



POOLSCHMIEDE OG
Kaltenwasserweg 65
8570 Voitsberg
office@poolschmiede.at
www.poolschmiede.at

Model	Fullinverter WiFi 45	Fullinverter WiFi 55	Fullinverter WiFi 70	Fullinverter WiFi 85	Fullinverter WiFi 105
Leistungsdaten Luft 28°C, Wasser 28°C, Luftfeuchtigkeit 80%					
Heizleistung (kW) im BOOST-Modus	8,8 kW	10,6 kW	12,8 kW	16,5 kW	20,1 kW
Heizleistung (kW) im SMART-SILENT-Modus	8,8-3,5 kW	10,9-3,9 kW	12,9-4,2 kW	16,5-5,5 kW	20,1-6,5 kW
Heizleistung (kW) im ECO-Modus	5,8-3,5 kW	7,1-3,9 kW	8,4-4,2 kW	9,9-5,5 kW	12,2-6,5 kW
COP im BOOST-Modus	6,5-5,4	6,5-5,4	6,8-5,6	6,4-5,4	5,9-5,2
COP im SMART-SILENT-Modus	10,8-5,4	10,8-5,4	11,2-5,6	10,8-5,4	10,1-5,2
COP im ECO-Modus	10,8-8,3	10,8-8,3	11,2-8,5	10,8-8,3	10,1-8,1
Leistungsdaten Luft 15°C, Wasser 26°C, Luftfeuchtigkeit 70%					
Heizleistung (kW) im BOOST-Modus	6,4 kW	7,5 kW	9,8 kW	11,7 kW	14,6 kW
Heizleistung (kW) im SMART-SILENT-Modus	6,4-3,2 kW	7,5-3,5 kW	9,8-3,7 kW	11,7-4,2 kW	14,6-4,9 kW
Heizleistung (kW) im ECO-Modus	3,8-3,1 kW	4,9-3,5 kW	7,8-3,7 kW	6,7-4,4 kW	8,5-4,9 kW
COP im BOOST-Modus	4,9-4,4	4,9-4,4	5-4,5	4,6-4,4	4,6-4,3
COP im SMART-SILENT-Modus	6,7-4,4	6,7-4,4	6,8-4,5	6,7-4,4	6,6-4,3
COP im ECO-Modus	6,7-5,6	6,7-5,6	6,8-5,5	6,7-5,6	6,6-5,6
Geräuschpegel (10m) im ECO-Modus	21 dB(a)	21 dB(a)	22 dB(a)	22 dB(a)	24 dB(a)
Stromspannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme bei Luft 26°C	1,1 kW	1,4 kW	1,7 kW	2,1 kW	2,7 kW
Minstdurchflußmenge	4 m³/h	4 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	6 m³/h
Abmessung Gerät	967 x 358 x 593 mm	967 x 358 x 593 mm	967 x 358 x 593 mm	1070 x 430 x 690 mm	1070 x 430 x 690 mm
Gewicht netto	54 kg	55 kg	56 kg	68 kg	78 kg