

# Komerční klimatizace SPLIT CAC

## Sloupová jednotka



230V

400V

Doporučujeme  
prověřit dostupnost  
tohoto výrobku



Vnitřní jednotka	Označení	UP48.NT2
Chladicí výkon sestavy	min./nom./max. (kW)	6 / 13,4 / 15,2
Topný výkon sestavy	min./nom./max. (kW)	6 / 15,5 / 17,1
El.příkon sestavy (jmen.)	chl. / top. (kW)	4,2 / 4,5
EER / COP	chl. / top. (nom.)	3,21 / 3,41
Odvlhčení	(l/hod)	5
Akustický tlak (1,5 m)*	chl. / top. (dBA)	55 / 52 / 49 / 45
Akustický výkon*	chl (dBA)	59
Průtok vzduchu	(m³/min)	36 / 31 / 27 / 23
Rozměry	Š / V / H (mm)	590 / 1840 / 460
Čistá hmotnost	(kg)	50
Odvod kondenzátu	venk. / vnitř. (mm)	32 / 25

Venkovní jednotka	Označení	UU48W.U32	UU49W.U32
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50 (do venkovní jednotky)	3f, 380~415, 50 (do venkovní jednotky)
Provozní proud sestavy	chl. / top. (A)	18,1 / 19,5	5,76 / 6,2
Vypočítaný proud dle max.příkonu sestavy (A)*		29,5	17,08
Doporučené / max.jištění	(A)*	32 / 40	20 / 20
Napájecí kabel*	počet žil x mm²	CYKY 3C x 4,0	CYKY 5C x 2,5
		napájecí kabel se vztahuje k doporučení, reálnou velikost určuje elektrikář	
Komunikační kabel	počet žil x mm²	CYKY 4 x 1,5	
Akustický tlak (1 m)*	chl. / top. (dBA)	52 / 54	
Akustický výkon*	chl (dBA)	68	
Rozměry	Š / V / H (mm)	950 / 1380 / 330	
Čistá hmotnost	(kg)	92	96
Náplň chladiva	R410A (g)	3400	
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	40	
GWP (Global warming potential)		2087,5	
Ekvivalent CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub> eq	7,1	
Průtok vzduchu	(m³/min)	110	
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	9,52 / 15,88	
Max.délka potrubí	(m)	75	
Max.převýšení	(m)	30	
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15 ~ 48	
	topení (°C)	-18 ~ 18	

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídicí systémy a příslušenství)	
Kabelový ovladač (barevný, čeština)	nelze
Kabelový ovladač (černobílý, angličtina)	nelze
Infra ovladač	standardně
Dotykový kabelový ovladač s češtinou	nelze
Zjednodušený kabelový ovladač	nelze
Zjednodušený kabel. ovladač hotelový	nelze
Suchý (beznapěťový) kontakt	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB300 / PDRYCB320 / PDRYCB500
El. deska pro napojení na MaR (sběrnice RS485)	PMNFP14A1 (do venkovní jednotky)
Ovládání přes WiFi	nelze
Kabely skupinového ovládání	nelze
Dálkové čidlo teploty	nelze
Zónový ovladač	nelze
Standardní filtrace	antibakteriální předfiltr*
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

Další informace a vysvětlivky viz Poznámky za tabulkami s technickými parametry