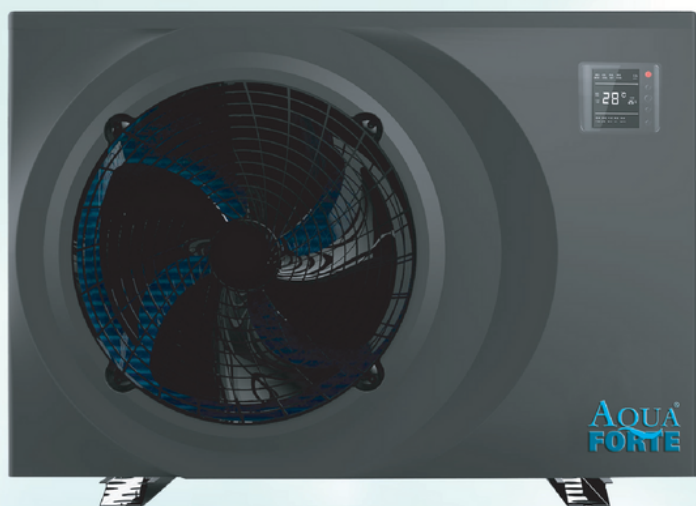


Full-DC Inverter-Pool-Wärmepumpe - ABS-Gehäuse

R32 Kühlmittel - Geeignet zum Heizen & Kühlen

Mitsubishi-Kompressor - EEV-Gassteuerung - WLAN-Steuerung

5 Jahre Garantie auf Kompressor und Wärmetauscher



Modell	SC980 5,5kW	SC981 7,2kW	SC982 9,5kW	SC983 11,5kW	SC984 15,3kW	SC985 18kW
Preis	€ 1.190,00	€ 1.260,00	€ 1.469,00	€ 1.699,00	€ 1.799,00	€ 1.999,00
Heizbedingung 1: Umgebungstemperatur 26°, Ein-/Auslass 26/28°, Luftfeuchtigkeit 80%						
Heizleistung (kW)	1.50~5.50	1.50~7.20	1.80~9.5	2.80~11.5	3.50~15.3	4.35~18.0
Leistungsaufnahme (kW)	0.104~0.90	0.106~1.12	0.124~1.46	0.193~1.79	0.243~2.41	0.306~2.83
COP	14.42~6.11	14.15~6.43	14.52~6.51	14.51~6.42	14.40~6.35	14.22~6.36
Heizbedingung 2: Umgebungstemperatur 15°, Ein-/Auslass 26/28°, Luftfeuchtigkeit 70%						
Heizleistung (kW)	1.1~3.9	1.30~5.40	1.50~7.9	2.21~8.23	2.95~11.15	3.42~13.33
Leistungsaufnahme (kW)	0.138~0.75	0.168~1.102	0.194~1.491	0.283~1.614	0.386~2.226	0.453~2.693
COP	7.97~5.20	7.74~4.9	7.73~5.3	7.81~5.10	7.64~5.01	7.55~4.95
Allgemeine Information						
Empfohlene Poolgröße in m³	10~25	15~30	20~40	25~50	35~65	40~75
Maximaler Strom (A)	1.31	1.61	1.75	2.3	3.2	3.9
Maximaler Strom (A)	5.95	7.32	7.95	10.5	14.5	17.7
WLAN Steuerung	Ja					
Regler	LED					
Energieversorgung	220V~240V/1ph/50Hz					
Wassertemperatur Heizmodus (°C)	15~40					
Wassertemperatur Kühlmodus (°C)	8~28					
Laufende Umgebungstemperatur (°C)	-10~43					
Kühlmittel	R32					
Kompressortyp	Rotary					
Kompressormarke	Mitsubishi					
Gassteuerung	EEV					
4-Wege-Ventil	Yes					
Anzahl Ventilator	1					
Wärmetauscher	Titan in PVC					
Wasseranschluss (mm)	50					
Gehäusematerial	ABS					
Geräuschpegel bei 1m dB(A)	37~47	38~48	39~49	41~51	42~52	43~53
Geräuschpegel bei 10m dB(A)	17~27	18~28	19~29	21~31	22~32	23~33
Wasserdurchfluss min/max (m³/h)	2.2~3.2	3.1~4.2	3.5~5.5	4.1~6.2	5~7.2	6~8.2
Wasserdruckabfall (kPa)	9	16	26	28	30	31
Druckschutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Nettogewicht (kg)	33	36	39	49	56	62
LxBxH (mm)	896*353*644			980*353*660		

