

FAN COILY

Kanálové jednotky nízkotlaké

230V

Doporučujeme předem
ověřit dostupnost



Vnitřní jednotka	Označení	WFCOA012RG0A	WFCOA018RG0A	WFCOA025RG0A	WFCOA032RG0A
Chlazení - voda 7/12°C, vzduch 27°C such.tepl.					
Chladicí výkon	(kW)	1,3	1,8	2,5	3,2
Průtok vody	(l/min)	4	5,6	7,4	9,3
Tlaková ztráta	(kPa)	1,2	3,3	7,6	11,8
Chlazení - voda 10/15°C, vzduch 27°C such.tepl.					
Chladicí výkon	(kW)	1,1	1,5	2,1	2,7
Průtok vody	(l/min)	4	5,6	7,4	9,3
Tlaková ztráta	(kPa)	1,2	3,3	7,6	11,8
Topení - voda 45/40°C, vzduch 20°C such.tepl.					
Topný výkon	(kW)	2	2,8	3,2	3,8
Průtok vody	(l/min)	6,2	8,5	9,7	11,4
Tlaková ztráta	(kPa)	4,4	8,5	12,5	17,8
El.příkon	(W)	8	17	20	27
Provozní proud max.	(A)	0,29	0,31	0,32	0,35
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50			
Průtok vzduchu	(m3/min)	5,5 / 5 / 4,5	8 / 7 / 6	8 / 7,5 / 7	9,8 / 8,8 / 8
Externí statický tlak - nastavený / rozsah (Pa)		0 / 0 ~ 50			
Rozměry	Š*V*H (mm)	700*190*700	700*190*700	900*190*700	900*190*700
Čistá hmotnost	(kg)	17,5	17,5	22	22
Připojení vodního potrubí	(couly)	3/4" (vnější závit)			
Akustický tlak (1,5 m)**	chl / top (dBA)	31 / 30 / 29	33 / 32 / 31	31 / 30 / 29	33 / 32 / 31
Akustický výkon***	chl / top (dBA)	38 / 36 / 35	46 / 43 / 39	41 / 40 / 39	46 / 43 / 41
Odvod kondenzátu	venk/vnitř (mm)	32 / 25			

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídicí systémy a příslušenství)	
Kabelový ovladač (barevný, čeština)	PREMTB101 (bílý rámeček) / PREMTBB11 (černý rámeček)
Kabelový ovladač (černobílý, angličtina)	PREMTB001 (bílý rámeček) / PREMTBB01 (černý rámeček)
Infra ovladač	PWLSSB21H (použití infra ovladače u kanálových jednotek nedoporučujeme)
Dotykový kabelový ovladač s češtinou	PREMTA000(-A, -B)
Zjednodušený kabelový ovladač	PQRCVCL0QW (bílý rámeček) / PQRCVCL0Q (černý rámeček)
Zjednodušený kabel. ovladač hotelový	PQRCHCA0QW (bílý rámeček) / PQRCHCA0Q (černý rámeček)
Suchý (beznapěťový) kontakt	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB300 / PDRYCB500
Integrovaný beznapěťový kontakt	ano (zapnuto / vypnuto)
Řízení vodního ventilu (on/off, AC 230V)	standardně
Řízení vodního ventilu (proporcionální, DC 0~10V)	nelze
Ovládání přes WiFi	PWFMD200
Kabely skupinového ovládání	PZCWRCG3
Kabel pro napojení 2 ovladačů	PZCWRC2
Prodlužovací kabel ovládání	PZCWRC1 (10 m)
Dálkové čidlo teploty	PQRSTA0
Standardní filtrace	antibakteriální předfiltr

Hodnoty výkonů a el.příkonů při odlišných teplotách poskytneme na vyžádání.

Hodnoty statických tlaků a množství vzduchu poskytneme na vyžádání.

** Akustické tlaky jsou měřeny v anechoické (zvukově izolované) komoře, dle standardu EN ISO 3745.

*** Akustické výkony jsou měřeny v částečně zvukotěsných komorách podle normy ISO 9614 za nominálních podmínek.

Hodnoty závisí na okolních podmínkách a ve skutečném provozu jsou obvykle vyšší.

Hodnota hluku se může lišit v závislosti na celé řadě faktorů, jako např. konstrukce (akust. absorpční koeficient) místnosti, v níž je jednotka umístěna.