



## KOMFORTNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

### Nástenná jednotka SL R32



#### Prednosti

- Aktualizácia funkcie SL »Speed Line«
- Moderný a kompaktný dizajn
- Komfortné funkcie z oblasti Home Preset, Quiet, Hi Power, Comfort Sleep
- Infračervené diaľkové ovládanie pribalené

Nástenná jednotka pre jednopriestorové systémy RAV na kombináciu s vonkajšími jednotkami digitálneho invertora CLASSIC, digitálneho invertora, super digitálneho invertora a digitálneho invertora BIG pre chladivo R32. Vďaka nenápadnému vyhotoveniu sú tieto nástenné jednotky vhodné pre kancelárie, obchody, hotely, technické miestnosti, reštaurácie atď. Dostupná v šiestich výkonnostných stupňoch od 2,5 do 10,0 kW.

#### → Výkon

- Vhodné pre 24-hodinovú nepretržitú prevádzku
- Vysoká energetická účinnosť
- Vysokovýkonný tepelný výmenník
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Nehlučný, 5-stupňový ventilátor
- Autodiagnostický systém

#### → Flexibilita

- Optimálne rozvádzanie vzduchu aj vo veľkých miestnostiach
- Jednoducho vyberateľné, umývateľné prachové filtre
- Konštrukcia typu „Easy Cleaning“
- Voliteľné ovládanie prostredníctvom WiFi cez smartfón, tablet alebo počítač

#### → Technické údaje

- S možnosťou kombinovania všetkých káblových diaľkových ovládaní
- Integrované rozhranie TCC-/TU2C-Link
- S možnosťou pripojenia prostredníctvom rozhrania TCC-/TU2C-Link do radiacích systémov VRF
- Kompatibilita so systémovou zbernicou TU2C-Link
- Automatický reštart po výpadku elektrického prúdu je nastaviteľný
- Dostupný voliteľný redundantný box
- S možnosťou pripojenia vedení chladiaceho prostriedku z 3strán

#### → ŠPECIÁLNE FUNKCIE SL

- Funkcia redundancie
- Riadenie voľného chladenia Free-Cooling
- Pripojenie dodatočných vykurovacích systémov
- Zobrazenie výstupnej teploty
- Prepínanie výkonu



## Nástenná jednotka SL R32 / SADA

vnútorná jednotka	RAV-HM801KRTP-E		
vonkajšia jednotka	RAV-GP801ATW-E		
Chladiaci výkon	kW	❄️	7,10
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄️	0,26/2,06/3,17
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄️	3,45
Stupeň účinnosti SEER		❄️	7,56
Energetická trieda		❄️	A++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	❄️	329
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄️	-15 / +52
Vykurovací-výkon	kW	🔥	8,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	🔥	1,30 - 11,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	0,20/2,25/3,50
Stupeň účinnosti COP	W/W	🔥	3,56
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	4,16
Energetická trieda		🔥	A+
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	🔥	1717
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	🔥	-27/ +15

Vnútna jednotka	RAV-HM801KRTP-E		
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	35/41/45
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	35/41/45
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	50/56/60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	50/56/60
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		680/910/1040
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP16
Rozmery (VxŠxH)	mm		320 x 1050 x 250
Hmotnosť	kg		14

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie



## Nástenná jednotka SL R32 / SADA

vonkajšia jednotka			RAV-GP801ATW-E
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1+N/50
Odporúčaný typ prívodu			H07RN-F 3G1,5
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	65
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (5/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		50
Prevýšenie (max.)	m		30
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		3180
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		1,30
Vopred naplnený do	m		30
Dopĺňanie	g/m		35
Rozmery (VxŠxH)	mm		1050 x 1010 x 370
Hmotnosť	kg		74

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.html>

príslušenstvo	Popis
Fernbedienung	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky
RBC-AMSU52-E	Komfortné káblové diaľkové ovládanie PLUS

