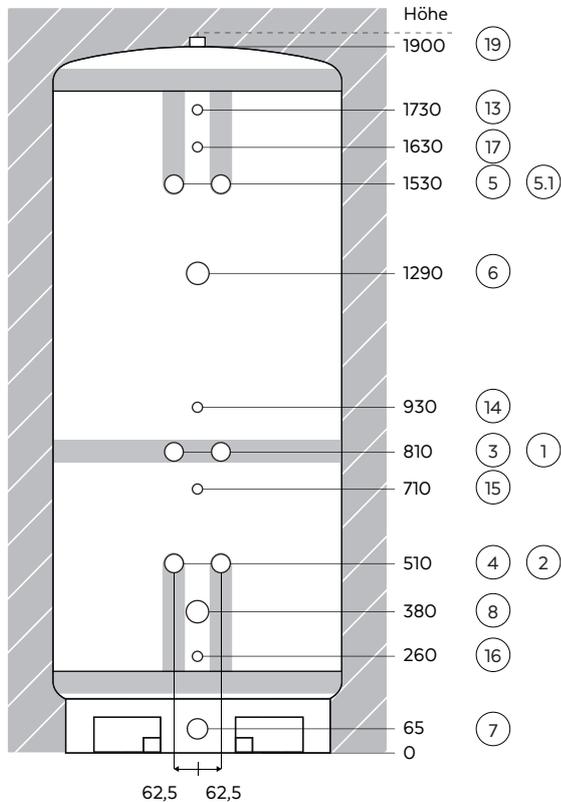


# Wärmespeicher Multivalent

Basismodul WS-MV080/36

Artikel-Nummer: 16217



## Wärmeerzeuger und Heizkreis

- ① IG 6/4" Vorlauf Wärmeerzeuger\*
- ② IG 6/4" Rücklauf Wärmeerzeuger\*
- ③ IG 6/4" Vorlauf Heizkreis\*
- ④ IG 6/4" Rücklauf Heizkreis\*
- ⑤ IG 6/4" Vorlauf Wärmeerzeuger Hochtemperatur\*
- ⑤.1 IG 6/4" Vorlauf Verbraucher\*



## Elektro-Einschraubheizkörper

- ⑥ IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper / Erweiterung
- ⑧ IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper / Erweiterung



## Tauchhülsen für Steckmodule, Thermometer

- ⑬ für Steckmodul, TM/Fühler
- ⑭ 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 ⑰ möglich)
- ⑱ IG 1" opt. autom. Entlüftung

\*Die Anschlüsse 1 bis 5.1 können gespiegelt angeschlossen werden.

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-MV080/36

Inhalt (l)	820	max. Temperatur	95°C
Ø roh/mit WD (mm)	770 / 1010	Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	3,0 / 4,5
Höhe roh/mit WD (mm)	1900 / 2030	Werkstoff Behälter	S 235 JR (1.0037)
Kipphöhe roh (mm)	1990	interne Zirkulationsrückführung (T)	nein
Leergewicht roh/mit WD (kg)	130 / 156	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	2

### Wärmedämmung (WD)

Type	PECO-F Wärmedämmung
Artikel	16229
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: 90	