

Komerční klimatizace SPLIT CAC

Parapetní jednotky



Vnitřní jednotka	Označení	UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	1,5 / 2,6 / 3,4	1,5 / 3,5 / 4	2 / 5 / 5,8
Topný výkon	min/nom/max (kW)	1,6 / 3,1 / 3,9	1,6 / 4 / 4,3	2 / 4,9 / 5,4
El.příkon - chlazení	min/nom/max (kW)	0,3 / 0,65 / 0,91	0,3 / 1 / 1,46	0,4 / 1,75 / 2,45
El.příkon - topení	min/nom/max (kW)	0,3 / 0,74 / 1,08	0,3 / 1,05 / 1,58	0,3 / 1,56 / 2,11
Provozní proud sestavy	chl / top (A)	2,9 / 3,3	4,4 / 4,7	8,3 / 8
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
Komunikační kabel	počet žil x mm2		5*1,5	
Energetická třída	chl / top	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A
Roční spotřeba energie	chl / top (kWh)	140 / 980	191 / 1050	302 / 1396
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	(m3/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.UL0	UUB1.U20
Napájení	(fáze, V, Hz)		1f, 220-240, 50
Doporučené jištění*	(A)	16 (viz pozn.)	16 (viz pozn.)
Napájecí kabel**	počet žil x mm2		CYKY 3C x 2,5
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	(m3/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)	15	30
Garantovaný chod	chlazení (°C)		-15 ~ 48
	topení (°C)		-18 ~ 18

ceníková cena doporučené kombinace (ceny dalších komponentů viz kapitola Řídicí systémy a příslušenství), bez DPH a PHE

Vnitřní jednotka		
Infra ovladač PQWRHQ0FDB		standardně u vnitřní jednotky
Venkovní jednotka		

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídicí systémy a příslušenství)

Kabelový ovladač (barevný, čeština)	PREMTB100 (bílý rámeček) / PREMTBB10 (černý rámeček)
Kabelový ovladač (černobílý, angličtina)	PREMTB001 (bílý rámeček) / PREMTBB01 (černý rámeček)
Infra ovladač	standardně
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	PQRSTA0
Standardní filtrace	antibakteriální předfiltr, ionizátor, anti alergenní filtr
Čerpadlo kondenzátu	neobsahuje, nenabízíme
Centrální ovladač AC EZ / AC EZ Touch	PQCSZ250S0 / PACEZA000
Centrální ovladač AC Smart / ACP / AC Manager	PACS5A000 / PACP5A000 / PACM5A000
Brána BACnet / Lonworks	PQNFB17C0 / PLNWKB000
Ukazatel spotřeby el.energie PDI Standard / Premium	PPWRDB000 / PQNUD1S40

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