

Design-Warmwasserspeicher 330l System M



Sonepar Artikelnummer	120877215
EAN	4021481271570
Hersteller Artikelnummer	M99018
Hersteller Typ	MDHW 335
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	163,0
Zolltarif Nr.	84191900

Design technisch an die Inneneinheit von System M angepasster XXL-Warmwasserspeicher mit einem Nutzinhalt von 329 Liter (Nenninhalt 335 Liter) und einem groß dimensionierten, doppelgewickelten Glattrohrwärmetauscher mit 3,6 m2 Oberfläche. Optimiert für den Wärmepumpenbetrieb und hohe Wärmeübertragungsleistungen durch eine geschichtete Entladung. Die maximale Zapfmenge nach DIN EN 16147 beträgt 460 Liter (Zapfzyklus XXL - Wassertemperatur von 55 °C). Speicherbehälter aus Stahl mit doppeltem Korrosionsschutz durch Spezial-Emaillierung und zwei Schutzanoden (400 mm Länge). Minimale Wärmeverluste (68 W, 1,63 kW/24h) durch feinporige PUR-Dämmung mit ausgezeichneten thermischen Isolierungseigenschaften, entspricht der Energieeffizienzklasse B. Zwei 1,5 kW Elektrozusatzheizungen (steckerfertig vorverdrahtet), Entlüftungsventil und Füll- und Entleerungshahn unter der im Design der Inneneinheit gehaltenen Verkleidung vormontiert. Anschlüsse: Kalt- und Warmwasser R 1", Heizungsvor- und rücklauf G 1 ¼"AG, Zirkulationsanschluss R ¾" mit Tülle gegen Verkalkung und Flansch (DN 110, TK 150, 8 Loch) für den Einbau einer Elektrozusatzheizung (FLH) bzw. als Reinigungsöffnung. Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 95 °C (Warmwasser) bzw. 110 °C (Heizwasser). Temperaturfühler NTC 10 steckerfertig vormontiert. Lieferung inkl. Anschlusstecker für die Elektrozusatzheizungen, 4 Stellfüße und zwei vorkonfektionierten und gedämmten Edelstahl-Wellflexrohren zum flachdichtenden Anschluss an die Wärmepumpe.

Technische Daten

Werkstoff des Boilers	Stahl	Inhalt	335 l	Max. Betriebstemperatur	95 °C
Max. Arbeitsdruck	6 bar	Platzierung vertikal	Ja	Höhe	2093 mm
Durchmesser	33 mm	Anschluss Kaltwasser	Außengewinde	Anschluss Warmwasser	Außengewinde
Material Mantel	Stahl	Oberflächenschutz Gefäß	emailliert	Isoliermaterial	Polyurethan (PUR)
Mit Tauchrohr	Nein	Rezirkulationsanschluss	Ja	Mit Ablaßmöglichkeit (Anschluss)	Ja
Breite	600 mm	Tiefe	600 mm	Nenndurchmesser Kaltwasseranschluss	1 Zoll (25)
Nenndurchmesser Warmwasseranschluss	3/4 Zoll (20)	Anschluss Zirkulationsleitung	Außengewinde	Nenndurchmesser Zirkulationsleitung	3/4 Zoll (20)
Energieeffizienzklasse	B	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	84191900
Gewicht	163.000 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Produktdatenblatt für Energielabel • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)