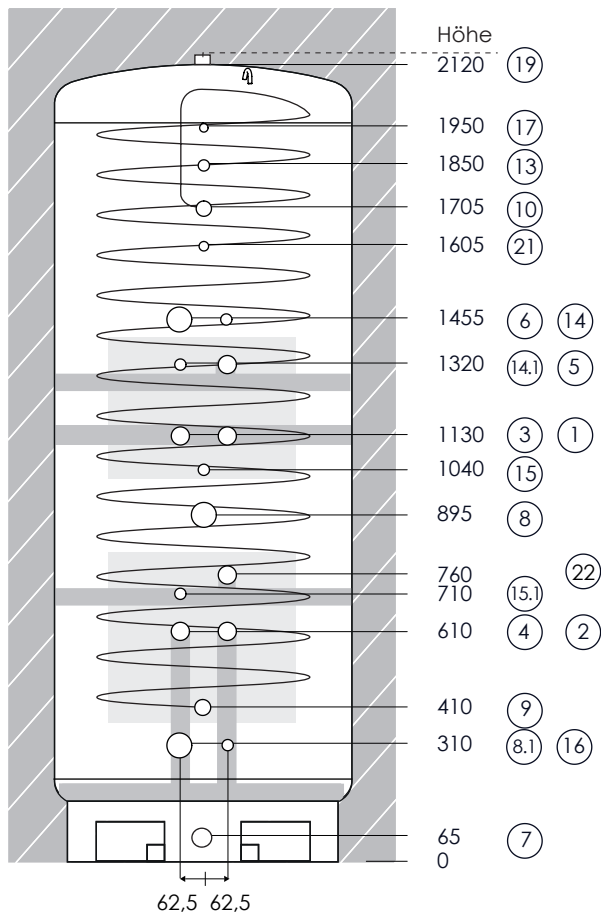


Hygiene-Systemspeicher **OHNE Solar-WT**

Basismodul HS-BM 960 WT1/10,2 -18/F/T

Set Artikel-Nr.: 202943



- Wärmeerzeuger und Heizkreis**
 - ① IG 5/4" Vorlauf Wärmeerzeuger*
 - ② IG 5/4" Rücklauf Wärmeerzeuger*
 - ⑤ IG 5/4" Rücklauf zur Anhebung d. Hochtemperaturzone
 - ③ IG 5/4" Vorlauf Heizkreis*
 - ④ IG 5/4" Rücklauf Heizkreis*
 - ②② IG 5/4" Rücklauf Hochtemperatur Heizkreis
- Elektro-Einschraubheizkörper**
 - ⑥ IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper / WW
 - ⑧ IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper / Heizung
 - ⑧.1 IG 2" opt. Elektro Einschraubheizkörper / PV
- Trinkwasser-Wärmetauscher**
 - ⑨ AG 6/4" Trinkwasser Eintritt kalt
 - ⑩ AG 6/4" Trinkwasser Austritt warm
 - ②① AG 3/4" WW Zirkulationsrückführung
- Tauchhülsen für Steckmodule, Thermometer**
 - ⑬ für Steckmodul, TM/Fühler
 - ⑭ für Steckmodul, TM/Fühler Trinkwasser
 - ⑭.1 für Steckmodul, TM/Fühler Reserve
 - ⑮ für Steckmodul, TM/Fühler Wärmeerzeuger
 - ⑮.1 für Steckmodul, TM/Fühler Wärmeerzeuger
 - ⑮.2 für Steckmodul, TM/Fühler Wärmeerzeuger
- Weitere**
 - ⑦ IG 6/4" Expansion / Entleerung / Erweiterung
 - ⑰ IG 1/2" Manuelle Handentlüftung (Automatische Entlüftung bei ⑰ möglich)
 - ⑰.1 IG 1" opt. autom. Entlüftung



*Statt der Anschlüsse 1 und 2 können wahlweise die Anschlüsse 3 und 4 verwendet werden.



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

Daten HS-BM 960 WT1/10,2 -18/F/T

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)	ja
Leergewicht roh / mit WD (kg)	185 / 213	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	3

Wärmedämmung (WD)	
Type	PECO-F Wärmedämmung
4 Teilkreisschalen Neodul, Stärke 120 mm Selbstlöschend (B2) nach ISO-3582 (DIN 4102) Rohdichte 13 kg/m³, 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: 97	

Wellrohr-Wärmetauscher (WT)	Trinkwasser-wärmetauscher
Type	BW-1020 / F
Tauscherfläche (m²)	10,2
Volumen (l)	64
Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	6 / 12
Werkstoff	1.4404 (V4A)
Anschlussdimension	AG 6/4"

bestehend aus Art.-Nr. Speicher 201623 | Dämmung 201643 | TM-Set 201682