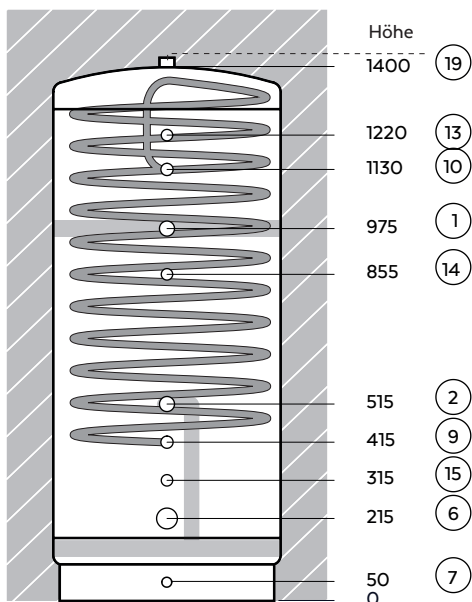


Frischwassermodul

OHNE Solar-WT

Basismodul HS-FM035-18/K

Artikel-Nummer: 15712



- Wärmeerzeuger und Heizkreis**
 - ① IG 1" Vorlauf Wärmeerzeuger
 - ② IG 1" Rücklauf Wärmeerzeuger
- Elektro-Einschraubheizkörper**
 - ⑥ IG 6/4" opt. Elektro Einschraubheizkörper
- Trinkwasser-Wärmetauscher**
 - ⑨ AG 1" Trinkwasser Eintritt kalt
 - ⑩ AG 1" Trinkwasser Austritt warm
- Tauchhülsen für Steckmodule, Thermometer**
 - ⑬ für Steckmodul, TM/Fühler
 - ⑭ für Steckmodul, TM/Fühler Trinkwasser
 - ⑮ für Steckmodul, TM/Fühler Wärmeerzeuger
- Weitere**
 - ⑦ IG 1/2" Expansion / Entleerung
 - ⑰ IG 1" 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 HS-FM035-18/K

Inhalt (l)	350	max. Temperatur	95°C
Ø roh / mit WD (mm)	600 / 840	Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	3,0 / 4,5
Höhe roh / mit WD (mm)	1400 / 1530	Werkstoff Behälter	S 235 JR (1.0037)
Kipphöhe roh (mm)	1470	interne Zirkulationsrückführung (T)	nein
Leergewicht roh / mit WD (kg)	85 / 103	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	1

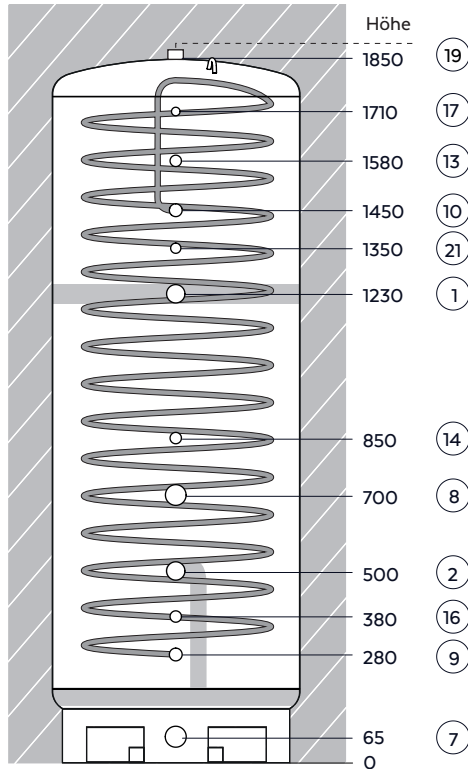
Wärmedämmung (WD)		Wellrohr-Wärmetauscher (WT)	Trinkwasser-wärmetauscher
Type	PECO-F Wärmedämmung	Type	BW-471 / K
Artikel	16000	Tauscherfläche (m ²)	4,71
4 Teilkreisschalen Neodul, Stärke 120 mm Selbstlöschend (B2) nach ISO-3582 (DIN 4102) Rohdichte 13 kg/m ³ , ohne CFC u. HCFC Wärmeleitzahl (Lambda 0,032 W/mK) bei 60°C (DIN EN 12667) Deckeldämmung 150 mm; Außenhülle aus Polystyrol - (RAL 9006)		Volumen (l)	19,4
Warmhalteverluste in Watt (W) nach EN12897 bei 65°C: 62 B		Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	6 / 12
		Werkstoff	1.4404 (V4A)
		Anschlussdimension	AG 1"

Frischwassermodul

OHNE Solar-WT

Basismodul HS-FM056-18/J/T

Artikel-Nummer: 16344



Wärmeerzeuger und Heizkreis

- ① IG 5/4" Vorlauf Wärmeerzeuger
- ② IG 5/4" Rücklauf Wärmeerzeuger



Elektro-Einschraubheizkörper

- ⑧ IG 6/4" opt. Elektro Einschraubheizkörper / Erweiterung
- Trinkwasser-Wärmetauscher
- ⑨ AG 1" Trinkwasser Eintritt kalt
- ⑩ AG 1" Trinkwasser Austritt warm
- ⑳ AG 3/4" WW Zirkulationsrückführung



Tauchhülsen für Steckmodule, Thermometer

- ⑬ für Steckmodul, TM/Fühler
- ⑭ für Steckmodul, TM/Fühler Trinkwasser
- ⑯ für Steckmodul, TM/Fühler Wärmeerzeuger



Weitere

- ⑦ IG 6/4" Expansion / Entleerung / Erweiterung
- ⑰ IG 1/2" Manuelle Handentlüftung (Automatische Entlüftung bei ⑲ möglich)
- ⑲ IG 1" Vorlauf / 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 HS-FM056-18/J/T

Inhalt (l)	560	max. Temperatur	95°C
Ø roh (mm) / mit WD (mm)	650 / 890	Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	3,0 / 4,5
Höhe roh (mm) / mit WD (mm)	1850 / 1980	Werkstoff Behälter	S 235 JR (1.0037)
Kipphöhe roh (mm)	1940	interne Zirkulationsrückführung (T)	ja
Leergewicht roh (kg) / mit WD (kg)	130 / 152	Anschluss für E-Einschraubheizkörper	1

Wärmedämmung (WD)		Wellrohr-Wärmetauscher (WT)	Trinkwasser-wärmetauscher
Type	PECO-F Wärmedämmung	Type	BW-620 / J
Artikel	16029	Tauscherfläche (m²)	6,2
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)		Volumen (l)	26
Warmhalteverluste in Watt (W) nach EN12897 bei 65°C: 70		Betriebsdruck / Prüfdruck (bar)	6 / 12
		Werkstoff	1.4404 (V4A)
		Anschlussdimension	AG 1"