

Komerční klimatizace SPLIT CAC

Parapetní jednotky



Vnitřní jednotka	Označení	UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Chladicí výkon sestavy*	min./nom./max. (kW)	1,5 / 2,6 / 3,4	1,5 / 3,5 / 4	2 / 5,0 / 5,8
Jmenovitý citelný výkon*	(kW)	2,08	2,82	3,55
Chladicí výkon celk. / citelný při t _i = 20 °C (such. t.) (kW)*		1,47 / 1,4	2,0 / 1,9	2,94 / 2,39
Topný výkon sestavy*	min./nom./max. (kW)	1,6 / 3,1 / 3,9	1,6 / 4,0 / 4,3	2 / 4,9 / 5,4
Topný výkon při t _e = -15 °C (mokrý tepl.) (kW)*		2,32	2,97	4,64
El. příkon sestavy (chl.)	min./nom./max. (kW)	0,3 / 0,65 / 0,91	0,3 / 1 / 1,46	0,4 / 1,75 / 2,45
El. příkon sestavy (top.)	min./nom./max. (kW)	0,3 / 0,74 / 1,08	0,3 / 1,05 / 1,58	0,3 / 1,56 / 2,11
EER / COP	chl. / top. (nom.)	4 / 4,2	3,5 / 3,8	2,85 / 3,14
SEER / SCOP koef. roční energet. účinnosti chl. / top.		6,5 / 4	6,4 / 4	5,8 / 3,8
Odvlhčení	(l/hod)	0,66	1,27	2,37
Akustický tlak (1 m)*	chl. / top. (dBA)	38 / 32 / 27	38 / 32 / 27	44 / 39 / 35 (49 / 44 / 39)
Akustický výkon*	chl. / top. (dBA)	59 / -	59 / -	60 / -
Průtok vzduchu	(m ³ /min)	8,5 / 6,7 / 5	8,5 / 6,7 / 5	10,1 / 8,6 / 7,2
Rozměry	Š / V / H (mm)		700 / 600 / 210	
Čistá hmotnost	(kg)		16,3	
Odvod kondenzátu	venk. / vnitř. (mm)		16,7 / 12,2	
Barevný odstín			RAL 9001	

Venkovní jednotka	Označení	UUA1.ULO		UUB1.U20
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50 (napájení pouze do venkovní jednotky)		
Provozní proud sestavy	chl. / top. (A)	2,9 / 3,3	4,4 / 4,7	8,3 / 8
Vypočítaný proud dle max. příkonu sestavy (A)*		6,3	9,2	14,4
Doporučené / max. jištění	(A)*	10 / 16	10 / 16	16 / 20
Napájecí kabel*	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 1,5		CYKY 3C x 2,5
		napájecí kabel se vztahuje k dopor. jištění, reálnou velikost určuje elektrikář		
Komunikační kabel	počet žil x mm ²	CYKY 4 x 1,5		
Energetická třída	chl. / top.	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A
Roční spotřeba energie	chl. / top. (kWh)	140 / 980	191 / 1050	302 / 1396
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
Doplňení chladiva	nad 10 m (g/m)	20		
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		

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídící systémy a příslušenství)	
Kabelový ovladač	všechny modely kabelových ovladačů (preferovaný model PREMTB101)
Infra ovladač	standardně
Suchý (beznapěťový) kontakt	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB300 / PDRYCB320 / PDRYCB500
Integrovaný beznapěťový kontakt	ano (zapnuto / vypnuto)
El. deska pro napojení na MaR (sběrnice RS485)	PMNFP14A1 (do venkovní jednotky)
Ovládání přes Wi-Fi	PWFMD200
Kabely skupinového ovládání	PZCWRCG3
Zabudované čidlo vlhkosti	standardně (ve spojení s ovladačem PREMTB101, PREMTBB11)
Dálkové čidlo teploty	PQRSTA0
Standardní filtrace	antibakteriální předfiltr*
Čerpadlo kondenzátu	neobsahuje, nenabízíme
Centrální ovladače	PQCSZ250S0 / PACEZA000 / PACS5A000 / PACP5A000 / PACM5A000
Brána BACnet / Lonworks	PQNFB17C0 / PLNWKB000
Ukazatel spotřeby el. energie PDI Standard / Premium	PPWRDB000 / PQNUD1S40

* Blíže informace a vysvětlivky viz Poznámky za tabulkami s technickými parametry