

Optiheat All-in-One

Kompakt, zuverlässig und hohe
Vorlauftemperatur

Bei diesem Gerät sind sämtliche Komponenten bereits eingebaut und aufeinander abgestimmt. Das spart Planungs-, Installations- und Investitionskosten. Die Wärmepumpe eignet sich für Neubauten und Sanierungen im Einfamilienhaus-Bereich.



Kompakte Bauweise



Vorlauftemperatur bis 65 °C



Sehr leise, 24-35 dB(A) in 1m



Hauseigentümer

- Sehr leise im Betrieb
- Kompaktes und anschlussfertiges Gerät
- Hohe Vorlauftemperaturen
- Für Neubau und Sanierungen
- Energiesparender Betrieb

Installateur

- Elektrisch und hydraulisch komplett anschlussfertig
- Wasser-Wasser-Ausführung:
 - Motorschutz für Quellenpumpe (1,0 – 5,0 A)
 - Zwischentrennkreis für Grundwassernutzung bereits fertig angebaut und gefüllt

Leistungsspektrum

OH 1-5es bis OH 1-18es

5–17.8 kW (Sole/Wasser)

6.3–22.2 kW (Wasser/Wasser)

Extrem platzsparende Heizsysteme mit der Optiheat All-in-One.



Sole/Wasser:

cta.ch/1218



Wasser/Wasser:

cta.ch/1207



Übersicht: Sole/Wasser, Wasser/Wasser



Bezeichnung	Normleistungsdaten		Dimensionen		Schalldruckpegel in 1 m	mehr		
Gruppe	Artikel	B0/W35 Qh COP	W10/W35 Qh COP	TxBxH (mm)	Gewicht (kg)	dB(A)	S/W	W/W
 Optiheat Inverta TWW	OH I 4esr TWW	2-7.5 4.7	2.5-9 6.3	700x600x1900	300	29	cta.ch/2723	cta.ch/2729
	OH I 9e	5-18.5 4.9	7-25 6.5	700x530x1260	165	33		
 Optiheat Inverta Economy	OH I 17e	9.5-35 4.9	13-42 6.5	700x530x1260	195	39	cta.ch/2918	cta.ch/2920
	OH 1-5es	5 4.5	6.3 5.5*	700x530x1260	140/155*	24		
 Optiheat All-in-One *Zwischentrennkreis: W7.5/W35	OH 1-6es	5.9 4.5	7.5 5.5*	700x530x1260	140/155*	24	cta.ch/1218	cta.ch/1207
	OH 1-8es	7.7 4.5	9.6 5.7*	700x530x1260	150/170*	28		
	OH 1-11es	10.6 4.7	13.1 5.8*	700x530x1260	170/190*	28		
	OH 1-14es	13.8 4.7	16.9 5.7*	700x530x1260	180/205*	32		
	OH 1-18es	17.8 4.5	22.2 5.5*	700x530x1260	190/215*	32		
	OH 1-22e	21.5 4.5	28.1 5.7	700x530x1260	200	42		
 Optiheat Economy	OH 1-25e	24.6 4.6	32.2 5.8	700x530x1260	205	44	cta.ch/1219	cta.ch/1209
	OH 1-29e	29.1 4.7	37.9 5.9	700x530x1260	215	44		
	OH 1-33e	32.9 4.6	42.9 5.8	700x530x1260	215	45		
	OH 22e Duo HT	20.8 4.7	27.5 6.2	760x1180x1232	340	35		
 Optiheat Duo HT	OH 28e Duo HT	27.1 4.7	35.8 6.1	760x1180x1232	350	39	cta.ch/1220	cta.ch/1210
	OH 34e Duo HT	35 4.5	46.5 5.9	760x1180x1232	370	42		
	OH 1-44e	44 4.7	58 6.0	760x1180x1232	415	53		
 Optiheat Duo	OH 1-50e	50 4.7	67 6.1	760x1180x1232	415	55	cta.ch/1220	cta.ch/1210
	OH 1-58e	58 4.8	77 6.2	760x1180x1232	445	55		
	OH 1-65e	64 4.7	86 6.0	760x1180x1232	445	56		
	OH 1-72e	72 4.6	97 5.9	760x1180x1232	475	57		
	OH 1-85e	85 4.6	113 5.8	760x1180x1232	475	58		
	OP 100ed	100 4.7	133 6.0	860x1260x1980	820	~60		
 Optipro	OP 110ed	111 4.6	148 5.9	860x1260x1980	895	~60	cta.ch/1221	cta.ch/1211
	OP 130ed	127 4.6	168 5.9	860x1260x1980	960	~62		
	OP 140ed	140 4.6	185 5.9	860x1260x1980	985	~62		
	OP 160ed	161 4.6	214 6.0	860x1260x1980	1115	~64		
	OP 180ed	180 4.6	240 5.9	860x1260x1980	1155	~64		
	OP 210ed	206 4.7	274 5.9	860x1260x1980	1220	~66		
	OP 230ed	230 4.7	304 5.8	860x1260x1980	1230	~66		