.900,-	269.400,-

## ESTIA zásobníky TUV

- > Dlouhá životnost, vyrobeno z nerezové oceli



TYP	OBJEM NÁDRŽE l	ROZMĚRY (V X Ø) mm	CENA KČ 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/Beckup, kontakt pro FreeCooling



### CLASSIC Digital Inverter – Nástěnné jednotky

TYP	CHLADICÍ VÝKON	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA Kč		CENA SETU Kč
	kW	kW		bez DPH		
RAV-HM561KRTP-E RAV-GV561ATP-E	❄ 5,00	❄ 5,30	320 x 1050 x 250 550 x 780 x 290	16.600,-	33.100,-	49.700,-
RAV-HM801KRTP-E RAV-GV801ATP-E	❄ 6,70	❄ 7,00	320 x 1050 x 250 550 x 780 x 290	17.100,-	43.100,-	60.200,-
RAV-HM1101KRTP-E RAV-GV1101ATP-E	❄ 9,50	❄ 10,00	350 x 1200 x 280 630 x 800 x 300	21.500,-	55.000,-	76.500,-
RAV-HM1101KRTP-E RAV-GV1101AT8P-E	❄ 9,50	❄ 10,00	348 x 1200 x 280 710 x 900 x 320	21.500,-	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	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA Kč		CENA SETU Kč
	kW	kW		bez DPH		
RAV-RM801KRTP-E* RAV-GM801ATP-E	❄ 6,70	❄ 7,70	320 x 1050 x 250 550 x 780 x 290	16.800,-	48.500,-	65.300,-
RAV-GM901KRTP-E* RAV-GM901ATP-E	❄ 8,00	❄ 9,00	320 x 1050 x 250 600 x 800 x 300	18.600,-	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	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA Kč		CENA SETU Kč
	kW	kW		bez DPH		
RAV-HM561KRTP-E RAV-GP561ATW-E	❄ 5,00	❄ 5,60	320 x 1050 x 250 630 x 799 x 299	16.600,-	50.600,-	67.200,-
RAV-RM801KRTP-E* RAV-GP801ATW-E	❄ 7,10	❄ 8,00	320 x 1050 x 250 1050 x 1010 x 370	16.800,-	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/Beckup, kontakt pro FreeCooling



### NEXT Digital Inverter – Nástěnné jednotky

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



### NEXT Digital Inverter – Nástěnné jednotky 10 kW

TYP	CHLADICÍ VÝKON	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA Kč		CENA SETU Kč
	kW	kW		mm	bez DPH	
RAV-HM1101KRTP-E RAV-GM1102ATW-E	* 9,50	* 11,20	350 x 1200 x 280 1050 x 1010 x 370	21.500,- 75.900,-		97.400,-
RAV-HM1101KRTP-E RAV-GM1102AT8W-E	* 9,50	* 11,20	350 x 1200 x 280 1050 x 1010 x 370	21.500,- 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/Beckup, kontakt pro FreeCooling (vnitřní RAV-HM)



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-HM1101CTP-E RAV-GM1102AT8W-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	235 x 1586 x 690 1050 x 1010 x 370	37.400,- 86.900,-	127.800,-
RAV-HM1401CTP-E RAV-GM1402AT8W-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	235 x 1586 x 690 1050 x 1010 x 370	41.600,- 94.300,-	139.400,-
RAV-HM1601CTP-E RAV-GM1602AT8W-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	235 x 1586 x 690 1050 x 1010 x 370	44.000,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-RM301MUT-E* RAV-GM301ATP-E	* 2,50	* 3,40	256 x 575 x 575 550 x 780 x 290	27.600,- 27.100,-	68.300,-
RAV-RM401MUT-E* RAV-GM401ATP-E	* 3,60	* 4,00	256 x 575 x 575 550 x 780 x 290	28.500,- 33.400,-	75.500,-
RAV-HM561MUT-E RAV-GP561ATW-E	* 5,00	* 5,60	256 x 575 x 575 630 x 799 x 299	30.600,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM301MUT-E RAV-GM302ATP-E	* 2,50	* 3,40	256 x 575 x 575 550 x 780 x 290	29.100,- 30.400,-	73.100,-
RAV-HM401MUT-E RAV-GM402ATP-E	* 3,60	* 4,00	256 x 575 x 575 550 x 780 x 290	30.100,- 37.000,-	80.700,-
RAV-HM561MUT-E RAV-GM562ATP-E	* 5,00	* 5,30	256 x 575 x 575 550 x 780 x 290	30.600,- 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 (výlačná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### Super Digital Inverter – Kazetové SMART

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ		CENA SETU KČ
					bez DPH	
RAV-GM561UT-E* RAV-GP561ATW-E	❄ 5,00	* 5,60	256 x 840 x 840 630 x 799 x 299		27.700,- 50.600,-	91.700,-
RAV-GM801UT-E* RAV-GP801ATW-E	❄ 7,10	* 8,00	319 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370		34.500,- 65.300,-	113.200,-
RAV-GM1101UT-E* RAV-GP1101AT-E	❄ 10,00	* 11,20	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370		39.100,- 98.900,-	151.400,-
RAV-GM1401UT-E* RAV-GP1401AT-E1	❄ 12,50	* 14,00	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370		43.900,- 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 (výlačná 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ		CENA SETU KČ
					bez DPH	
RAV-HM561UT-E RAV-GP561ATW-E	❄ 5,00	* 5,60	256 x 840 x 840 630 x 799 x 299		29.200,- 50.600,-	93.200,-
RAV-HM801UT-E RAV-GP801ATW-E	❄ 7,10	* 8,00	319 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370		36.300,- 65.300,-	115.000,-
RAV-HM1101UT-E RAV-GP1101AT-E	❄ 10,00	* 11,20	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370		41.300,- 98.900,-	153.600,-
RAV-HM1401UT-E RAV-GP1401AT-E1	❄ 12,50	* 14,00	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370		46.300,- 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 čtyřmi 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM561UTP-E RAV-GV561ATP-E	❄ 5,00	❄ 5,30	256 x 840 x 840 550 x 780 x 290	26.200,- 33.100,-	71.700,-
RAV-HM801UTP-E RAV-GV801ATP-E	❄ 6,70	❄ 7,70	256 x 840 x 840 550 x 780 x 290	30.000,- 43.100,-	85.500,-
RAV-HM1101UTP-E RAV-GV1101ATP-E	❄ 9,50	❄ 10,00	319 x 840 x 840 630 x 800 x 300	36.900,- 55.000,-	104.300,-
RAV-HM1401UTP-E RAV-GV1401ATP-E	❄ 11,50	❄ 11,90	319 x 840 x 840 710 x 900 x 320	41.400,- 62.300,-	116.100,-
RAV-HM1601UTP-E RAV-GV1601ATP-E	❄ 13,00	❄ 13,50	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	46.700,- 81.100,-	140.200,-

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM1101UTP-E RAV-GV1101AT8P-E	❄ 9,50	❄ 10,00	319 x 840 x 840 710 x 900 x 320	36.900,- 63.600,-	112.900,-
RAV-HM1401UTP-E RAV-GV1401AT8P-E	❄ 12,10	❄ 12,30	319 x 840 x 840 710 x 900 x 320	41.400,- 68.500,-	122.300,-
RAV-HM1601UTP-E RAV-GV1601AT8P-E	❄ 14,00	❄ 16,00	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	46.700,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč		CENA SETU Kč
					bez DPH	
RAV-RM561UTP-E* RAV-GM561ATP-E	❄ 5,00	* 5,30	256 x 840 x 840 550 x 780 x 290	25.800,- 37.800,-		76.000,-
RAV-RM801UTP-E* RAV-GM801ATP-E	❄ 6,70	* 7,70	256 x 840 x 840 550 x 780 x 290	29.400,- 48.500,-		90.300,-
RAV-GM901UTP-E* RAV-GM901ATP-E	❄ 8,00	* 9,00	319 x 840 x 840 600 x 800 x 300	32.700,- 53.600,-		98.700,-
RAV-RM1101UTP-E* RAV-GM1101ATP-E	❄ 9,50	* 11,20	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	36.100,- 63.700,-		112.200,-
RAV-RM1401UTP-E* RAV-GM1401ATP-E	❄ 12,00	* 13,00	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	40.600,- 68.800,-		121.800,-
RAV-RM1601UTP-E* RAV-GM1601ATP-E	❄ 14,00	* 16,00	319 x 840 x 840 1340 x 900 x 320	45.800,- 92.000,-		150.200,-

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč		CENA SETU Kč
					bez DPH	
RAV-RM1101UTP-E* RAV-GM1101AT8P-E	❄ 9,50	* 11,20	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	36.100,- 69.300,-		117.800,-
RAV-RM1401UTP-E* RAV-GM1401AT8P-E	❄ 12,00	* 13,00	319 x 840 x 840 890 x 900 x 320	40.600,- 74.200,-		127.200,-
RAV-RM1601UTP-E* RAV-GM1601AT8P-E	❄ 14,00	* 16,00	319 x 840 x 840 1340 x 900 x 320	45.800,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč		CENA SETU Kč
					bez DPH	
RAV-RM561UTP-E* RAV-GP561ATW-E	❄ 5,00	* 5,60	256 x 840 x 840 630 x 799 x 299	25.800,- 50.600,-		88.800,-
RAV-RM801UTP-E* RAV-GP801ATW-E	❄ 7,10	* 8,00	256 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370	29.400,- 65.300,-		107.100,-
RAV-RM1101UTP-E* RAV-GP1101AT-E	❄ 10,00	* 11,20	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370	36.100,- 98.900,-		147.400,-
RAV-RM1401UTP-E* RAV-GP1401AT-E1	❄ 12,50	* 14,00	319 x 840 x 840 1550 x 1010 x 370	40.600,- 109.300,-		162.300,-
RAV-RM1101UTP-E* RAV-GP1101AT8-E	❄ 10,00	* 11,20	319 x 840 x 840 1340 x 900 x 320	36.100,- 96.800,-		145.300,-
RAV-RM1401UTP-E* RAV-GP1401AT8-E	❄ 12,50	* 14,00	319 x 840 x 840 1340 x 900 x 320	40.600,- 101.200,-		154.200,-
RAV-RM1601UTP-E* RAV-GP1601AT8-E	❄ 14,00	* 16,00	319 x 840 x 840 1340 x 900 x 320	45.800,- 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

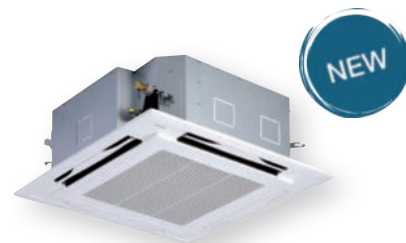


PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	CENA Kč
<b>Standardní kazetová 4cestná jednotka</b>		
RBC-U31PGP(W)-E	Krycí panel pro široký rovnoměrný proud vzduchu (SMMSe)	8.900,-
RBC-U31PGSP(W)-E	Krycí panel pro úzký přímý proud vzduchu z každého výdechu (SMMSe)	9.300,-
RBC-U33P-E	Krycí panel FLAT – bílá barva, pro standardní 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,-



## 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 (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



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

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

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM1101UTP-E RAV-GM1102AT8W-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	319 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370	36.900,- 86.900,-	136.200,-
RAV-HM1401UTP-E RAV-GM1402AT8W-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	319 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370	41.400,- 94.300,-	148.100,-
RAV-HM1601UTP-E RAV-GM1602AT8W-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	319 x 840 x 840 1050 x 1010 x 370	46.700,- 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 výtláčnou výškou 350 mm (součást dodávky)
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



### NEXT Digital Inverter – Kazetové 1cestné FLAT

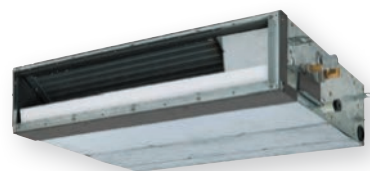
TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM301U1TP-E RAV-GM302ATP-E	❄️ 2,50	❄️ 3,40	150 x 990 x 450 550 x 780 x 290	33.400,- 30.400,-	80.900,-
RAV-HM401U1TP-E RAV-GM402ATP-E	❄️ 3,60	❄️ 4,00	150 x 990 x 450 550 x 780 x 290	34.500,- 37.000,-	88.600,-

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-SIR41UYYP-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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-RM301SDT-E* RAV-GM301ATP-E	❄ 2,50	❄ 3,40	210 x 845 x 645 550 x 780 x 290	32.300,- 27.100,-	62.900,-
RAV-RM401SDT-E* RAV-GM401ATP-E	❄ 3,60	❄ 4,00	210 x 845 x 645 550 x 780 x 290	33.100,- 33.400,-	70.000,-
RAV-RM561SDT-E* RAV-GM561ATP-E	❄ 5,00	❄ 5,30	210 x 845 x 645 550 x 780 x 290	34.000,- 37.800,-	75.300,-
RAV-RM561SDT-E* RAV-GP561ATW-E	❄ 5,00	❄ 5,60	210 x 845 x 645 630 x 799 x 299	34.000,- 50.600,-	88.100,-

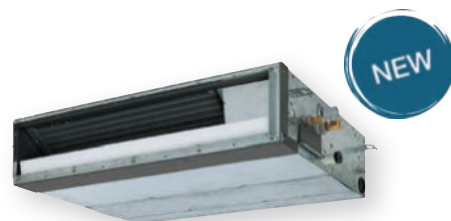
PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	CENA Kč
RBC-AMTU31-E	Standardní kabelový ovladač	3.500,-
RBC-AXU31-E	Sada IR dálkový ovladač + samostatný přijímač pro všechny jednotky (univerzální použití)	10.600,-
TCB-FF101URE2	Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm	1.800,-

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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM301SDTY-E RAV-GM302ATP-E	❄ 2,50	❄ 3,40	210 x 700 x 450 550 x 780 x 290	32.300,- 30.400,-	66.200,-
RAV-HM401SDTY-E RAV-GM402ATP-E	❄ 3,60	❄ 4,00	210 x 700 x 450 550 x 780 x 290	33.100,- 37.000,-	73.600,-
RAV-HM561SDTY-E RAV-GM562ATP-E	❄ 5,00	❄ 5,30	210 x 900 x 450 550 x 780 x 290	34.000,- 44.200,-	81.700,-
RAV-HM801SDTY-E RAV-GM802ATW-E	❄ 6,70	❄ 7,70	210 x 1100 x 450 630 x 799 x 299	36.300,- 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 (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



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

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

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM1101BTP-E RAV-GV1101AT8P-E	* 9,50	* 10,00	275 x 1400 x 750 710 x 900 x 320	41.400,- 63.600,-	108.500,-
RAV-HM1401BTP-E RAV-GV1401AT8P-E	* 12,10	* 12,30	275 x 1400 x 750 710 x 900 x 320	42.800,- 68.500,-	114.800,-
RAV-HM1601BTP-E RAV-GV1601AT8P-E	* 13,00	* 13,50	275 x 1400 x 750 890 x 900 x 320	46.300,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM561BTP-E* RAV-GM561ATP-E	❄️ 5,00	❄️ 5,30	275 x 700 x 750 550 x 780 x 290	29.000,- 37.800,-	70.300,-
RAV-RM801BTP-E* RAV-GM801ATP-E	❄️ 6,70	❄️ 7,70	275 x 1000 x 750 550 x 780 x 290	32.900,- 48.500,-	84.900,-
RAV-GM901BTP-E* RAV-GM901ATP-E	❄️ 8,00	❄️ 9,00	275 x 1400 x 750 600 x 800 x 300	38.000,- 53.600,-	95.100,-
RAV-RM1101BTP-E* RAV-GM1101ATP-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	275 x 1400 x 750 890 x 900 x 320	40.600,- 63.700,-	107.800,-
RAV-RM1401BTP-E* RAV-GM1401ATP-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	275 x 1400 x 750 890 x 900 x 320	41.900,- 68.800,-	114.200,-

## Digital Inverter – Mezistropní (3fázové provedení)

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM1101BTP-E* RAV-GM1101AT8P-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	275 x 1400 x 750 890 x 900 x 320	40.600,- 69.300,-	113.400,-
RAV-RM1401BTP-E* RAV-GM1401AT8P-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	275 x 1400 x 750 890 x 900 x 320	41.900,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM561BTP-E* RAV-GP561ATW-E	❄️ 5,00	❄️ 5,60	275 x 700 x 750 630 x 799 x 299	29.000,- 50.600,-	83.100,-
RAV-RM801BTP-E* RAV-GP801ATW-E	❄️ 7,10	❄️ 8,00	275 x 1000 x 750 1050 x 1010 x 370	32.900,- 65.300,-	101.700,-
RAV-RM1101BTP-E* RAV-GP1101AT-E	❄️ 10,00	❄️ 11,20	275 x 1400 x 750 1550 x 1010 x 370	40.600,- 98.900,-	143.000,-
RAV-RM1401BTP-E* RAV-GP1401AT-E1	❄️ 12,50	❄️ 14,00	275 x 1400 x 750 1550 x 1010 x 370	41.900,- 109.300,-	154.700,-

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

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

\* 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 (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu



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

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

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM1101BTP-E RAV-GM1102AT8W-E	❄ 9,50	* 11,20	275 x 1400 x 750 1050 x 1010 x 370	41.400,- 86.900,-	131.800,-
RAV-HM1401BTP-E RAV-GV1401AT8P-E	❄ 12,10	* 12,30	275 x 1400 x 750 710 x 900 x 320	42.800,- 81.900,-	114.800,-
RAV-HM1601BTP-E RAV-GM1602AT8W-E	❄ 14,00	* 16,00	275 x 1400 x 750 1050 x 1010 x 370	46.300,- 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	TOPNÝ VÝKON	ROZMĚRY (VXŠXH)	CENA Kč	CENA SETU Kč
	kW	kW	mm	bez DPH	
RAV-RM2241DTP-E2 RAV-GM2241AT8-E1	* 19,00	* 22,40	448 x 1400 x 900 1550 x 1010 x 370	118.700,- 170.000,-	292.200,-
RAV-RM2801DTP-E2 RAV-GM2801AT8-E1	* 22,50	* 27,00	448 x 1400 x 900 1550 x 1010 x 370	124.900,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM561FT-ES* RAV-GM561ATP-E	❄️ 5,00	❄️ 5,30	1750 x 600 x 210 550 x 780 x 290	59.600,- 37.800,-	102.100,-
RAV-RM801FT-ES* RAV-GM801ATP-E	❄️ 6,70	❄️ 7,70	1750 x 600 x 210 550 x 780 x 290	62.700,- 48.500,-	115.900,-
RAV-RM1101FT-ES* RAV-GM1101ATP-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	1750 x 600 x 390 890 x 900 x 320	69.100,- 63.700,-	137.500,-
RAV-RM1401FT-ES* RAV-GM1401ATP-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	1750 x 600 x 390 890 x 900 x 320	70.500,- 68.800,-	144.000,-
RAV-RM1601FT-ES* RAV-GM1601ATP-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	1750 x 600 x 390 1340 x 900 x 320	71.800,- 92.000,-	168.500,-

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM1101FT-ES* RAV-GM1101AT8P-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	1750 x 600 x 390 890 x 900 x 320	69.100,- 69.300,-	143.100,-
RAV-RM1401FT-ES* RAV-GM1401AT8P-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	1750 x 600 x 390 890 x 900 x 320	70.500,- 74.200,-	149.400,-
RAV-RM1601FT-ES* RAV-GM1601AT8P-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	1750 x 600 x 390 1340 x 900 x 320	71.800,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA KČ	
				bez DPH	CENA SETU KČ
RAV-RM561FT-ES* RAV-GP561ATW-E	❄️ 5,00	❄️ 5,60	1700 x 600 x 210 630 x 799 x 299	59.600,- 50.600,-	114.900,-
RAV-RM801FT-ES* RAV-GP801ATW-E	❄️ 7,10	❄️ 8,00	1750 x 600 x 210 1050 x 1010 x 370	62.700,- 65.300,-	132.700,-
RAV-RM1101FT-ES* RAV-GP1101AT-E	❄️ 10,00	❄️ 8,00	1750 x 600 x 390 1550 x 1010 x 370	69.100,- 98.900,-	172.700,-
RAV-RM1401FT-ES* RAV-GP1401AT-E1	❄️ 12,50	❄️ 11,20	1750 x 600 x 390 1550 x 1010 x 370	70.500,- 109.300,-	184.500,-
RAV-RM1101FT-ES* RAV-GP1101AT8-E	❄️ 10,00	❄️ 12,50	1750 x 600 x 390 1340 x 900 x 320	69.100,- 96.800,-	170.600,-
RAV-RM1401FT-ES* RAV-GP1401AT8-E	❄️ 12,50	❄️ 14,00	1750 x 600 x 390 1340 x 900 x 320	70.500,- 101.200,-	176.400,-
RAV-RM1601FT-ES* RAV-GP1601AT8-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	1750 x 600 x 390 1340 x 900 x 320	71.800,- 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM561FT-E RAV-GM562ATP-E	❄️ 5,00	❄️ 5,30	1750 x 600 x 210 550 x 780 x 290	62.800,- 44.200,-	111.700,-
RAV-HM801FT-E RAV-GM802ATW-E	❄️ 6,70	❄️ 7,70	1750 x 600 x 210 630 x 799 x 299	66.100,- 56.400,-	127.200,-
RAV-HM901FT-E RAV-GM902ATW-E	❄️ 8,00	❄️ 8,60	1750 x 600 x 390 630 x 799 x 299	69.800,- 61.600,-	136.100,-
RAV-HM1101FT-E RAV-GM1102ATW-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	72.900,- 75.900,-	153.500,-
RAV-HM1401FT-E RAV-GM1402ATW-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	74.400,- 81.900,-	161.000,-
RAV-HM1601FT-E RAV-GM1602ATW-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	75.700,- 97.800,-	178.200,-

Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 40.

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

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč	
				bez DPH	CENA SETU Kč
RAV-HM1101FT-E RAV-GM1102AT8W-E	❄️ 9,50	❄️ 11,20	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	72.900,- 86.900,-	164.500,-
RAV-HM1401FT-E RAV-GM1402AT8W-E	❄️ 12,10	❄️ 13,00	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	74.400,- 94.300,-	173.400,-
RAV-HM1601FT-E RAV-GM1602AT8W-E	❄️ 14,00	❄️ 16,00	1750 x 600 x 390 1050 x 1010 x 370	75.700,- 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 MIN.–MAX. (kW)	TOPNÝ VÝKON MIN.–MAX. (kW)	VZDUCHOVÝ VÝKON STANDARD (m³/h)	OBJEM DX-VÝMĚNIKU 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (V X Š X H) mm	CENA Kč 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)

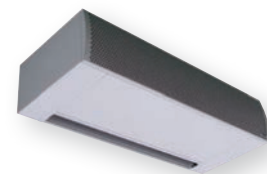
- › Cenově výhodná řešení pro velký prostor – jedna teplotní zóna
- › Twin, Triple a Double Twin – kombinace 1 venkovní až se čtyřmi vnitřními jednotkami
- › U RAV MULTIKOMBINACÍ musí být všechny vnitřní jednotky stejného typu a výkonu (převýšení mezi nimi 0 m)

## 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,-

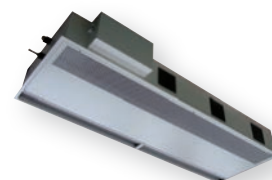
## Dveřní clony

- › 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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 (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-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 sběrnici	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 2 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-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,-

# 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 řídicím systémem BMS
- › První na světě: Triple Rotary kompresor



**SMMSu**  
SUPER MODULAR MULTI SYSTEM



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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
RBM-FGUS1P-E	Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMA - Parapetní neopláštěné 8 až 14 PS	7.600,-
RBM-FGUM1P-E	Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMA - Parapetní neopláštěné 16 až 24 PS	8.500,-



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 řídicím systémem BMS



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 řídicím systémem BMS



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 řídicím systémem BMS



### Mini-SMMSe (1fázové provedení)

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 řídicím systémem BMS



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 Selector – 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 Selector – 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 Selector – 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 Selector – 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA KČ 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 neopláštěné 8 až 14 PS	7.600,-
RBM-FGUM1P-E	Ochranná sada žaluzií pro venkovní jednotky SMMSu a SHRMa - Parapetní neopláštěné 16 až 24 PS	8.500,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	CENA KČ
<b>Flow Selector – 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 Selector – 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 čistič 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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



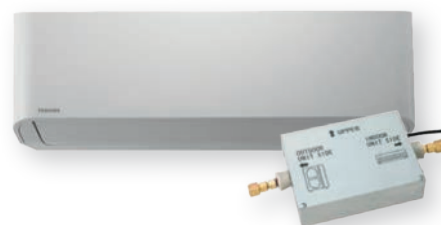
TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMK-UP0031HP-E	❄️ 0,90	❄️ 1,30	293 x 798 x 230	23.700,-
MMK-UP0051HP-E	❄️ 1,70	❄️ 1,90	293 x 798 x 230	24.400,-
MMK-UP0071HP-E	❄️ 2,20	❄️ 2,50	293 x 798 x 230	25.000,-
MMK-UP0091HP-E	❄️ 2,80	❄️ 3,20	293 x 798 x 230	25.200,-
MMK-UP0121HP-E	❄️ 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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
<b>RBC-U32PGP-E</b>	Krycí panel pro široký rovnoměrný proud vzduchu (SMMS-u)	8.900,-
<b>RBC-U33P-E</b>	Krycí panel FLAT – bílá barva, pro standardní kazetové 4cestné jednotky	8.900,-
<b>RBC-AXU33UP-E</b>	Sada IR dálkový ovladač + přijímač pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky	5.300,-
<b>TCB-FF101URE2</b>	Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm	1.800,-
<b>TCB-PLFC1UPE</b>	Souprava filtru PM 2,5 (před základním prachovým filtrem), kompatibilní s jednotkami RBC-U32PGP-E a RBC-U31PGP(W)-E	500,-
<b>TCB-SIR33UP-E</b>	Sada senzoru přítomnosti osob pro montáž do krycího panelu FLAT	3.000,-
<b>TCB-EAPC1UHP-E</b>	Sada plazmového elektrostatického filtru PURE pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky	36.800,-
<b>BLACK</b>		
<b>TCB-EAPC1UHP-E</b>	Sada plazmového elektrostatického filtru PURE pro montáž do krycího panelu FLAT standardní kazetové 4cestné jednotky	36.800,-
<b>RBC-U33PB-E</b>	Krycí panel FLAT – ČERNÝ, pro standardní kazetové 4cestné jednotky	9.300,-
<b>TCB-EABC1UHP-E</b>	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 navržené pro co nejuspěšnější provoz a pro maximální výkon
- › Vyšší úspory energie díky hlídání přítomnosti osob (Motion sensor)
- › Čerpadlo kondenzátu (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- › Není skladovou položkou – dodací termín na vyžádání
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel

TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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 (výtláčná výška 850 mm) / Možnost přívodu čerstvého vzduchu
  - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMU-UP0071WH-E MMU-AP0072WH1*	❄️ 2,20	❄️ 2,50	295 x 815 x 570	43.000,-
MMU-UP0091WH-E MMU-AP0092WH1*	❄️ 2,80	❄️ 3,20	295 x 815 x 570	45.100,-
MMU-UP0121WH-E MMU-AP0122WH1*	❄️ 3,60	❄️ 4,00	295 x 815 x 570	46.000,-
MMU-UP0151WH-E 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMU-UP0241WH-E MMU-AP0242WH1*	❄️ 7,10	❄️ 8,00	345 x 1180 x 570	52.000,-
MMU-UP0271WH-E 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 MMU-AP0362WH1*	❄️ 11,20	❄️ 12,50	345 x 1600 x 570	69.900,-
MMU-UP0481WH-E MMU-AP0482WH1*	❄️ 14,00	❄️ 16,00	345 x 1600 x 570	76.200,-
MMU-UP0561WH-E 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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,-

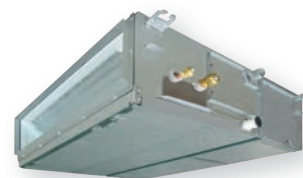
TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMU-UP0151YHP-E	❄ 4,50	❄ 5,00	150 x 1180 x 450	50.400,-
MMU-UP0181YHP-E	❄ 5,60	❄ 6,30	150 x 1180 x 450	56.900,-
MMU-UP0241YHP-E	❄ 7,10	❄ 8,00	150 x 1180 x 450	60.500,-
MMU-UP0271YHP-E	❄ 8,00	❄ 9,00	150 x 1180 x 450	62.900,-

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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMD-UP0051BHP-E	* 1,70	* 1,90	275 x 700 x 750	34.200,-
MMD-UP0071BHP-E 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MMD-UP0241BHP-E	* 7,10	* 8,00	275 x 1000 x 750	42.200,-
MMD-UP0271BHP-E MMD-AP0276BHP1-E*	* 8,00	* 9,00	275 x 1000 x 750	44.000,-
MMD-UP0301BHP-E MMD-AP0306BHP1-E*	* 9,00	* 10,00	275 x 1000 x 750	48.100,-
MMD-UP0361BHP-E 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

- › Nejnižší 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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
<b>TCB-FF101URE2</b>	Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm	1.800,-
<b>TCB-TDL0141SDY-E</b>	Stylová žaluziová jednotka pro superploché mezistropní jednotky SSD. Distribuce vzduchu ve třech směrech zajišťuje pohodlí bez průvanu. Pro velikosti 5 až 12.	5.200,-
<b>TCB-TDL0181SDY-E</b>	Stylová žaluziová jednotka pro superploché mezistropní jednotky SSD. Distribuce vzduchu ve třech směrech zajišťuje pohodlí bez průvanu. Pro velikosti 15 a 18.	6.000,-
<b>TCB-TDL0271SDY-E</b>	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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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
<b>TCB-DP40DPE</b>	Čerpadlo kondenzátu, RAV: 22 + 28 / VRF: 72 + 96	10.800,-
<b>TCB-LK801D-E</b>	Long-Life Filter Set – pro modely 18, 24 + 27	1.800,-
<b>TCB-LK1401D-E</b>	Long-Life Filter Set – pro modely vel. 36, 48 + 56	2.500,-
<b>TCB-LK2801DP-E</b>	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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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



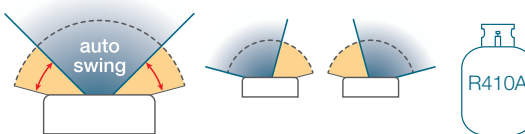
TYP	CHLADICÍ VÝKON kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč bez DPH
MML-UP0071BH-E MML-AP0074BH1-E*	❄️ 2,20	🔥 2,50	600 x 745 x 220	45.500,-
MML-UP0091BH-E MML-AP0094BH1-E*	❄️ 2,80	🔥 3,20	600 x 745 x 220	46.000,-
MML-UP0121BH-E	❄️ 3,60	🔥 4,00	600 x 745 x 220	47.500,-
MML-UP0151BH-E MML-AP0154BH1-E*	❄️ 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 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 kW	TOPNÝ VÝKON kW	ROZMĚRY (VxŠxH) mm	CENA Kč 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,-

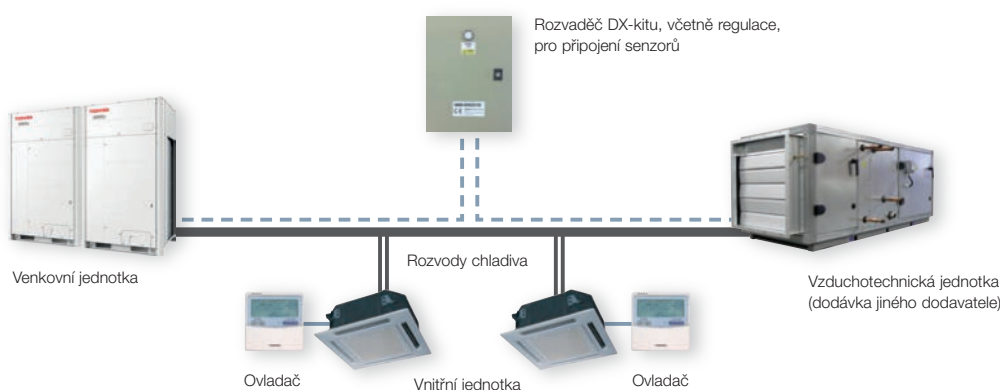
Všechny volitelné možnosti ovládání a řízení najdete od strany 65.

## 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,-

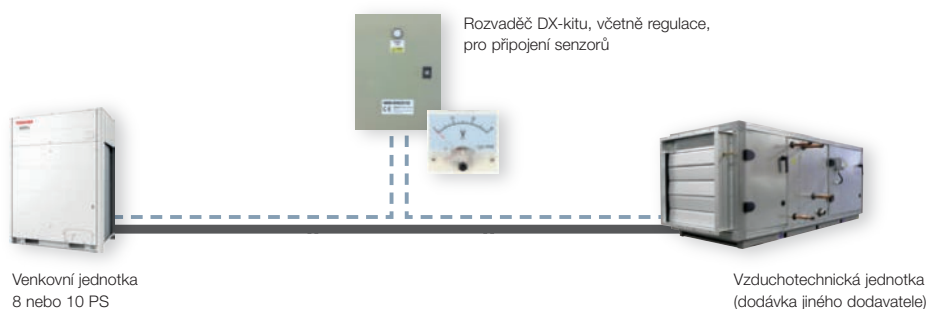


## DX-Kit pro VZT – přímé řízení výkonu; signál 0 – 10 V

- › 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 SMMSe / SMMSu 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-výměníkem
  - › 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 výměník podle Databook manuálu!
- › Kompatibilní se systémy: s venkovními jednotkami SMMSu, SMMSe, SHRMe (Nelze pro Mini SMMSe!)

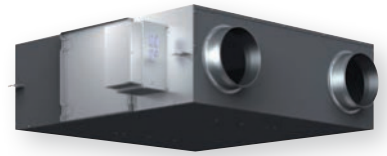


Typ řízení	Regulace výkonu dle teploty za registrem, v místnosti / odtahu nebo signálem 0 – 10 V												Regulace výkonu dle teploty za registrem nebo v místnosti / odtahu								
	Single				Twin				Double-Twin				Triple								
Regulace PMV	Single				Twin				Double-Twin				Triple								
Počet DX-Kitů	1				1				2				3								
Počet PMV VENTILŮ	1				2 (paralelně)				4 (2 x 2 paralelně)				6 (3 x 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.) m³/h	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 ENTR LOT 6, 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-AM52-E / RBC-AWS52-E
- › Zobrazení informací o kvalitě vzduchu v místnosti, teplotě a vlhkosti
- › Pohodlné ovládání všech funkcí větrání
- › Stejnoseměrný 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 zpozditi 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.) m³/h	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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.) m³/h	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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
<b>NRC-01HE</b>	Kabelový ovladač	3.700,-
<b>TCB-DP31HEXE</b>	Čerpadlo kondenzátu pro všechny větrací jednotky	21.300,-
<b>NRB-1HE</b>	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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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 (mokrý teploměr)

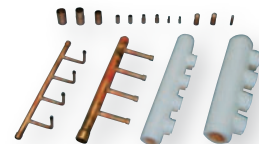
## Hydromodul HT (vysokoteplotní) (pro 3trubkové systémy)

- › 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 kW	ROZMĚRY (VXŠXH) mm	CENA Kč 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-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, odporové 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-PCMO4E	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-PCMO4E.	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	CENA Kč
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)