



• Split systém

JEDNOTKA				9K	12K	18K	24K
VNITŘNÍ				DC09RQ.NSJ	DC12RQ.NSJ	DC18RQ.NSK	DC24RQ.NSK
Výkon	Chlazení	Min./Nom./Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
	Topení	Min./Nom./Max.	W	890 / 3200 / 5000	890 / 4000 / 6000	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Topení -7°C	Nom.	W	3200	3500	4200	4850
Příkon	Chlazení	Nom.	W	572	933	1562	2164
	Topení +7°C	Nom.	W	711	976	1611	2238
EER			W/W	4,37	3,75	3,20	3,05
S.E.E.R.				7,9	7,6	7,0	6,9
COP			W/W	4,5	4,1	3,60	3,35
S.C.O.P.				4,6	4,6	4,3	4,2
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++	A++
	Topení			A++	A++	A+	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	111	161	250	335
	Topení		kWh	852	883	1270	1628
Akustický tlak	Chlazení	S/L/M/H	dB(A)	19 / 27 / 37 / 42	19 / 27 / 37 / 42	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Topení	L/M/H	dB(A)	27 / 37 / 42	27 / 37 / 42	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Akustický výkon	Chlazení		dB(A)	60	60	60	65
	Topení		dB(A)	60	60	60	65
Průtok vzduchu	Chlazení	S/L/M/H	m³/min	3,5 / 5,5 / 9,0 / 11,0	3,5 / 5,5 / 9,0 / 11,0	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1
	Topení	Max. (Power)	m³/min	13,0	13,0	15,5	20,0
Odvlhčení	Chlazení	L/M/H	m³/min	6,5 / 9,0 / 11,0	6,5 / 9,0 / 11,0	11,0 / 13,5 / 16,0	10,5 / 13,1 / 16,1
	Topení		l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
Provozní proud	Chlazení	Nom./Max.	A	2,5 / 6,0	4,0 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
	Topení	Nom./Max.	A	3,2 / 7,0	4,3 / 7,0	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Startovací proud	Chlazení/ Topení	Nom.	A	2,5 / 3,2	4,0 / 4,3	6,9 / 7,1	9,8 / 10,4
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20	25
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	9,1	9,1	11,9	11,9
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30	60
VENKOVNÍ				DC09RQ.U2	DC12RQ.U2	DC18RQ.U2	DC24RQ.U24
Provozní rozsah	Chlazení	Min. / Max.	°CDB	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Topení	Min. / Max.	°CDB	-15 / 24	-15 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	49	49	53	53
	Topení	High	dB(A)	51	51	55	54
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65	70
	Topení	High	dB(A)	65	65	65	70
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	35	35	35	50
	Topení	High	m³/min	35	35	35	50
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min. / Max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 30
	Převýšení (Odu/Idu)	Max.	m	10	10	10	15
Připojovací dimenze	Kapalina	OD (Outside)	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Plyn	OD (Outside)	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Odpad	OD (Outside)	mm (inch)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)
Chladivo	Typ			R32	R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		g	800	800	1000	1100
	Doplňení		t-CO ₂ eq	0,54	0,54	0,68	0,74
	Doplňení		g/m	20	20	20	20
	GWP			675	675	675	675
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43	85
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	34,1	34,1	34,4	46,0
Rozměry			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High