



ecoWP Xm

Luft/Wasser-Monoblock-Wärmepumpe



Einfache Installation

Geschlossener Kältekreis – kein Kälteschein nötig

Ideal zur Hybridisierung bestehender Systeme

MHG

MEISTERlinie

Technische Daten



Wärmepumpe-Außeneinheit		ecoWP Xm
Heizleistung min.-max.	kW	1,8-5
Ausführung		Monoblock-Wärmepumpe
Modulierende Leistung		Inverter
Einsatzgrenze Heizen	°C	-15 bis 25
Energieeffizienzklasse Heizen A+++ – D		A++
Heizleistung / COP bei A7/W35 EN 14511 (Teillast)*	kW / -	5,04 / 4,68
Heizleistung / COP bei A2/W35 EN 14511 (Teillast)*	kW / -	3,31 / 3,00
Heizleistung / COP bei A-7/W35 EN 14511(Teillast)*	kW / -	3,1 / 2,67
Max. Vorlauftemperatur Heizwasser Wärmepumpe	°C	55
Kältemittel		R32
Kältemittel, Füllmenge	kg	0,85
Spannungsversorgung Außeneinheit	V/Hz	230 / 50
Max. Leistungsaufnahme Heizen	kW	1,8
Max. Stromaufnahme Heizen	A	7,8
Nenn-Volumenstrom Heizen	m³/h	0,9
Max. Betriebsdruck Wasser	bar	3
Hydraulischer Anschluss Vor-/ Rücklauf	"	G1
Min. Durchmesser Verbindungsleitung	mm	22
Maximaler Abstand Außen-/Innengerät	m	10
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	49
Abmessungen H/B/T	mm	689x1000x311
Gewicht	kg	48

*) Nehmen Sie die Auslegung des Gerätes anhand der Tabellen „Auslegungsleistung“ vor (siehe technische Unterlagen)



Regelungseinheit (innen)		ecoWP Xm
Ausführung		inkl. Pumpe, Durchflusssensor
Spannungsversorgung	V/Hz	230 / 50
Hydraulische Anschlüsse (Klemmring)	mm	22
Min. Durchmesser Verbindungsleitung	mm	22
Abmessungen H/B/T	mm	557x163x275
Gewicht	kg	5

Mit minimalem Invest maximal sparen

Die neue ecoWP Xm ist die ideale Lösung für alle, die eine bestehende Gas- oder Öl-Heizung hybridisieren wollen – ganz egal, ob im Zuge von Sanierung oder Instandsetzung.

Das Beste? Mit der Xm gehören hohe Gas- und Öl-Rechnungen der Vergangenheit an – Ersparnisse von bis zu 80 % sind garantiert!



Art.-Nr.

Wärmepumpe ecoWP Xm

58.30500-0005

bestehend aus:

- Außeneinheit
- Regelungseinheit

Es ist weiteres Zubehör notwendig – Wartung und Inbetriebnahme siehe MHG-Preisliste

Kleiner Preis, große Wirkung

Die Xm ist der perfekte und vor allem kostengünstige Einstieg in die Welt nachhaltigen Heizens – wir bieten eine State-of-the-Art Wärmepumpe zum kleinen Preis.

Unser Highlight: Kombiniert mit einem effizienten Gasbrennwertgerät amortisiert sich die Anschaffung dank bis zu 80 prozentiger Gasersparnis in kürzester Zeit.

Xm heißt sparen



Geld SPAREN:

Bis zu 80 % Gas oder Öl sparen



Platz SPAREN:

Kein Pufferspeicher notwendig



CO² SPAREN:

Durch Gas- und Öl-Ersparnis



Zeit SPAREN:

Einfache Installation und Wartung dank geschlossenem Kältekreis

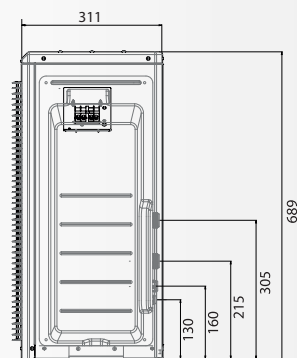
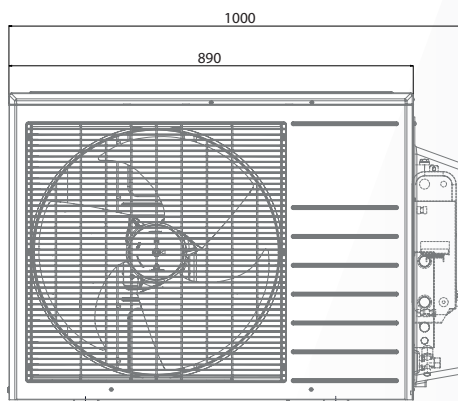
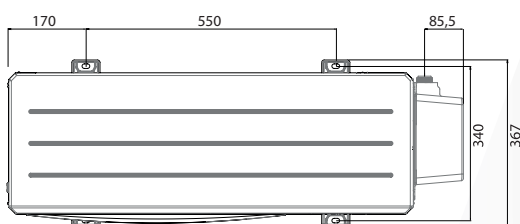


Kraft SPAREN:

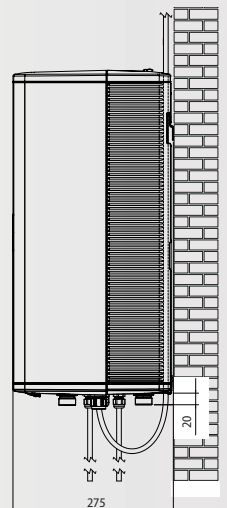
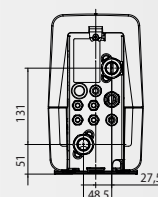
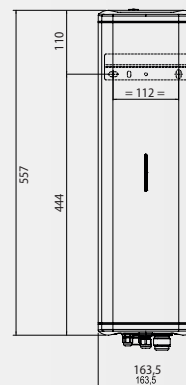
Optimal für die Ein-Personen-Montage



Wärmepumpe-Außeneinheit



Regelungseinheit (innen)

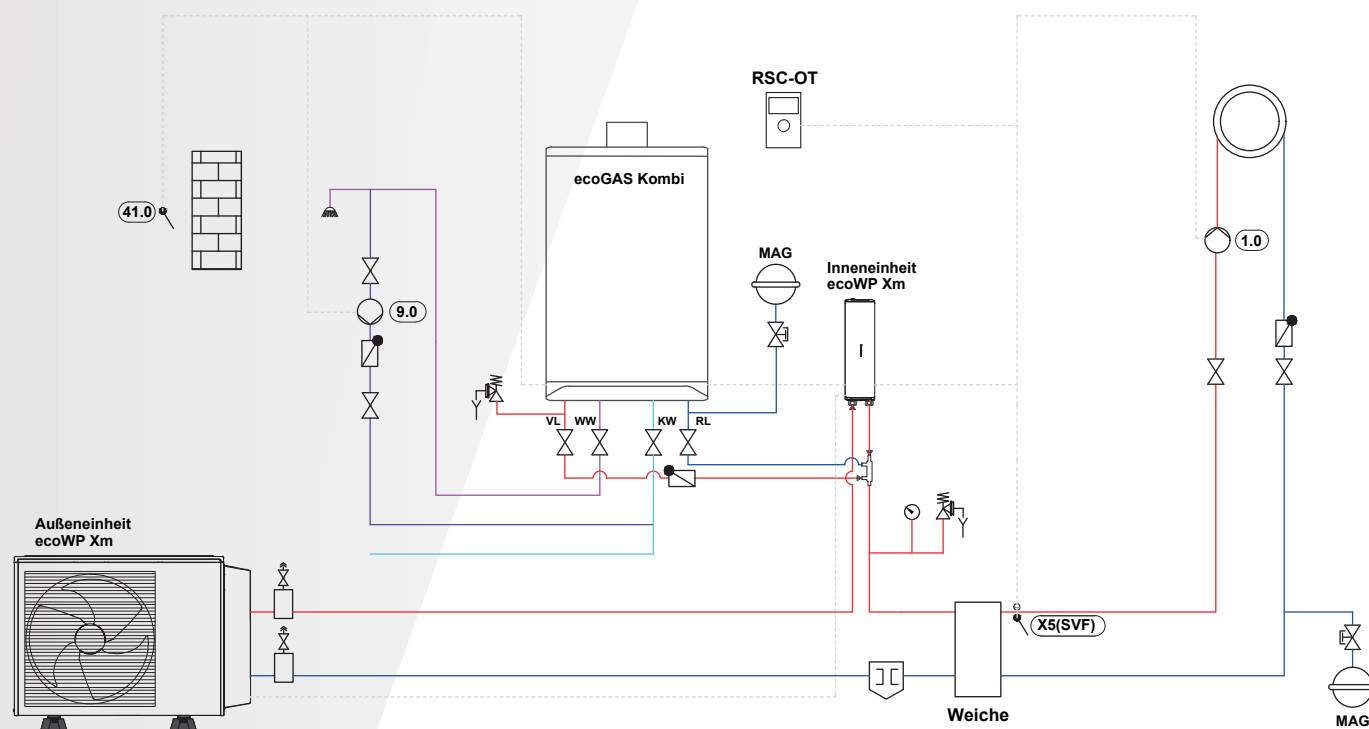


Das MHG Traumpaar

Wer heute schon an morgen denkt, plant sein neues Heizsystem nachhaltig.
Wie? Am besten mit der Kombination aus ecoWP Xm und ecoGAS/ecoGAS Pro/ecoGAS ProX.
So bekommen Sie ein leistungsstarkes Heizsystem mit dem besten aus beiden Welten.



Anlagenbeispiel





Vertrieb & Auftragsabwicklung

FON 04181 23 55-420
FAX 04181 23 55-429
MAIL kontakt@mhg.de

Technik Hotline für Fachhandwerker

FON 04181 23 55-112
MAIL service@mhg.de

MHG Heiztechnik GmbH

Brauerstraße 2 · 21244 Buchholz i. d. Nordheide

FON 04181 23 55-0
FAX 04181 23 55-429
MAIL kontakt@mhg.de
www.mhg.de

