

COMFORT

SEV-(09/12/18/24)LS



Modell			SEV-09LS	SEV-12LS	SEV-18LS	SEV-24LS
Leistung	Kühlen	[kW]	2,55 (0,5 - 2,9)	3,5 (0,8 - 3,7)	5,3 (1,0 - 5,5)	7,03 (1,2 - 7,6)
	Heizen	[kW]	2,65 (0,5 - 3,0)	3,5 (0,9 - 3,8)	5,4 (1,0 - 5,9)	7,05 (1,1 - 8,3)
Energieverbrauch	Kühlen	[W]	830	1100	1650	2200
	Heizen	[W]	805	980	1500	1960
Arbeitsstrom	Kühlen	[A]	3,41	4,87	7,31	9,75
	Heizen	[A]	3,19	4,32	6,65	8,67
Maximaler Stromverbrauch		[A]	8,0	9,5	12,0	16,0
Maximaler Leistungsaufnahme		[W]	1,5	1,9	2,9	3,7
SEER		[-]	6,39	6,24	6,55	6,36
SCOP		[-]	4,04	4,10	4,07	4,32
Energieeffizienz	Kühlen	[-]	A++	A++	A++	A++
	Heizen	[-]	A+	A+	A+	A+
Stromanschluss		[V-Ph-Hz]	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz
Kommunikationskabel		[N x mm]	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Absicherung		[A]	C16	C16	C16	C20
Inneneinheit		[-]	SEV-09LS/I	SEV-12LS/I	SEV-18LS/I	SEV-24LS/I
Luftvolumenstrom		[m³/h]	580	580	900	1150
Schalldruckpegel		[dB(A)]	≤ 41	≤ 44	≤ 46	≤ 48
Schalleistungspegel		[dB(A)]	≤ 52	≤ 51	≤ 57	≤ 59
Abmessungen		[mm]	800x300x198	800x300x198	970x315x235	1100x330x235
Gewicht		[kg]	7,5	8,0	12,0	15,0
Außeneinheit		[-]	SEV-09LS/O	SEV-12LS/O	SEV-18LS/O	SEV-24LS/O
Schalldruckpegel		[dB(A)]	≤ 51	≤ 51	≤ 55	≤ 57
Schalleistungspegel		[dB(A)]	≤ 60	≤ 61	≤ 63	≤ 65
Einbaulänge		[m]	3 - 20	3 - 20	3 - 20	3 - 25
Höhenunterschied		[m]	10	10	10	15
Rohranschlüsse	Flüssig	Zoll	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	Zoll	3/8	3/8	1/2	5/8
Kondensat		[mm]	16	16	16	18
Typ		[-]	R32	R32	R32	R32
Kältemittel	Fabrikmenge	[g]	530	600	1280	1440
	Zusätzliche	[g/m]	20	20	20	30
Betriebsbereich (Außentemperatur)	Kühlen	[°C]	-10	-10	-10	-10
	Heizen	[°C]	-15	-15	-15	-15
Kompressor		[-]	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Abmessungen		[mm]	730x545x285	730x545x285	800x545x315	900x700x350
Gewicht		[kg]	25,0	25,0	35,0	45,0