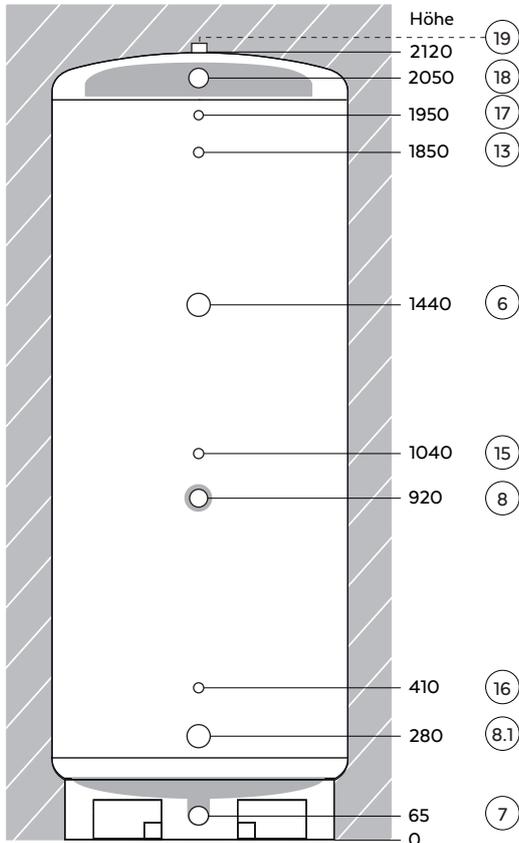


# Wärmespeicher Erweiterungsmodul

Erweiterungsmodul WS-EM096-19

Artikel-Nummer: 17070



### 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
- 8.1 IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper



### 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

EN ISO 9001:2000



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

## Daten WS-EM096-19

Inhalt (l)	960	max. Temperatur	95°C
Ø roh/mit WD (mm)	790 / 1030	Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	3,0 / 4,5
Höhe roh/mit WD (mm)	2120 / 2250	Werkstoff Behälter	S 235 JR (1.0037)
Kipphöhe roh (mm)	2200	interne Zirkulationsrückführung (T)	nein
Leergewicht roh/mit WD (kg)	135 / 163	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	2

### Wärmedämmung (WD)

Type	PECO-F Wärmedämmung
Artikel	17077
4 Teilkreisschalen Neodul, Stärke 120 mm Selbstlöschend (B2) nach ISO-3582 (DIN 4102) Rohdichte 13 kg/m <sup>3</sup> , 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: 96	