

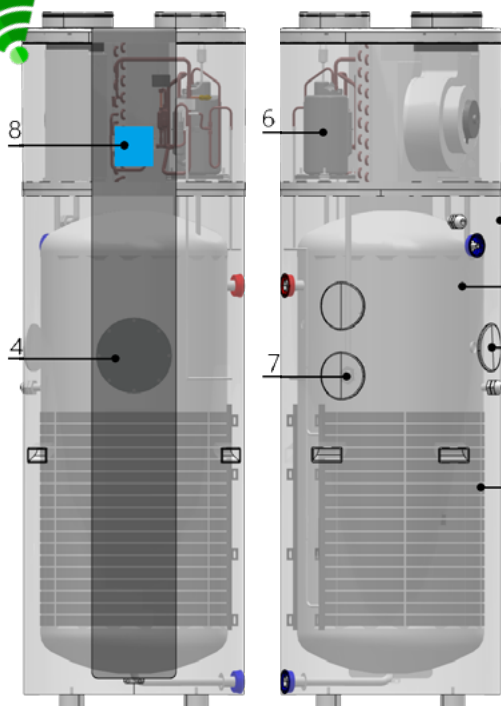


Futura Eco X 1 WT



BAUREIHE FUTURA ECO X 200-300 W

Es ist eine umweltfreundliche, kostengünstige Lösung, die Energieeinsparungen ermöglicht. Geeignet für den häuslichen und gemeinschaftlichen Gebrauch.



- Verwendung des umweltfreundlichen Gases R290 für alle Modelle
- Wasserspeicher **1** aus DUPLEX 2205 Stahl mit 50 mm Polyurethan-Isolierung
- Außenmantel **2** aus lackiertem Blech RAL 9016
- Behälterschutz durch Elektronische Anode **3**
- Frontseitige Inspektionsflansch **4**
- Bodenstehende Installation
- Möglichkeit der Kanalisierung der Ansaug-/Abluft durch runde Rohre Ø 180 mm
- Mikrokanal-Wärmetauscher um den Behälter gewickelt **5**
- Hermetischer Rotationskompressor Typ **6**
- Zusätzliches elektrisches Heizelement 1500 W und wählbare Aktivierungslogiken **7**
- Schaltpaneel und LCD-Display **8**
- Verfügbare Betriebsmodi: Eco, Auto, Boost, Electric, Fan
- WLAN-Verbindung zur Fernsteuerung
- Vorbereitung durch konfigurierbaren digitalen Eingang zur Aktivierung bei Verfügbarkeit von Solarenergie
- Programmierbarer Desinfektionszyklus

ZUBEHÖR SEITE 91

GARANTIE:

- **TANK:** 5 JAHRE GARANTIE
- **KOMPONENTEN:** 2 JAHRE GARANTIE



TECHNISCHE DATEN	Baureihe	FUTURA W ECO X	
	Modell	200	300
	Artikel Nr.	IU000136	IU000138
Tatsächlicher Inhalt des Sanitärbereiches	l	207	285
Stromversorgung	V~/Hz	230/50	230/50
Kältemittel Typ / GWP / Füllmenge	Typ / GWP / g	R290 / 3 / 150	
Durchschnittliche Leistung der Wärmepumpe	W	1500	1500
Durchschnittlicher Verbrauch nur WP	W	700	700
COP	W/W	3,69	3,24
Leistung der Zusatzheizung	W	1500	1500
Maximaler Verbrauch	W	2200	2200
Aufheizzeit		07:45	11:49
ErP EEK		A++	A+
ErP Ladeprofil		L	XL
Nettogewicht	kg	85	90
Durchmesser der Wärmetauscheranschlüsse	inch	G 3/4 "	G 3/4 "
Wärmetauscherfläche	m2	0,7	0,7
Schallleistungspegel	dB(A)	51	51

Test gemäß EN16147-2017 Norm mit einer Lufteintrittstemperatur von 7°C (6°C), einer Lagertemperatur des Boilers von 20°C und einer Erwärmung des Wassers von 10°C auf 55°C

ABMESSUNGEN	Ref	U.M.	200 W	300 W
Gesamthöhe	H	mm	1705	1990
Durchmesser ohne Isolierung	D	mm	560	600
Breite	W	mm	594	634
Luftrohrdurchmesser	d0	mm	177	177
Luftrohreabstand	d1	mm	279	320
Luftrohren-Vorsprungshöhe	h1	mm	40	40
Feste Stellfüsse	h2	mm	35	35
Brauchwasserzulauf	h3	mm	67,5	67,5
Brauchwasserauslauf	h4	mm	1060	1305
Wärmetauscherzulauf	h5	mm	545	890
Wärmetauschersauslauf	h6	mm	285	270
Kondensatablauf	hc	mm	1160	1405
Anschluss Brauchwasserzulauf	w IN	"	G 3/4"	G 3/4"
Anschluss Brauchwasserauslauf	w OUT	"	G 3/4"	G 3/4"
Anschluss Wärmetauscherzulauf	s IN	"	G 3/4"	G 3/4"
Anschluss Wärmetauscherszulauf	s OUT	"	G 3/4"	G 3/4"
Anschluss Kondensatablauf	Cond. Out	mm	G 1/2"	G 1/2"

