

STANDARD PLUS (R32)

Zabudovaná
Wi-FiChytrá
diagnostikaAktivní
řízení
el. energieDisplej
spotřeby
el. energieDvojitý
ochranný
filtrAutomatické
čištěníDual Inverter
COMPRESSORRychlé
vychlazení4cestný
swingRychlé
topení

Gold Fin™

Komfortní
vzduchNízká
hlučnost
(9k, 12k)Tichý
režimRychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
Příkon	Chlazení	Nom	W	2600	3000	4200
	Topení +7°C	Nom	W	656	1080	1562
EER			W/W	800	1050	1611
S.E.E.R.				3,81	3,24	3,20
COP				7,0	6,6	7,0
S.C.O.P.			W/W	4,13	3,81	3,60
Energetická třída	Chlazení			4,0	4,0	4,3
	Topení			A++	A++	A++
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	A+	A+	A+
	Topení		kWh	125	186	250
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dBA	875	875	1270
		Low	dBA	19	19	31
		Medium	dBA	27	27	34
	Topení	High	dBA	35	35	39
		Low	dBA	41	41	44
		Medium	dBA	27	27	34
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	35	35	39
		Low	dBA	41	41	44
		Medium	dBA	59	59	60
	Topení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5
		Max (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0
	Topení	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5
		High	m³/min	10,0	10,0	16,0
			l/h	1,1	1,3	1,8
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
	Max		A	6,0	6,0	9,0
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
	Max		A	7,0	7,0	9,5
Napájení	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
	Max		A	4,0	4,7	7,1
Doporučené jištění			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			A	15	15	20
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Rozměry			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Čistá hmotnost			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Výkon motoru ventilátoru			kg	8,7	8,7	11,9
			W	30	30	30
VENKOVNÍ				PC09SQ.UA3	PC12SQ.UA3	PC18SQ.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dBA	48	48	53
	Topení	High	dBA	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	65	65	65
	Topení	High	dBA	27	27	35
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	3	3	3
	Topení	High	m³/min	15	15	20
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Max	m	7	7	10
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	6,35	6,35	6,35
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	(1/4)	(1/4)	(1/4)
		OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
		OD(Outside)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
	Plyn	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
		OD(Outside)	inch	0,85	0,85	0,85
		OD(Outside)	inch	R32	R32	R32
Chladivo	Typ			700	700	1000
	Náplň v 7,5 m		g	0,47	0,47	0,68
	Doplnění		t-CO ₂ eq	20	20	20
	GWP		g/m	675	675	675
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	25,1	25,1	34,4
Rozměry			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

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