

Komerční klimatizace SPLIT CAC

Kazetové jednotky 840*840 mm

s dvojitou lamelou



230V



Vnitřní jednotka	Označení	CT24F.NB0	UT30F.NB0
	Čelní panel	PT-AAGW0 / PT-AFGW0 / PT-AEGW0 (bližší popis viz tab.Příslušenství)	
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	2,7 / 6,8 / 8	3,2 / 8 / 9,2
Topný výkon	min/nom/max (kW)	3 / 7,5 / 9	3,6 / 8,9 / 10,1
El.příkon - chlazení	min/nom/max (kW)	0,4 / 1,93 / 2,66	0,5 / 2,45 / 3,14
El.příkon - topení	min/nom/max (kW)	0,4 / 1,96 / 2,84	0,5 / 2,62 / 3,25
Provozní proud sestavy	chl / top (A)	8,6 / 8,7	10,9 / 11,6
EER / COP	chl / top (nom.)	3,52 / 3,83	3,27 / 3,4
SEER / SCOP koef.roční energet.účinnosti chl / top		7,4 / 4,3	7,1 / 4,3
Komunikační kabel	počet žil x mm2	5*1,5	
Energetická třída	chl / top	A++ / A+	
Roční spotřeba energie	chl / top (kWh)	322 / 1823	394 / 1823
Odvlhčení	(l/hod)	2,8	2,8
Akustický tlak (1,5 m)***	chl / top (dBA)	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35
Akustický výkon****	chl / top (dBA)	53	57
Průtok vzduchu	(m3/min)	17 / 15 / 13	19 / 17 / 15,5
Rozměry	jednotka Š*V*H (mm)	840*204*840	
	čelní panel Š*V*H (mm)	950*35*950	
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	21,1	
	čelní panel (kg)	7,1 (PT-AAGW0) / 7,5 (PT-AFGW0) / 8,5 (PT-AEGW0)	
Odvod kondenzátu	venk/vnitř (mm)	32 / 25	
Barva čelního panelu		RAL 9003	

Venkovní jednotka	Označení	UUC1.U40	
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50	
Doporučené jištění*	(A)	25 (viz pozn.)	
Napájecí kabel**	počet žil x mm2	CYKY 3C x 2,5	
Odstín RAL		7044	
Akustický tlak (1 m)***	chl / top (dBA)	48 / 52	50 / 52
Akustický výkon****	chl / top (dBA)	65 / -	68 / -
Rozměry	Š*V*H (mm)	950*834*330	
Čistá hmotnost	(kg)	57,7	
Náplň chladiva	R32 (g)	1900	
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	35	
GWP (Global warming potential)		675	
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	1,283	
Průtok vzduchu	(m3/min)	58	
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	9,52 / 15,88	
Min / Max.délka potrubí	(m)	5 / 50	
Max.převýšení	(m)	30	
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15 ~ 48	
	topení (°C)	-18 ~ 18	

Ceníková cena doporučené kombinace (ceny dalších komponentů viz kapitola Řídící systémy a příslušenství), bez DPH a PHE	
Vnitřní jednotka	
Čelní panel PT-AAGW0	
Kabelový ovladač PREMTB100 s ČJ	
Venkovní jednotka	

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídící systémy a příslušenství)	
Čelní panel PT-AAGW0 / PT-AFGW0 / PT-AEGW0	detailní popis viz kapitola Řídící systémy a příslušenství, str.551
Kabelový ovladač (barevný, čeština)	PREMTB100 (bílý rámeček) / PREMTBB10 (černý rámeček)
Kabelový ovladač (černobílý, angličtina)	PREMTB001 (bílý rámeček) / PREMTBB01 (černý rámeček)
Infra ovladač	PQWRHQ0FDB / PWLSSB21H
Dotykový kabelový ovladač s češtinou	PREMTA000(-A, -B)
Zjednodušený kabelový ovladač	PQRCVCL0QW (bílý rámeček) / PQRCVCL0Q (černý rámeček)
Zjednodušený kabel.ovač hotelový	PQRCHCA0QW (bílý rámeček) / PQRCHCA0Q (černý rámeček)
Suchý (beznapěťový) kontakt	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB300 / PDRYCB500
El.deska pro napojení na MaR (sběrnice RS485)	PMNFP14A1 (do venkovní jednotky)
Ovládání přes WiFi	PWFMDD200
Kabely skupinového ovládání	PZCWRCG3
Dálkové čidlo teploty	nelze
Standardní filtrace	antibakteriální předfiltr
Čerpadlo kondenzátu	standardně (dopravní výška 70 cm)
Centrální ovladač AC EZ / AC EZ Touch	PQCSZ250S0 / PACEZA000
Centrální ovladač AC Smart / ACP / AC Manager	PACS5A000 / PACP5A000 / PACM5A000
Brána BACnet / Lonworks	PQNF17C0 / PLNWKB000
Ukazatel spotřeby el.energie PDI Standard / Premium	PPWRDB000 / PQNUD1S40

Pozorně si prostudujte důležité poznámky, které naleznete za tabulkami s technickými parametry.