

Komerční klimatizace SPLIT CAC

Kazetové jednotky 570×570 mm



230V



Vnitřní jednotka	Označení	CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0
	Čelní panel (dopor. model)	PT-QAGW0 / PT-QCHW0		
Chladicí výkon	min. / nom. / max. (kW)	1,5 / 2,5 / 3,2	1,5 / 3,4 / 4,5	2 / 5 / 5,8
Topný výkon	min. / nom. / max. (kW)	1,8 / 3,2 / 3,7	1,8 / 4,1 / 5	2,3 / 5,7 / 6,6
El. příkon – chlazení	min. / nom. / max. (kW)	0,3 / 0,61 / 0,87	0,3 / 0,97 / 1,62	0,3 / 1,57 / 2,2
El. příkon – topení	min. / nom. / max. (kW)	0,3 / 0,75 / 0,89	0,3 / 1,11 / 1,57	0,3 / 1,52 / 2,13
Provozní proud sestavy	chl. / top. (A)	2,7 / 3,3	4,4 / 4,9	8 / 7,8
EER / COP	chl. / top. (nom.)	4,1 / 4,3	3,5 / 3,71	3,19 / 3,74
SEER / SCOP koef. roční energet. účinnosti chl. / top.		6,7 / 4,0	6,7 / 4,0	6,4 / 4,3
Komunikační kabel	počet žil × mm ²	4 × 1,5		
Energetická třída	chl. / top.	A++ / A+		
Roční spotřeba energie	chl. / top. (kWh)	131 / 980	178 / 912	273 / 1335
Odvlhčení	(l/hod)	0,63	1,26	1,89
Akustický tlak (1,5 m)*	chl. / top. (dBA)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37
Akustický výkon*	chl. / top. (dBA)	52	52	57
Průtok vzduchu	(m ³ /min)	8,5 / 7 / 6	9,5 / 8 / 7	13 / 12 / 11
Rozměry	jednotka Š / V / H (mm)	570 / 214 / 570	570 / 214 / 570	570 / 256 / 570
	čelní panel Š / V / H (mm)	620 / 35 / 620		
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	12,4	12,4	13,9
	čelní panel (kg)	3		
Odvod kondenzátu	venk. / vnitř. (mm)	32 / 25		
Barva čelního panelu		RAL 9003 (PT-QAGW0) / RAL 9001 (PT-QCHW0)		

Venkovní jednotka	Označení	UUA1.ULO	UUB1.U20
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50	
Max. pojištění doporučené výrobcem, vč. rezervy (A)*		16 (viz pozn.)	20 (viz pozn.)
Vypočítaný proud dle max.výkonu sestavy (A)*		6,3	15
Napájecí kabel*	počet žil × mm ²	CYKY 3C × 2,5 (vztahuje se k max. doporučení, reálnou velikost určuje elektrikář)	
Odstín RAL		7044	
Akustický tlak (1 m)*	chl. / top. (dBA)	49 / 52	47 / 52
Akustický výkon*	chl. / top. (dBA)	65 / -	63 / -
Rozměry	Š / V / H (mm)	770 / 545 / 288	870 / 650 / 330
Čistá hmotnost	(kg)	33,3	44,5
Náplň chladiva	R32 (g)	1000	1200
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	
GWP (Global warming potential)		675	
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	0,675	0,81
Průtok vzduchu	(m ³ /min)	28	50
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7
Min / Max.délka potrubí	(m)	5 / 30	5 / 30
Max. převýšení	(m)	30	30
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15 ~ 48	
	topení (°C)	-18 ~ 18	