

Klimageräte mit mehrstufiger Wärmerückgewinnung SPR

Gerätetyp		130	160	190	210	260
-----------	--	-----	-----	-----	-----	-----

Nennluftleistung	m³/h	1200	1600	1600	2000	2800
Entfeuchtungsleistung ¹⁾	kg/h	3,7	4,3	5,3	5,9	7,6
Entfeuchtungsleistung ²⁾	kg/h	7,6	7,6	7,6	12,7	12,7
Wirkungsgrad	%	>70%				
Außenluftmenge max.	m³/h	1200	1200	1200	2000	2000
Ext. Druck - Ab-/Zuluftkanal (Filter G4)	Pa	350	300	300	350	200
Ext. Druck - Ab-/Fortluftkanal	Pa	350	350	350	380	300
Schalldruckpegel Zuluftventilator 3m ~	dB(A)	72	74	74	75	76
Schalldruckpegel Abluftventilator 3m ~	dB(A)	69	71	71	72	72
Gesamtanschlußleistung	kW	1,5	2,4	3,7	3,7	4,8
Stromaufnahme	A	7	11	18	6	8
Einschaltstrom	A	43	68	103	51	66
Leistung PWW-Lufterwärmer 70/50 ³⁾	kW	6,0	6,0	6,0	9,8	10,1
Wasserseit. Widerstand incl. Ventil	kPa	38,0	38,0	38,0	30,0	31,0
Betriebsspannung		230V 50Hz			400V 50Hz	

Länge ⁴⁾	mm	1452			1452	
Tiefe	mm	550			850	
Höhe ⁴⁾	mm	1320			1320	
Gewicht ca.	kg	155	160	165	200	210

¹⁾ Umluft 30°C/60% r.F.

²⁾ nach VDI 2089

³⁾ Lufteintrittstemperatur 30°C

⁴⁾ Maße zzgl. Luftkanalanschlüsse

