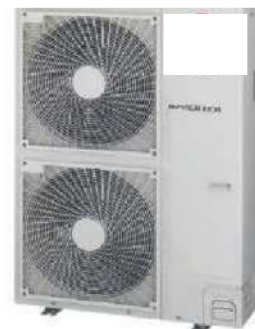


Zdroje chladu pro VZT jednotky (R410A)

SPLIT CAC - Napájení 230V

Označení	Venkovní jednotka	1	2	3	4	5
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	1/2,5/2,8	1,4/3,4/3,7	2/5/5,5	2,8/6,8/7,8	3,2/8/8,8
Topný výkon	min/nom/max (kW)	1.2/3/3.3	1,6/4/4,5	2,2/5,8/6,8	3,2/8/8,8	3,6/9/9,9
Jmenovitý příkon	chl/top(kW)	0,62/0,8	0,95/1,05	1,56/1,66	2 / 2,22	2,45/2,72
Provozní proud	chl/top (A)	2,7 / 3,5	4,2/4,6	7,1 / 7,5	8,9 / 9,7	10,8/11,8
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50				
Doporučené jištění*	max.(A)	16	16	20	25	25
Napájecí kabel†	počet žil x mm2	CYKY3Cx2,5				
Akusttlak (1 m)‡ §	chl/top (dBA)	47/50	49/52	47/52	48/52	48/52
Akustický výkon****	(dBA)	65	65	63	67	68
Průtok vzduchu	(m3/min)	32	32	50	58	58
Náplň chladivá	R410A(g)	1100	1100	1300	2000	2000
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	2,3	2,3	2,7	4,2	4,2
Doplnění chladivá	nad 7,5 m (g/m)	20	20	20	40	40
GWP (Global warming potential)		2087,5				
Min./Max.délka potrubí	celkem (m)	5/20	5/20	5/30	5/50	5/50
Max.převýšení	(m)	15	15	30	30	30
Rozměry	S*V*H (mm)	770*545*288	770*545*288	870*655*320	950*834*330	950*834*330
Čistá hmotnost	(kg)	33,8	33,8	44,6	56,1	58
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15-48				
	topení (°C)	-18-18				

Označení	Venkovní jednotka	6	7	8	9
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	4/10/11	5/12,5/13,8	5,48/13,9/15,7	5,9/14,6/16,3
Topný výkon	min/nom/max (kW)	4,4/11/12,1	5/14/15,4	6,4/15,4/17,6	6,8/16,9/18,7
Jmenovitý příkon	chl/top(kW)	2,9/3,1	3,9/3,9	4,6/4,5	5,4 / 5,5
Provozní proud	chl/top (A)	12,3/13,4	16,9/16,9	20,1/19,6	23,5 / 23,9
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50			
Doporučené jištění*	max.(A)	32	32	40	40
Napájecí kabel†	počet žil x mm2	CYKY3Cx5,0			
Akusttlak (1 m)**	chl/top (dBA)	53/54	52/54	52/54	52/54
Akustický výkon****	(dBA)	66	67	68	71
Průtok vzduchu	(m3/min)	90	110	110	110
Náplň chladivá	R410a(g)	2800	3400	3400	3400
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	5,8	7,1	7,1	7,1
Doplnění chladivá	nad 7,5 m (g/m)	40	40	40	40
GWP (Global warming potential)		2087,5			
Max.délka potrubí	celkem (m)	50	75	75	75
Max.převýšení	(m)	30	30	30	30
Rozměry	S*V*H (mm)	950*1170*330	950*1380*330	950*1380*330	950*1380*330
Čistá hmotnost	(kg)	81	92	92	92
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15 -48			
	topení (°C)	-18 -18			

* Doporučené velikosti jističů vycházejí z oficiální produktové dokumentace a jsou stanoveny s ohledem na max.proudové hodnoty (zde uvádíme pouze hodnoty provozních proudů, max.proudy sdělíme na vyžádání).

† Doporučená velikost napájecího kabelu dle ofic. produktové dokumentace, odpovídající velikost kabelu stanoví elektrikář.

‡ Akustické tlaky jsou měřeny v anechoické (zvukově izolované) komoře, dle standardu EN ISO 3745.

Udávané hodnoty tudíž mohou být vyšší, vzhledem k okolním podmínkám během provozu I

§ Akustické výkony jsou měřeny v dozvukové komoře za nominálních podmínek, dle standardu EN ISO 3741. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).