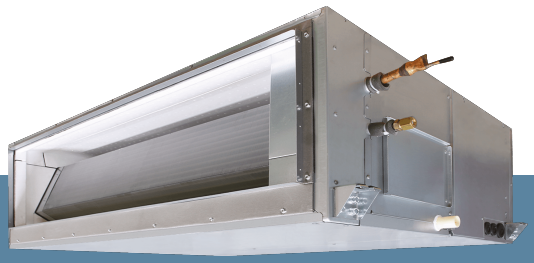
TOSHIBA



S polno močjo

Visokotlačna kanalska naprava R32

Vrhunci

Močan zunanji statični tlak
Kompakten in lahek okrov
Možnost optimalne porazdelitve zraka

Visokotlačna kanalska naprava za enoprostorske sisteme RAV v kombinaciji z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem BIG v razmerju 1 : 1 za hladilno tekočino R410A. Zaradi visokega statičnega tlaka je naprava najbolj primerna za velike prostore. Na voljo v dveh stopnjah zmogljivosti 19,0 in 22,5 kW.

Zmogljivost

- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 3-stopenjski ventilator
- Nastavljiv zunanji statični tlak do 250 Pa
- Samodejni diagnostični sistem

Prilagodljivost

- Sesanje zraka od zadaj
- Optimalno za kombinacijo s tekstilnimi zračnimi cevmi.
- Zunanje zračne filtre je mogoče uporabiti posamično
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom

Tehnične podrobnosti

- Dvižna črpalka za kondenzat TCB-DP40DPE je na voljo izbirno
- Možnost kompleta zunanjih sprejemnikov za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabelskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelati prek vmesnika TCC-Link v krmilne sisteme VRF
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Visokotlačna kanalska naprava R32 / KOMPLET

notranja enota **zunanja enota**			RAV-RM2801DTP-E RAV-GM2801AT8-E
Hladilna moč	kW	❄	22,50
Hladilna moč (min.–maks.)	kW	❄	4,60 - 27,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	1,27/7,98/11,87
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	2,82
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	4,64
Energetski razred		❄	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	❄	2212
Območje delovanja zunanja temperatura (min.–maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	27,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	4,60 - 31,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	1,27/7,52/13,83
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,59
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	3,44
Energetski razred		☀	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	☀	6780
Območje delovanja zunanja temperatura (min.–maks.)	°C	☀	-20/ +15

Notranja naprava			RAV-RM2801DTP-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	38/42/46
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	38/42/46
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	73/77/81
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	73/77/81
Količina zraka	m^3/h		4800
Zunanji statični tlak	Pa		50/150/250
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		448 x 1400 x 900
Teža	kg		97

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Visokotlačna kanalska naprava R32 / KOMPLET

Zunanja enota			RAV-GM2801AT8-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		3x 25
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Obratovalni tok	A	❄	11,94 - 13,04
Obratovalni tok	A	☀	11,64 - 12,71
Poraba električne energije (naz.)	A		12,45
Poraba električne energije (maks.)	A		23,0
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	61
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	63
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	78
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	80
Ø sesalne cevi	mm (cola)		28,6 (1 1/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		12,7 (1/2)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		60
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m^3/h		10890
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		5,0
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		80
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1550 x 1010 x 370
Teža	kg		142

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.html

HIGHER quality in LIFE