

ÚSPORA MÍSTA – PRO KAŽDOU MÍSTNOST

## Skříňové jednotky SMMSu



### Vyzdvihnout

Instalace bez omezení  
Funkce automatického kývání lamel  
„Auto-Swing“  
Prohloubení v přední části určené  
k instalaci  
dálkového ovladače



Skříňová jednotka určená ke kombinaci s venkovními jednotkami VRF z řady MiNi-SMMS-e, SMMS-e, SMMS-u a SHRM-e. Nejlepší rozvod vzduchu díky režimu kývání – dokonce i při umístění do rohu místnosti. K dispozici v sedmi výkonových stupních od 4,5 kW do 16,0 kW.

### → Výkon

- Vysoce výkonný výměník větrací jednotky
- Samočisticí funkce po ukončení provozu vysuší výměník větrací jednotky
- Nízká hlučnost ventilátoru se 3stupni výkonu
- Diagnostika poruchy











### → Flexibilita

- řízený pohyb lamel
- Snadno vyjímatelný aomyvatelný základní prachový filtr
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

### → Technické podrobnosti

- Možnost kombinace všech kabelových dálkových ovladačů
- Možnost externí sady spřijímačem pro infračervený dálkový ovladač
- Dostupné doplňkové funkce pomocí dálkového ovladače RBC-AMS54E-ES
- Nastavitelný automatický restart po výpadku el. energie

## Skříňové jednotky SMMSu

Technická data			MMF-UP0561H-E
Chladicí výkon	kW		16,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW		0,160
Topný výkon	kW		18,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW		0,160
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		1560/1730/2160
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)		44/49/54
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)		44/49/54
Hladina akustického výkonu	dB(A)		62/67/72
Hladina akustického výkonu	dB(A)		62/67/72
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		9,5 (3/8)
Připojení – Ø sání	mm (palce)		15,9 (5/8)
Připojení – Ø kondenzát	mm		VP20 (20/26)
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Jmenovitý proud	A		1,10
Jmenovitý proud	A		1,10
Příkon (jmen.)	A		1,10
Chladivo			R410A
Rozměry (VxŠxH)	mm		1750 x 600 x 390
Hmotnost	kg		62

 Chlazení  Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <http://www.toshiba-klima.at/cz/podminky-mereni.html>



**Energetická třída:** Třída energetické účinnosti **A+ až A+++** udává třídu spotřeby proudu a třídu účinnosti.



**Ecodesign:** Všechna kritéria směrnice **ECODESIGN** jsou splněna a potvrzují nejvyšší účinnost systému.



**DC hybridní inverterové řízení:** Plynulé řízení okamžitého výkonu díky inverterové technologii



**Rotační kompresor:** Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



**TWIN ROTARY kompresor:** Dlouhá životnost, tichý chod a maximální účinnost.



**R410A:** Použité chladivo: R410A



**R32:** Použité chladivo: R32.



**Možnost WiFi připojení:** Volitelné připojení na WiFi a dálkové ovládání.



**KNX:** Volitelné připojení sběrnice KNX.



**Základní prachový filtr:** Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



**IAQ filtrační systém:** Jemná filtrace a eliminace alergenů přírodními enzymy.



**Filtr s aktivním uhlíkem a katechinem:** Přídavný filtr s přírodními enzymy ze zeleného čaje.



**Plazmový filtr: (Pure Mode):** Aktivní elektrostatický filtrační systém.



**Ionizátor vzduchu:** Generátor záporných iontů pro nabití, zachycení a neutralizaci těch nejmenších částic nečistot. Prach, pyl a kouř se neutralizují.



**Samočisticí funkce:** Používání kondenzované vody k čištění, vysoušení vnitřku jednotky po předchozím provozu.



**AUTO Mode (Automatický režim):** Automatická volba mezi chlazením a topením.



**Funkce HI POWER pro maximální okamžitý výkon:** Maximální výkon a proud vzduchu pro co nejrychlejší dosažení požadované teploty.



**Diagnostika poruchy:** Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.



**ECO Mode (Úsporný režim):** Funkce úspory energie optimalizací provozu podle spotřeby.



**QUIET Mode (Tichý režim):** Maximální snížení hlučnosti – tichý režim venkovní jednotky.



**COMFORT SLEEP (Klidný spánek):** Postupné zvyšování teploty při chlazení, resp. snižování při topení, až o 2 °C.



**POWER SELECTION (Volba výkonu):** Omezení příkonu a max. spotřeby, a tedy i výkonu zařízení o 25, 50 nebo až 75 %.



**FLOOR Mode:** Efekt zvyšující pohodlí díky výdechu k podlaze.



**PRESET Mode:** Kompletní nastavení stiskem jednoho tlačítka.



**ONE TOUCH Mode:** Vyvolá obvyklé evropské nastavení (přednastaveno výrobcem)



**24hodinový časovač provozu:** Programovatelné časy zapnutí/vypnutí na každý den.



**Časovač vypnutí za požadovaný čas (Off Timer):** Vypnutí nebo zapnutí jednotky za zvolený čas (za 30 minut nebo až za 12 hodin).



**Týdenní program provozu:** Až čtyři události denně, pro každý den v týdnu.



**Automatický restart:** Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.



**Temperování na teplotu 8 °C:** Temperování na požadovanou teplotu pro neobývané místnosti.



**Výdechy s řízenými lamelami:** Flexibilní nastavení výdechů s řízenými lamelami.



**3D-Airflow:** 6 různých vzorů proudění ve všech směrech.