

SINGLE SPLIT				9K	12K	18K	
BINNEN				PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Capaciteit	Koelen	Min./Nom./max.	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500	900/6600/7420
	Verwarmen +7°C	Min./Nom./max.	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400	900/750/8640
Stroomvoorziening	Verwarmen -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200	6000
	Koelen	Nom.	W	656	1080	1562	2.164
	Verwarmen +7°C	Nom.	W	800	1050	1611	2.238
EER			W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER				7,0	6,6	7,0	6,9
Vermogen			kW	2,5	3,5	5,0	6,6
COP			W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP				4,0	4,0	4,3	4,3
Vermogen			kW	2,5	2,5	3,9	5
Energie label	Koelen			A++	A++	A++	A++
	Verwarmen			A+	A+	A+	A+
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	125	186	250	335
	Verwarmen		kWh	875	875	1270	1628
Geluidsdruk niveau	Koelen	Slaapstand	dB(A)	19	19	31	31
		Laag	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
	Verwarmen	Laag	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
		Hoog	dB(A)	41	41	44	47
Geluidsvermogen	Koelen	Laag	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
		Hoog	dB(A)	41	41	44	47
	Verwarmen	Laag	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
		Hoog	dB(A)	41	41	44	47
Luchtdebiet	Koelen	Slaapstand	m³/min	3,0	3,0	8,0	8
		Laag	m³/min	4,2	4,2	10,5	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0	13,1
	Verwarmen	Laag	m³/min	10,0	10,0	14,5	16,1
		Max (vermogen)	m³/min	12,5	12,5	15,5	18,3
		Hoog	m³/min	5,6	5,6	11,0	11
Luchtontvochtigingssnelheid	Koelen	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5	14,3
		Hoog	m³/min	10,0	10,0	16,0	17,6
		l/u		1,1	1,3	1,8	2,5
Vermogen	Koelen	Nom.	A	3,3	4,7	6,9	9,8
		Max.	A	6,0	6,0	9,0	14
	Verwarmen	Nom.	A	4,0	4,7	7,1	10,4
		Max.	A	7,0	7,0	9,5	14
Startvermogen	Koelen	Nom.	A	3,3	4,7	6,9	9,8
	Verwarmen	Nom.	A	4,0	4,7	7,1	10,4
Voltage			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zekering			A	15	15	20	25
Stroomkabel			N x mm²	3*1,0	3*1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Stroom- & transmissiekabel			N x mm²	4*1,0 (inclusief aarding)	4*1,0 (inclusief aarding)	4 x 1,0 (inclusief aarding)	4 x 1,0 (inclusief aarding)
Afmetingen			mm	837*308*189	837*308*189	998*345*210	998 x 345 x 210
Gewicht			kg	8,7	8,7	11,9	11,9
Ongenoemd vermogen			W	30	30	30	60

<b>BUITEN</b>				<b>PC09SQ.UA3</b>	<b>PC12SQ.UA3</b>	<b>PC18SQ.UL2</b>	<b>PC24SQ.U24</b>
Bereik	Koelen	Min -Max.	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48	-15-48
	Verwarmen	Min -Max.	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24
Geluidsdrukniveau	Koelen	Hoog	dBA	48	48	53	53
	Verwarmen	Hoog	dBA	50	50	55	54
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dBA	65	65	65	70
Luchtvolume	Koelen	Hoog	m <sup>3</sup> /min	27	27	35	50
		Min.	m	3	3	3	3
Leidingen	Hoogte (Odi/Idu)	Max.	m	15	15	20	30
		Max.	m	7	7	10	15
Leidingaansluiting	Vloeistof	OD (Buiten)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		OD (Buiten)	inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)
	Gas	OD (Buiten)	mm	9,52	9,52	12,7	15,88
		OD (Buiten)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)	(5/8)
	Pompen	OD (Buiten)	mm	21,5	21,5	21,5	21,5
Koudemiddel	Type		inch	0,85	0,85	0,85	0,85
				R32	R32	R32	R32
	Gevuld tot 7,5 m		g	700	700	1000	1100
	Extra vulhoe- veelheid		t-CO <sub>2</sub> eq	0,47	0,47	0,68	0,74
Opgenomen vermogen	GWP		g/m	20	20	20	20
				675	675	675	675
Compressor type			W	43	43	43	85
Gewicht				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Afmetingen			kg	25,1	25,1	34,4	46
			mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288	870*650*330