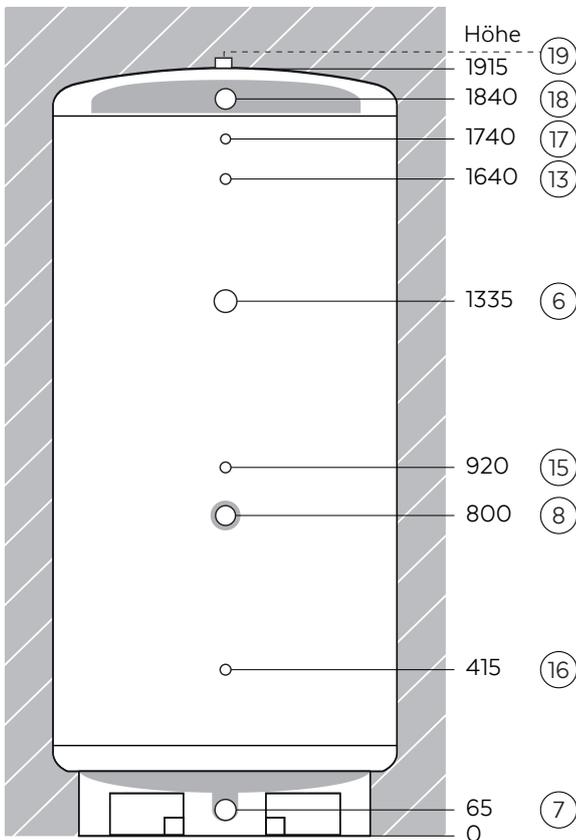


Wärmespeicher Erweiterungsmodul

Erweiterungsmodul WS-EM100-10

Artikel-Nummer: 5824



Wärmeerzeuger und Heizkreis

- (8) IG 6/4" Erweiterung / optional Rücklauf
- (18) IG 6/4" Erweiterung / optional Vorlauf



Elektro-Einschraubheizkörper

- (6) IG 2" Elektro Einschraubheizkörper / Erweiterung



Tauchhülsen für Steckmodule, Thermometer

- (13) für Steckmodul, TM/Fühler
- (15) für Steckmodul, TM/Fühler
- (16) für Steckmodul, TM/Fühler



Weitere

- (7) IG 6/4" Expansion / Entleerung / Erweiterung
- (17) IG 1/2" Manuelle Handentlüftung
(Automatische Entlüftung bei (19) möglich)
- (19) IG 1" opt. autom. Entlüftung



Wichtiger Hinweis: Reserveanschlüsse bzw. Anschlüsse, die nicht belegt werden, bitte unbedingt zuerst mittels Gewindestopfen abdichten! Danach kann die Montage der Dämmung erfolgen.

Daten WS-EM100-10

Inhalt (l)	1000	max. Temperatur	95°C
Ø roh/mit WD (mm)	850 / 1090	Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	3,0 / 4,5
Höhe roh/mit WD (mm)	1915 / 2045	Werkstoff Behälter	S 235 JR (1.0037)
Kipphöhe roh (mm)	2035	interne Zirkulationsrückführung (T)	nein
Leergewicht roh/mit WD (kg)	150 / 178	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	1

Wärmedämmung (WD)

Type	PECO-F Wärmedämmung
Artikel	16012
4 Teilkreisschalen Neodul, Stärke 120 mm Selbstlöschend (B2) nach ISO-3582 (DIN 4102) Rohdichte 13 kg/m ³ , ohne CFC u. HCFC Wärmeleitzahl (Lambda 0,032 W/mK) bei 60°C (DIN EN 12667) Deckeldämmung 150 mm; Außenhülle aus Polystyrol - (RAL 9006) Warmhalteverluste in Watt (W) nach EN12897 bei 65°C: 90	