

Nástěnné jednotky ARTCOOL Stylist G29WL / G12WL



G09WL.UL2
G12WL.UL2



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)	0,78	1,09
	topení (kW)	0,83	0,97
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	4 / 5,5	5 / 6
	topení (A) nom/max	4 / 6,5	4,5 / 7
Startovací proud	chl/top (A)	4 / 4	5 / 4,5
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50	
Doporučené jištění	(A)	1f-C-10A	
Napájecí kabel	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 1,5	
Komunikační kabel	počet žil x mm ²	5*1,5	
EER	chlazení (nom.)	3,21	3,21
COP	topení (nom.)	3,76	3,64
Energetická třída	chlazení / topení	A+ / A	
		A/A	
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	220	241
	topení (kWh)	1224	1648
SEER koeficient roční energet. účinnosti - chlazení		5,7	5,6
SCOP koeficient roční energet. účinnosti - topení		3,8	3,8
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)	57	
	venkovní (dBA)	65	
Průtok vzduchu	vnitřní (m ³ /min) - chlazení	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	
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	
Max. délka potrubí	celkem (m)	15	
Max. převýšení	(m)	7	
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	

Poznámka:

Uvedené výkony jsou za následujících podmínek :

Chlazení : vnitřní teplota 27°C DB / 19°C WB, venkovní teplota 35°C DB / 24°C WB

Topení : vnitřní teplota 20°C DB / 15°C WB, venkovní teplota 7°C DB / 6°C WB

Uvedené hodnoty roční spotřeby energie jsou průměrného při 500 provozních hodinách zařízení za nomin. podmínek.

* 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 !

** Akustické výkony jsou měřeny v dozukové komoře za nominálních podmínek, dle standardu EN ISO 3741.