



Kompaktni svestrani uređaj Zidni uređaj serije 1 SMMSu



Naglasci

Ušteda prostora i kompaktan
Optimalna raspodjela zraka zahvaljujući velikim lamelama za dovod i odvod zraka
Dostupna posebno tiha vanjska PMV verzija (veliĉine 003 do 024)



Kompaktna zidna jedinica za kombiniranje s vanjskim jedinicama VRF serije proizvoda Mini-SMMS-e, SMMS-e, SMMS-u i SHRM-e (veliĉina 003 iskljuĉivo za SMMS-u). Neprimjetan dizajn idealan je za ugradnju ovih vanjskih jedinica u urede, trgovine, hotele, tehniĉke sobe, restorane itd. Dostupna u 11 stupnja snage od 0,7 do 11,2 kW.



Izvedba

- Moderan, uzak dizajn
- LED prikaz u boji s mogućnošću zatamnjenja
- Funkcija samoĉišćenja suši izmjenjivaĉ topline nakon završetka rada
- 5-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Sustav automatske dijagnoze



Fleksibilnost

- Velike lamele za dovod i odvod zraka
- Optimalna raspodjela zraka i u velikim prostorijama
- Filteri za prašinu mogu se jednostavno izvaditi i oĉistiti



Ĉist zrak u prostoriji

- Filter za prašinu koji pokriva cjelokupni izmjenjivaĉ topline i koji se moŹe oĉistiti
- Zaštita lamela izmjenjivaĉa topline „dustless coil”
- Funkcija samoĉišćenja suši izmjenjivaĉ topline nakon završetka rada
- Opcionalne aktivne karbonske i katehinske filterske trake (art. 818F0023)
- Opcionalne IAQ filterske trake (art. 818F0036)
- Opcionalne Ultra-Pure 2.5 filterske trake (art. 818F0050)



Udobno upravljanje:

- PriloŹen je infracrveni daljinski upravljaĉ
- On/Off Timer
- Automatski reŹim rada
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- Izborna WIFI upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili raĉunala



Tehniĉki podaci

- Mogućnost kombiniranja svih daljinskih upravljaĉa za kabel
- Integrirano suĉelje TCC-Link
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog ukljuĉivanja nakon nestanka struje
- Mogućnost prikljuĉivanja cijevi za radnu tvar s 3 strane

Zidni uređaj serije 1 SMMSu

Tehničke karakteristike			MMK-UP0091HPL-E
Učin hlađenja	kW	❄️	2,80
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,016
Učin grijanja	kW	🔥	3,20
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,016
Protok zraka	m ³ /h		270/395/510
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	25/31/36
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	25/31/36
Promjer cijevi za tekućinu	mm (col)		6,4 (¼)
Promjer cijevi plinske faze	mm (col)		9,5 (3/8)
Promjer cijevi za kondenzat	mm		16
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Radna struja	A	❄️	0,17
Radna struja	A	🔥	0,17
Potrošnja električne energije (nom.)	A		0,17
Radna tvar			R410A
Dimenzije (VxŠxD)	mm		293 x 798 x 230
Težina	kg		11,0

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje

Uvjete mjerenja za ove proizvode možete pronaći na internetskoj adresi <http://www.toshiba-klima.at/hr/uvjeti-mjerenja.html>



Razred energetske učinkovitosti: Razred energetske učinkovitosti **A+ do A+++**; označava razred potrošnje struje i učinkovitost



ErP Ecodesign: Poštuju se svi kriteriji direktive **ECODESIGN**, čime se osigurava najveća moguća učinkovitost sustava.



Hibridno invertersko upravljanje: Kontinuirana regulacija snage



Rotacijski kompresor: Stabilnost i energetska učinkovitost.



Dvostruko-rotacijski kompresor: Dugotrajan, tih rad i visoka učinkovitost.



R410A: Upotrijebljena radna tvar: R410A



R32: Upotrijebljena radna tvar: R32:



WIFI sposoban: Opcionalno upravljanje uređajem putem pametnog telefona.



KNX: Opcionalno povezivanje putem KNX sabirnice.



Filter za prašinu: Filter za krupna onečišćenja koji se može oprati.



Filter IAQ: Fini filter od prirodnih tvari.



Aktivni karbonski i katehinski filter: Pročišćavajući filter s enzimima iz zelenog čaja.



Plazma-filtar: (Pure Mode): Elektrostatički sustav za filtriranje.



Ionizator zraka: Negativni ioni obuhvaćaju čestice onečišćenja u zraku. Prašina, pelud i dim se neutraliziraju.



Funkcija samočišćenja: Aktivna upotreba kondenzata za čišćenje.



Automatski način rada: Automatski odabir između hlađenja i grijanja.



HI POWER: Osobito snažno strujanje zraka da bi se brzo dostigla željena temperatura.



Automatska dijagnoza: Provjera radi li uređaj besprijekorno.



Ecologic Mode: Funkcija uštede energije.



Quiet Mode: Osobito niska razina buke – način šaputanja.



Comfort Sleep: Postupan porast temperature do jutra u koracima od 2 °C.



Power Selection: Ograničenje snage i time ušteda električne energije za 25, 50 ili 75 %.



Floor Mode: Prirodan efekt grijanja poda za veću ugodnost.



Preset Mode: Uključuje individualne postavke na pritisak tipke.



One-Touch Mode: Vama prilagođen potpuno automatski pogon.



Vremenski programator (timer): Individualno programiranje vremena uključenja/isključenja.



Off Timer: Isključenje uređaja u zadano vrijeme (30 min – 12 h).



Tjedni vremenski programator: Do četiri postavke po danu i sedam tjedno.



Automatsko ponovno uključivanje: Nakon ispada napajanja.



Kontrola temperature 8 °C: Funkcija zaštite od mraza za nenaseljene prostorije.



Lamele za usmjeravanje zraka: Fleksibilno namještanje lamela za usmjeravanje zraka



3D-Airflow: 6 različitih obrazaca strujanja zraka u svim smjerovima