



**Betriebsangaben:**

Betriebsüberdruck: Durchlauferhitzer 16 bar  
 Außenspeicher 3 bar  
 Betriebstemperatur: 0/+95°C  
 Betriebsmedium: Wasser

**Sonstige Angaben:**

Anschlüsse: bis 1000 ltr. Inhalt  
 1/2" Muffe, 20 mm lang  
 1" Muffe, 100 mm lang  
**ab 1500 ltr. Inhalt**  
 1/2" Muffe, 20 mm lang  
 1 1/2" Muffe, 120 mm lang

Werkstoff: Mantel, Boden:  
 S235JRG2, EN10025  
 Durchlauferhitzer:  
 Kupfer

Beschichtung: innen roh  
 außen grundiert (rotbraun)  
 Isolierung: ISO-V-Basic  
 bis 1000 ltr. Inhalt  
 100 mm stark  
**ab 1500 ltr. Inhalt**  
 120 mm stark  
 Farbe silbergrau  
 abnehmbar

Fühlerleiste

Schichtenspeicher  
 WH-FSK2-MULTI  
 mit Durchlauferhitzer FW 90

**Angaben – Wärmetauscher**

Durchlauferhitzer  
 FW 90

8,4m<sup>2</sup>  
 ca. 8 ltr. Inhalt  
 75 ltr./min  
 4500 ltr./Std.  
 ..... kW  
 45°C Zapftemperatur  
 16 bar Betriebsdruck

VL=Vorlauf  
 RL=Rücklauf  
 HZK=Heizkreis  
 WP=Wärmepumpe

MULTI Inhalt (ltr.)	øD (mm)	øDA (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	h8 (mm)	h9 (mm)	h10 (mm)	h11 (mm)	h12 (mm)	h13 (mm)	h14 (mm)	h15 (mm)	Gewicht (ohne Wasserfüllung) (kg)
500	600	800	118	250	300	790	900	1050	1320	1520	131	1490	1847	990	1440	950	1890	215
650	750	950	136	250	320	790	805	1050	1200	1340	176	1200	1596	910	1315	870	1696	159
800	750	950	136	250	320	790	900	1090	1360	1560	176	1474	1921	1090	1495	1005	1970	172
1000	790	990	130	250	320	790	1000	1190	1495	1695	172	1625	2040	1190	1595	1105	2113	296
1500	1000	1240	227	337	407	922	957	1177	1452	1657	217	1500	2114	1190	1595	1087	2140	362
2000	1100	1340	240	400	440	1100	1170	1370	1600	1800	230	1720	2360	1290	1695	1250	2380	423
2500	1200	1440	240	400	440	1100	1170	1430	1660	1880	250	1800	2380	1350	1755	1300	2500	465

**Wärmepumpen-  
 Schichtenspeicher  
 FSK2-MULTI-WP**

**Walter Hellmann GmbH**  
 Behälter- und Solartechnik  
 57482 Wenden-Möllmicke  
 Gezeichnet: PAE  
 Datum: 01.10.2024  
 Zeichnung\_Nr.:  
 He 0177-2  
 Rev. h  
 22.10.2024