



Brauchwasserwärmepumpe

Luft/Wasser

Typ: BWP

Die Weider Brauchwasserwärmepumpe ist mit einer Heizleistung von 1,4 Kilowatt erhältlich.

Sie erreicht einen sehr hohen Effizienzwert (COP 3,6 gemessen am Wärmepumpen-Testzentrum in Buchs).

Einsatzgebiete:

- Neubau/Sanierung
- Einfamilienhaus



Die Vorteile

- geringste elektrische Verlustleistung von 20 Watt (Prüfung durch WPZ, Buchs)
- Arbeitsbereich -10 °C bis +35 °C
- Heißgasabtauung
- Legionellenschaltung
- Photovoltaik-Ansteuerung inkludiert
- E-Heizung inkludiert

Typ: BWP

BWP 270 0A

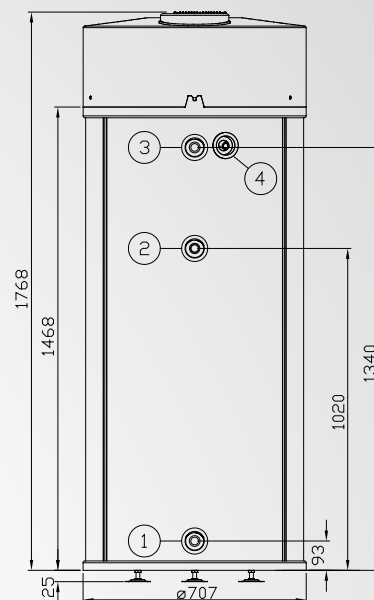
BWP 270 1A

LUFTBETRIEB bei einer Zulufttemperatur von 20 °C und Heizungsvorlauf von 10 - 55 °C

Gewicht komplett	130 kg	153 kg
Heizleistung	1,4 kW	1,4 kW
Leistungsaufnahme	0,4 kW	0,4 kW
Leistungszahl	3,6	3,6
Energieeffizienzklasse	A (XL)	A (XL)
Schallleistungspegel innen	61 dbA	61 dbA
Nenninhalt	270 l	258 l
Wasserkapazität in 24 h	850 l	850 l
Leistung E-Heizstab	2 kW	2 kW
Warmwassertemperatur max.	62 °C	62 °C
Einsatzgrenze Wärmequelle	-10 °C - +35 °C	-10 °C - +35 °C
Höhe	1768 mm	1768 mm
Durchmesser	707 mm	707 mm
Kaltwasseranschluss	93 mm	93 mm
Zirkulationsanschluss	1020 mm	1020 mm
Warmwasseranschluss	1340 mm	1340 mm
Abtauwasseranschluss	1340 mm	1340 mm
Wärmetauscher Einlass unten	-	781 mm
Wärmetauscher Auslass	-	681 mm
Registerfläche	-	1 m ²
Registervolumen	-	5,9 l

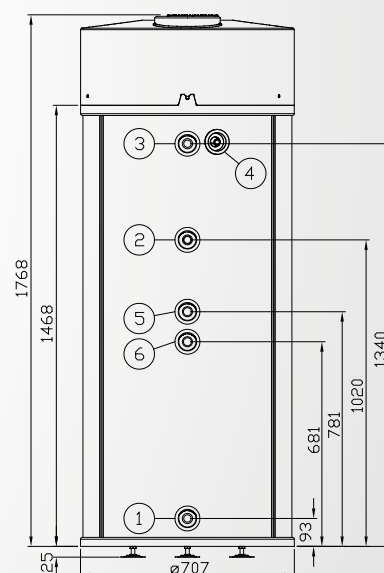
Leistungszahl nach EN 16147:2011

BWP 270 0A



- 1 = Kaltwasseranschluss
- 2 = Zirkulationsanschluss
- 3 = Warmwasseranschluss
- 4 = Abtau-Wasseranschluss

BWP 270 1A



- 1 = Kaltwasseranschluss
- 2 = Zirkulationsanschluss
- 3 = Warmwasseranschluss
- 4 = Abtau-Wasseranschluss
- 5 = Wärmetauscher Einlass
- 6 = Wärmetauscher Auslass