



Technische informatie Oxytronix warmtepompen

Oxytronix full inverter warmtepompen



Digitaal gestuurde warmtepomp met RVS behuizing
 Verhoogd rendement
 Inverter compressor
 Werkingstemperatuur tot -5°C
 Geluidsarme ventilator
 Automatische ontdooi functie
 Warmtewisselaar in titanium
 Inclusief flowswitch en winterhoes

	ECWPSS 11-I	ECWPSS 14-I	ECWPSS 17-I
* Verwarmingscapaciteit bij lucht 27°C, water 27°C, vochtigheid 80%			
Afgegeven vermogen (kW)	11.5-2.9	13.5-3.2	17.1-3.7
Opgenomen vermogen (kW)	1.72-0.18	2.01-0.2	2.55-0.23
COP	16-6.7	16-6.7	16-6.7
* Verwarmingscapaciteit bij lucht 15°C, water 26°C, vochtigheid 70%			
Afgegeven vermogen (kW)	8.2-2.3	10.1-2.4	12-3.2
Opgenomen vermogen (kW)	1.64-0.28	2.02-0.29	2.4-0.39
COP	8.2-5	8.2-5	8.2-5
* Algemeen			
Spanning	220-240V/50Hz/1PH		
Nominale stroom (A)	7,6	8,9	11,3
Maximum stroom (A)	12	14	16
Zwembad inhoud (met afdekking)(m ³)	14-62	16-65	24-86
Debiet (m ³ /h)	4,2	4,7	5,2
Drukverlies (kPa)	15	15	18
Condensator	Titanium in PVC		
Compressor type	Inverter compressor		
Water aansluiting	50mm		
Ventilator snelheid (RPM)	550-850		450-650
Geluidsniveau (10m) dB(A)	≤ 27	≤ 28	≤ 30
Geluidsniveau (1m) dB(A)	33-46	34-48	34-48
* Afmetingen/Gewicht			
Netto gewicht (kg)	78	98	117
Bruto gewicht (kg)	83	113	135
Netto afmetingen (mm)	986*352*672		1040*355*895
Verpakkingsafmetingen (mm)	1073*402*805		1095*405*1025