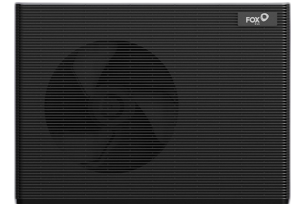


LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPE · MONOBLOCK + HYDROMODUL · R-290 ·
FOX HP-SERIE

FOX-ESS

HP-Serie Monoblock

„Gesamtlösung aus Monoblock-Außengerät und Innen-Hydromodul — R-290, bis -25 °C zuverlässig.“


10,0 kW

HEIZLEISTUNG (HP3-10,
STANDARD)

4,90

LEISTUNGSZAHL (COP,
A7/W35)

-25 °C

BETRIEB BIS
AUSENTEMPERATUR

VERFÜGBARE LEISTUNGSTUFEN

MODELL	HEIZLEISTUNG	AUFNAHME	COP A7/W35	SCOP (35 °C)	HS-KLASSE	SCHALL
HP3-8-E	8,0 kW	1,60 kW	5,00	5,02	A+++	50 dB
HP3-10-E	10,0 kW	2,04 kW	4,90	4,93	A+++	50 dB
HP3-12-E	12,0 kW	2,82 kW	4,26	4,60	A+++	51 dB

TECHNISCHE DATEN

Innengerät	Fox HP3 Box-E-WL — Hydraulik, 50-L-Puffer, 9 kW Heizstab (bodenstehend)	Warmwasserspeicher	200 Liter, separater Speicher
Kältemittel	R-290 (Propan, GWP 3)	Kältemittelmenge	1,5 kg
Kompressor	Doppel- Rotationsverdichter, Vollinverter	Ventilator	EC-Motor (bürstenlos)
Wärmetauscher	Plattentauscher (wasserseitig)	Vorlauftemperatur Heizung	18 – 75 °C
Vorlauftemperatur Warmwasser	18 – 75 °C	Kühlbetrieb	Aktiv, 5 – 25 °C Vorlauf
Steuerung	App (iOS/Android) und Web-Portal	Abmessungen Außengerät (B × H × T)	1.285 × 950 × 430 mm

Abmessungen Innengerät (B × H × T)	650 × 1.700 × 560 mm	Gewicht Außengerät	180 kg
Stromversorgung	400 V Drehstrom / 50 Hz	Wasseranschluss	G 1 ¼"
KfW-förderfähig	Ja, bis zu 80 %		

WAS DAS FÜR SIE BEDEUTET

- Natürliches Kältemittel R-290 — GWP 3, zukunftsicher gegen alle F-Gase-Verschärfungen.
- Erweiterter Betriebsbereich bis -25 °C Außentemperatur — die Wärmepumpe bleibt auch an strengen Wintertagen in Betrieb.
- Inverter-Kompressor passt die Leistung stufenlos an — kein Ein-/Austakten, leiser Betrieb.
- 75 °C Vorlauftemperatur — auch für Bestandsgebäude mit klassischen Heizkörpern geeignet.
- Steuerung per App und Web-Portal — Einstellen, Überwachen und Heizen von unterwegs.

GEEIGNET FÜR

- Einfamilienhäuser 100–220 m² (Standardauslegung HP3-10, 10 kW)
- Sanierung mit Heizkörpern wie Neubau mit Fußbodenheizung
- Kombination mit PV-Anlage über SG-Ready-Schnittstelle

IM LIEFERUMFANG

- FOX-ESS HP Monoblock-Außeneinheit (gewählte Stufe)
- Bodenstehendes Innengerät Fox HP3 Box-E-WL — Hydraulik, 50-L-Puffer, 9 kW Heizstab, Regelung
- Separater 200-L-Warmwasserspeicher
- Smart-Control inkl. App und Web-Plattform
- Installation, Befüllen und Entlüften des Heizkreises, Inbetriebnahme und Einweisung durch Thiessen Energy
- KfW-Förderantrag begleitet



THIESSEN-VOLLWERTGARANTIE

10 Jahre Thiessen-Vollwertgarantie optional zubuchbar — alle Kosten für Reparatur, Ersatzteile und Anfahrt

HERSTELLERGARANTIE

Fox-Standardgarantie (Dauer nach Herstellerbedingungen)

GUT ZU WISSEN

Mit R-290 (Propan) und A+++ ist die Fox HP-Serie hocheffizient und zukunftsicher. Über die Thiessen-Vollwertgarantie übernehmen wir 10 Jahre lang alle Reparatur-, Ersatzteil- und Anfahrtskosten — ohne Selbstbeteiligung, ohne Wenn und Aber. Sie haben einen Ansprechpartner bei uns, keine Auslands-Hotline.

