

## Nástěnné jednotky RAC - DELUXE



Označení	Vnitřní jednotka	DM09RP.NSJ	DM12RP.NSJ	DM18RP.NSK	DM24RP.NSK
	Venkovní jednotka	DM09RP.UL2	DM12RP.UL2	DM18RP.UL2	DM24RP.UUE
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,4
Topný výkon	min/nom/max (kW)	0,89 / 3,2 / 5	0,89 / 4 / 6	0,9 / 5,8 / 6,44	0,9 / 7,5 / 8,64
Příkon	chlazení (kW)	0,56	0,9	1,56	2,28
	topení (kW)	0,71	0,98	1,61	2,24
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	2,5 / 6	4 / 6	6,9 / 9	10,1 / 14
	topení (A) nom/max	3,2 / 7	4,3 / 7	7,1 / 9,5	10,4 / 14
Startovací proud	chl/top (A)	2,5 / 3,2	4 / 4,3	6,9 / 7,1	10,1 / 10,4
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220-240, 50			
Doporučené jištění*	(A)	15	15	20	25
Nápájecí kabel**	počet žil x mm <sup>2</sup>	CYKY 3C x 1,0	CYKY 3C x 1,0	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.)	4,5	3,9	3,2	2,9
COP	topení (nom.)	4,5	4,1	3,6	3,35
Energetická třída	chlazení	A++			
	topení	A++	A++	A+	A+
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	114	162	250	356
	topení (kWh)	853	883	1367	1770
SEER koeficient roční energet.účinnosti - chlazení		7,7	7,6	7	6,5
SCOP koeficient roční energet.účinnosti - topení		4,6	4,6	4,2	4
Akustický tlak (1 m)***	vnitřní j.(dBA)	40 / 35 / 24 / 19	40 / 35 / 24 / 19	44 / 39 / 34 / 31	47 / 42 / 34 / 31
	venkovní j.(dBA) chl/top	47 / 48	47 / 48	53 / 55	56 / 57
Akustický výkon****	vnitřní j.(dBA)	60	60	60	65
	venkovní j.(dBA)	65	65	65	70
Průtok vzduchu	vnitřní (m <sup>3</sup> /min) - chlazení	13 / 11 / 9 / 5,5 / 3,5	13 / 11 / 9 / 5,5 / 3,5	15,5/14,5 / 13 / 10,5 / 8	20 / 16,1 / 13,1 / 10,5 / 8
	vnitřní (m <sup>3</sup> /min) - topení	11 / 9 / 6,5	11 / 9 / 6,5	16 / 13,5 / 11	18,5 / 15 / 11
	venkovní j.(m <sup>3</sup> /min)	35	35	35	50
Odvlhčení	(l/hod)	1,1	1,3	1,8	2,5
Náplň chladiva	R410A (g)	1000	1000	1250	1350
Ekvivalent CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub> eq	2,09	2,09	2,61	2,82
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	20	20	30
GWP (Global warming potential)		2087,5			
Max.délka potrubí	celkem (m)	20	20	20	30
Min.délka potrubí	celkem (m)	3	3	—	—
Max.převýšení	(m)	10	10	10	15
Rozměry	vnitřní Š*V*H (mm)	837*302*189	837*302*189	998*330*210	998*330*210
	venkovní Š*V*H (mm)	770*545*288	770*545*288	770*545*288	870*655*320
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	8,3	8,3	12	12
	venkovní (kg)	30,5	30,5	36,2	46,4
Odstín RAL	vnitřní / venkovní jednotka	RAL 9016 / RAL 9001			
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	6,35 / 15,88
Odvod kondenzátu	vnější / vnitřní (mm)	21,5 / 16			
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-15 ~ 48			
	topení (°C)	-15 ~ 24		-10 ~ 24	

<b>Ceníková cena sestavy</b>	<b>34 152 CZK</b>	<b>36 566 CZK</b>	<b>45 014 CZK</b>	<b>53 432 CZK</b>
------------------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Infra ovladač	standardně
Kabelový ovladač	PREMTB001 / PREMTBB01, PREMTB100 / PREMTBB10
Zjednodušený / hotelový kabelový ovladač	PQRCVCL0Q(QW) / PQRCHCA0Q(QW) - bílý / černý
EI.deska PI485 (napojení na MaR)	PMNFP14A1 (montáž do venkovní jednotky)
Suchý kontakt (ON/OFF, signalizace chodu/poruchy)	PDRYCB000 / PDRYCB400 / PDRYCB100
Ovládání přes WiFi	standardně vestavěno
Kompatibilita s multisplitem	ano
Čerpadlo kondenzátu	neobsahuje, nenabízíme
Standardní filtrace	antibakteriální omyvatelný předfiltr, Plazmaster ionizátor

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