

Nástěnné jednotky RAC - STANDARD (R32)



Označení	Vnitřní jednotka	S09EQ.NSJ	S12EQ.NSJ	S18EQ.NSK
	Venkovní jednotka	S09EQ.UA3	S12EQ.UA3	S18EQ.UL2
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	0.9 / 2.5 / 3.7	0.9 / 3.5 / 4.0	0.9 / 5.0 / 5.5
Topný výkon	min/nom/max (kW)	0.9 / 3.3 / 4.1	0.9 / 4.0 / 5.1	0.9 / 5.8 / 6.4
Příkon	chlazení (kW) nom/max	0,656 / 1,4	1,08 / 1,4	1,562 / 1,94
	topení (kW) nom/max	0,8 / 1,6	1,05 / 1,06	1,611 / 2
EER	chlazení (nom.)	3,81	3,24	3,2
COP	topení (nom.)	4,13	3,81	3,6
SEER koeficient roční energet.účinnosti - chlazení		7	6,6	7
SCOP koeficient roční energet.účinnosti - topení		4	4	4,3
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	3,3 / 6	4,7 / 6	6,9 / 9
	topení (A) nom/max	3,7 / 7	4,7 / 7	7,1 / 9,5
Startovací proud	chl/top (A)	3,3 / 3,7	4,7 / 4,7	6,9 / 7,1
Napájení	(fáze, V, Hz)		1f, 220-240, 50	
Doporučené jištění*	(A)	15	15	20
Napájecí kabel**	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 1,0	CYKY 3C x 1,0	CYKY 3C x 1,5
Komunikační kabel	počet žil x mm ²		5*1,5	
Energetická třída	chlazení	A++	A++	A++
	topení	A+	A+	A+
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	125	186	250
	topení (kWh)	875	875	1270
Akustický tlak (1 m)***	vnitřní j.(dBA)	45 / 41 / 35 / 27 / 19	45 / 41 / 35 / 27 / 19	47 / 44 / 39 / 34 / 31
	venkovní j.(dBA) chl/top	48 / 50	48 / 50	53 / 55
Akustický výkon****	vnitřní j.(dBA)	59	59	60
	venkovní j.(dBA)	65	65	65
Průtok vzduchu	vnitřní (m ³ /min) - chlazení	12,5 / 10 / 7,5 / 4,2	12,5 / 10 / 7,5 / 4,2	15,5 / 14,5 / 13 / 10,5
	vnitřní (m ³ /min) - topení	13 / 10 / 7,2 / 5,6	13 / 10 / 7,2 / 5,6	18,5 / 16 / 13,5 / 11
	venkovní j.(m ³ /min)	27	27	35
Odvlhčení	(l/hod)	1,1	1,3	1,8
Náplň chladiva	R32 (g)	700	700	1000
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	0,47	0,47	0,68
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	20	20
GWP (Global warming potential)			675	
Max.délka potrubí	celkem (m)	15	15	20
Min.délka potrubí	celkem (m)	3	3	3
Max.převýšení	(m)	7	7	10
Rozměry	vnitřní Š*V*H (mm)	837*308*189	837*308*189	998*345*210
	venkovní Š*V*H (mm)	717*483*230	717*483*230	770*545*288
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	8,7	8,7	11,4
	venkovní (kg)	25,1	25,1	34,2
Odstín RAL	vnitřní / venkovní jednotka		RAL 9016 / RAL 9001	
Přípojovací 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	-10 ~ 48	-15 ~ 48
	topení (°C)		-10 ~ 24	

Ceníková cena sestavy	21 168 CZK	22 036 CZK	34 020 CZK
------------------------------	-------------------	-------------------	-------------------

PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Infra ovladač	standardně
Kabelový ovladač	nelze
Zjednodušený / hotelový kabelový ovladač	nelze
El.deska PI485 (napojení na MaR)	nelze
Suchý kontakt (ON/OFF, sign.chodu/poruchy)	nelze
Ovládání přes WiFi (LG Smart ThinQ)	nelze
SIMs - Smart Inverter Monitoring System	PSWMOZ3
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.