

WARMTEPOMPBOILERS



WH10/15/20ESF0

WH27S.F5

Type		WH10ESF0	WH15ESF0	WH20ESF0	WH27S.F5
Productgroep		240	240	240	240
Artikelnummer		459800	459801	459802	458201
Afmetingen HxDxB (met kanaal)	mm	1.280x565x540	1.620x565x540	1.708x600x608	2.008(2.500)x582x580
Benodigde hoogte met ventilatiekanalen	H	Bocht Ø160	Bocht Ø160	Bocht Ø160	2.600
Gewicht (ledig)	kg	64	75	92	119
Maximale inhoud	ltr	100	150	200	270
Aansluiting warm en koudwater aansluiting	Inch	1/2" Bu	1/2" Bu	1/2" Bu	3/4" Bu
Instelbaar temperatuur	°C	40 - 75	40 - 75	40 - 75	40 - 60
Nominale druk	Bar	8	8	8	10
Geluidsvermogen	dB(A)	49	49	53	55
Geluidsrukniveau (op 2 meter)	dB(A)	38,0	38,0	38,0	33,5
Elektrisch					
Elektrische voeding		230 vac/50 hz	230 vac/50 hz	230 vac/50 hz	230 vac/50 hz
Max. opgenomen vermogen	W	-	-	-	2.500
Afzekerwaarde	A	C16	C16	C16	C16
Max. opgenomen vermogen warmtepomp	W	370	370	580	500
Max. opgenomen vermogen heater	W	1.200	1.200	2.000	1.800
Corrosie bescherming		Impressed Current Cathodic Protection			
Luchtzijdig					
Luchttemperatuur	°C	-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48
Aansluiting luchtkanaal	Ø mm	160	160	160	160 en/of 200
Luchthoeveelheid L / H (1 / 2)	M³/h	216	216	270	264/402
Max. drukverlies	Pa	Zie installatie handleiding			
Koeltechnisch					
Koudemiddel soort		R290	R290	R290	R134a
Hoeveelheid koudemiddel	kg	0,148	0,148	0,150	0,75
Energie					
COP @ A7°C/15°C		2,70/-	2,95/-	-/-	3,45/3,85
Jaarlijks energieverbruik	kWh	438	812	770	3,45
Energie label		A+	A+	A+	A+

APPENDAGES WARMTEPOMPBOILER



Omschrijving	Artikelnummer	Aantal
Aansluitplenum t.b.v. warmtepompboiler	458210	2
Inlaatcombinatie 1/2", 7 bar	307158	1
Flexibele aansluitslangen	459938	2
Waterslagdemper 1/2 bu	307647	1