

Nástěnné jednotky RAC - ARTCOOL STYLIST



Označení	Vnitřní jednotka	G09WL.NS3	G12WL.NS3
	Venkovní jednotka	G09WL.UL2	G12WL.UL2
Chladicí výkon	min / nom / max (kW)	1,3 / 2,5 / 3,5	1,3 / 3,5 / 4
Topný výkon	min / nom / max (kW)	1,3 / 3 / 4,2	1,3 / 3,5 / 5
Příkon	chlazení (kW)	0,69	1,09
	topení (kW)	0,83	0,97
EER	chlazení (nom.)	3,61	3,21
COP	topení (nom.)	3,61	3,61
SEER koeficient roční energet.účinnosti - chlazení		5,7	5,6
SCOP koeficient roční energet.účinnosti - topení		3,8	3,8
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	4 / 6	5 / 6
	topení (A) nom/max	4 / 7	4,5 / 7
Startovací proud	chl/top (A)	4 / 4	5 / 4,5
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50	
Doporučené jištění*	(A)	15	
Napájecí kabel**	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 1,0	
Komunikační kabel	počet žil x mm ²	5*1,5	
Energetická třída	chlazení / topení	A+ / A	
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	170	220
	topení (kWh)	1100	1224
Akustický tlak (1 m)***	vnitřní - chlazení (dBA)	39 / 34 / 29 / 19	39 / 34 / 29 / 19
	vnitřní - topení (dBA)	39 / 35 / 32	
	venkovní (dBA)	45	
Akustický výkon****	vnitřní (dBA)	60	
	venkovní (dBA)	65	
Průtok vzduchu	vnitřní (m ³ /min) - chlazení	9,7 / 8 / 7 / 6 / 4,5	10,5 / 8 / 7 / 6 / 4,5
	vnitřní (m ³ /min) - topení	8,5 / 7,5 / 6,6	
	venkovní (m ³ /min)	33	
Odvlhčení	(l/hod)	1,2	1,5
Náplň chladiva	R410A (g)	1000	
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	2,09	
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	
GWP (Global warming potential)		2087,5	
Max.délka potrubí	celkem (m)	15	
Max.převýšení	(m)	10	
Rozměry	vnitřní Š*V*H (mm)	645*645*121	
	venkovní Š*V*H (mm)	770*545*288	
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	18	
	venkovní (kg)	34	
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	
Odvod kondenzátu	vnější / vnitřní (mm)	21,5 / 16	
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-10 ~ 48	
	topení (°C)	-15 ~ 24	

Ceníková cena sestavy	48 076 CZK	51 688 CZK
------------------------------	-------------------	-------------------

PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Infra ovladač	standardně (dotykový)
Kabelový ovladač	PREMTB001 / PREMTBB01, PREMTB100 / PREMTBB10
El.deska PI485 (napojení na MaR)	nelze
Suchý kontakt (ON/OFF, signal. chodu/poruchy)	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB100
Ovládání přes WiFi	LG-IR-WF-1
Kompatibilita s multisplitem	nelze
Čerpadlo kondenzátu	neobsahuje, nenabízíme
Standardní filtrace	antibakteriální omyvatelný předfiltr

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