

## Nástěnné jednotky ARTCOOL SLIM / ARTCOOL



Artcool Slim, typ A09-12LL.NSN



Artcool, typ A18RL.NSC

Označení	Vnitřní jednotka	A09LL.NSN	A12LL.NSN	A18RL.NSC
	Venkovní jednotka	A09LL.UL2	A12LL.UL2	A18RL.UUE
Chladicí výkon	min / nom / max (kW)	<b>0,89 / 2,5 / 3,7</b>	<b>0,89 / 3,5 / 4,04</b>	<b>0,9 / 5,2 / 6</b>
Topný výkon	min / nom / max (kW)	<b>0,89 / 3,2 / 5</b>	<b>0,89 / 4 / 6</b>	<b>0,9 / 6,3 / 9</b>
Příkon	chlazení (kW)	0,55	0,88	1,5
	topení (kW)	0,7	0,96	1,65
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	2,6 / 6	4,1 / 6	6,6 / 7,8
	topení (A) nom/max	3,2 / 8	4,4 / 8	7,3 / 9,4
Startovací proud	chl/top (A)	2,6 / 3,2	4,1 / 4,4	6,6 / 7,3
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50		
Doporučené jištění	(A)	1f-C-10A	1f-C-10A	1f-C-16A
Napájecí kabel	počet žil x mm <sup>2</sup>	CYKY 3C x 1,5	CYKY 3C x 1,5	CYKY 3C x 2,5
Komunikační kabel	počet žil x mm <sup>2</sup>	5*1,5		
EER	chlazení (nom.)	4,55	3,98	3,47
COP	topení (nom.)	4,57	4,17	3,82
Energetická třída	chlazení	A++	A++	A+
	topení	A+	A+	A
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	142	201	319
	topení (kWh)	1120	1400	2321
SEER koeficient roční energet.účinnosti - chlazení		6,7	6,6	5,7
SCOP koeficient roční energet.účinnosti - topení		4,4	4,2	3,8
Akustický tlak (1 m)*	vnitřní (dBA)	38 / 33 / 23 / 19	39 / 33 / 23 / 19	42 / 40 / 35 / 29
	venkovní (dBA)	45	45	54
Akustický výkon*	vnitřní (dBA)	57	57	60
	venkovní (dBA)	65	65	65
Průtok vzduchu	vnitřní (m <sup>3</sup> /min) - chlazení	12 / 10 / 8 / 5,5 / 3,5	14 / 10 / 8 / 5,5 / 3,5	19 / 14,5 / 12,5 / 10,5 / 8,5
	vnitřní (m <sup>3</sup> /min) - topení	10,5 / 8,5 / 6,5	10,5 / 8,5 / 6,5	14,5 / 12,5 / 10,5
	venkovní (m <sup>3</sup> /min)	33	33	50
Odvlhčení	(l/hod)	1,1	1,3	2
Náplň chladiva	R410a (g)	1000	1000	1350
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	20	20
Max.délka potrubí	celkem (m)	20	20	20
Min.délka potrubí	celkem (m)	2	2	—
Max.převýšení	(m)	10	10	10
Rozměry	vnitřní Š*V*H (mm)	957*305*177	957*305*177	1030*325*245
	venkovní Š*V*H (mm)	770*545*288	770*545*288	870*655*320
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	10	10	15,5
	venkovní (kg)	32	32	49
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7
Odvod kondenzátu	vnější / vnitřní (mm)	21,5 / 16		
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-10 ~ 48		
	topení (°C)	-15 ~ 24		