

SOFT AIR Premium



SOFT AIR Deluxe



9K	12K
H09S1P.NS1	H12S1P.NS1
0,89 / 2,50 / 4,00	0,89 / 3,50 / 4,35
0,65 / 3,20 / 5,50	0,65 / 4,00 / 6,00
3,60	4,00
510 / 640	815 / 850
4,9	4,29
9,7	9,5
2,5	3,5
5,00	4,71
5,1	5,1
2,8	2,8
A+++	A+++
A+++	A+++
90	129
769	769
19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 35 / 40
27 / 35 / 40	27 / 35 / 40
60	60
2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6
5,7 / 8,1 / 10,5	5,7 / 8,1 / 10,5
1,15	1,30
1,3 / 3,1 / 6,0	1,3 / 3,75 / 6,5
1,3 / 3,2 / 7,0	1,3 / 4,0 / 7,5
3,1 / 3,2	3,75 / 4,0
1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
15	15
4 x 1,0	4 x 1,0
895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
12,5	12,5
30	30
H09S1P.U18	H12S1P.U18
-15 / 48	-15 / 48
-15 / 24	-15 / 24
49 / 51	49 / 51
65	65
35	35
3 x 1,0	3 x 1,0
3 / 20	3 / 20
10	10
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
21,5 (27/32)	21,5 (27/32)
R32	R32
0,900	0,900
0,608	0,608
20	20
675	675
43	43
Doppeldrehend	Doppeldrehend
29,9	29,9
770 x 545 x 288	770 x 545 x 288

MODELL			
Inneneinheit			
Effizienz	Kühlen	Min. / Nom. / Max	kW
	Heizen	Min. / Nom. / Max	kW
	Heizen -7°C	Nom.	kW
Energieverbrauch	Kühlen/Heizen	Nom.	W
EER			W/W
SEER			
Kühlbelastung ERP			kW
COP			W/W
SCOP			
Heizbelastung ERP			kW
Effizienzklasse	Kühlen		
	Heizen		
A+++ bis D	Kühlen		
	Heizen		
Jahresenergieverbrauch	Kühlen		kWh
	Heizen		kWh
Schalldruckpegel akustycznego	Kühlen		dB (A)
	Heizen		dB (A)
Schalleistungspegel	Kühlen		dB (A)
	Heizen		
Luftstrom	Kühlen		m³/min
	Heizen		m³/min
Entfeuchtungsleistung			l/h
Betriebsstrom	Kühlen	Min. / Nom. / Max	A
	Heizen	Min. / Nom. / Max	A
Einschaltstrom	Kühlen/Heizen	Nom.	A
Stromversorgung			Ø / V / Hz
Schutz			A
Strom- und Steuerkabel			N x mm²
Maße		(Bx Hx T)	mm
Nettogewicht			kg
Lüftermotorleistung			W
Außengerät			
Betriebsbereich	Kühlen	Min. - Max	°C
	Heizen	Min. - Max	°C
Schalldruckpegel	Kühlen/Heizen		dB(A)
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)
Luftzug			m³/min
Stromkabel			N x mm²
Rohrleitungen	Einbaulänge	Min. - Max	m
	Höhenunterschied	Max	m
Rohranschlüsse	Flüssig	Außendurchmesser	mm (cale)
	Gas	Außendurchmesser	mm (cale)
Kondensation		Außendurchmesser	mm
	Typ		
Kältemittel	Werksmenge für max. Länge 7,5m		kg
			t-CO ₂ eq
	Zusätzlich GWP		g/m
Lüftermotorleistung			W
Kompressorart			
Nettogewicht			kg
Maße		(Bx Hx T)	mm

9K	12K	18K	24K
H09S1D.NS1	H12S1D.NS1	H18S1D.NS1	H24S1D.NS1
0,89 / 2,50 / 3,80	0,89 / 3,50 / 4,20	0,90 / 5,00 / 5,50	0,90 / 6,60 / 7,42
0,65 / 3,20 / 4,90	0,65 / 4,00 / 5,40	0,90 / 5,80 / 6,40	0,90 / 7,50 / 8,64
3,30	3,60	4,20	6,00
555 / 700	890 / 920	1 545 / 1 560	2 164 / 2 238
4,50	3,93	3,24	3,05
8,70	8,50	7,00	6,90
2,50	3,50	5,00	6,60
4,57	4,35	3,72	3,35
4,60	4,60	4,30	4,30
2,80	2,80	3,90	5,00
A+++	A+++	A++	A++
A++	A++	A+	A+
103	144	250	335
852	852	1 270	1 628
19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 37 / 40	29 / 34 / 42 / 47	29 / 34 / 42 / 47
27 / 35 / 40	27 / 35 / 40	34 / 42 / 47	34 / 42 / 47
60	60	65	65
2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	- / 8,1 / 9,9 / 11,7 / 13,6	- / 8,1 / 9,9 / 11,7 / 14,8
5,7 / 8,1 / 10,5	5,7 / 8,1 / 10,5	8,1 / 9,9 / 11,7	8,1 / 11,1 / 13,6
1,15	1,3	1,8	2,5
1,5 / 2,6 / 5,5	1,5 / 4,1 / 6,1	1,6 / 6,9 / 9,0	1,6 / 9,8 / 14,0
1,5 / 3,2 / 6,3	1,5 / 4,25 / 7,0	1,6 / 7,0 / 9,5	1,6 / 10,0 / 14,0
2,6 / 3,2	4,10 / 4,25	6,9 / 7,0	9,8 / 10,0
1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
15	15	15	20
4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
895 X 307 X 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
11,0	11,0	12,5	12,5
30	30	30	30
H09S1D.U12	H12S1D.U12	H18S1D.U18	H24S1D.U24
-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
49 / 51	49 / 51	53 / 55	54 / 57
65	65	65	70
27	24	35	49
3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 2,5
3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20
7	7	10	15
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
21,5 (27/32)	21,5 (27/32)	21,5 (27/32)	21,5 (27/32)
R32	R32	R32	R32
0,800	0,800	1 050	1 150
0,540	0,540	0,710	0,780
20	20	20	20
675	675	675	675
43	43	43	85
Doppeldrehend	Doppeldrehend	Doppeldrehend	Doppeldrehend
25,1	25,1	34,4	46,0
717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330