

Technische Daten

| Typ | | | HSR-2-200 | HSR-2-300 | HSR-2-400 | HSR-2-500 | |
|------------------------------------|------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|
| Speicherinhalt | | | l | 200 | 300 | 400 | 500 |
| Durchmesser | mit Isol. | mm | 600 | 650 | 750 | 750 | |
| | ohne Isol. | mm | 500 | 550 | 650 | 650 | |
| Höhe | | | mm | 1240 | 1390 | 1460 | 1710 |
| Art der Isolierung | | | PU-Hartschaum | PU-Hartschaum | PU-Hartschaum | PU-Hartschaum | |
| Dicke der Isolierung | | | mm | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Heizfläche oben / unten | | | m ² | 0,4 / 1,0 | 1,0 / 1,2 | 1,1 / 1,8 | 1,1 / 2,1 |
| NL – Zahl* | 80/10/60 | oben | - | 1,0 | 1,8 | 2,1 | 2,5 |
| | | unten | - | 3,0 | 8,0 | 15 | 18 |
| Dauerleistung** | 80/10/60 | oben | kW (l/h) | 7,1 / 200 | 24,2 / 417 | 26,2 / 451 | 26,8 / 492 |
| | | unten | kW (l/h) | 16 / 350 | 25,3 / 516 | 37,9 / 651 | 58 / 998 |
| | 80/10/45 | oben | kW (l/h) | 8,5 / 235 | 29,5 / 520 | 28 / 756 | 33 / 780 |
| | | unten | kW (l/h) | 24 / 465 | 34,2 / 840 | 55 / 1357 | 68 / 1675 |
| max. Betriebsdruck | | | bar | 10 | 10 | 10 | 10 |
| max. Betriebstemperatur | | | °C | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Heizungsvorlauf / Heizungsrücklauf | | | Zoll IG | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Solarvorlauf / Solarrücklauf | | | Zoll IG | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kaltwasser | | | Zoll IG | 1 | 1 | 1 | 1½ |
| Warmwasser | | | Zoll IG | 1 | 1 | 1 | 1½ |
| Zirkulation | | | Zoll IG | ¾ | ¾ | 1 | 1 |
| Thermometer, Regler | | | Zoll IG | 3 x ½ | 3 x ½ | 3 x ½ | 3 x ½ |
| Anode | | | Zoll IG | 1¼ | 1¼ | 1¼ | 1¼ |
| Flanschdurchmesser | | | mm | 180 | 180 | 180 | 180 |
| Wasserinhalt der Rohrschlange | | | l | 3 / 6 | 6 / 7,2 | 6 / 10,8 | 6,6 / 12,7 |
| Druckverlust d. Rohrschl.** | oben | mbar | 60 bei 3 m³/h | 100 bei 3 m³/h | 110 bei 3 m³/h | 110 bei 3 m³/h | |
| | | mbar | 100 bei 3 m³/h | 110 bei 3 m³/h | 210 bei 3 m³/h | 220 bei 3 m³/h | |
| Gewicht | | | kg | 129 | 133 | 168 | 193 |
| Aufstellung | | | | 3 Füße | 3 Füße | 3 Füße | 3 Füße |
| Entlüftung | | | Zoll IG | 1 | 1 | 1 | 1 |

* nach DIN 4708

** bezogen auf einen Heizwasserdurchsatz von ..m³/h

Maßzeichnungen für alle Typen auf Anfrage

Standardfarbe: weiß

Bei Wunsch nach anderer Farbe bitte bei der Bestellung die RAL-Nummer mit angeben.

Emailierte Rohrschlängenspeicher

Technische Daten

| Typ | | | | HSR-2-750 | HSR-2-1000 |
|----------------------------------|----------|------------|----------------|------------------|------------------|
| Speicherinhalt | | | l | 750 | 1000 |
| Durchmesser | | mit Isol. | mm | 950 | 1050 |
| | | ohne Isol. | mm | 750 | 850 |
| Höhe | | | mm | 1940 | 2040 |
| Art der Isolierung | | | | Weich-Schaum | Weich-Schaum |
| Dicke der Isolierung | | | mm | 100 | 100 |
| Heizflächen oben/unten | | | m ² | 1,4 / 2,4 | 1,4 / 3,1 |
| NL-Zahl* | 80/10/60 | oben | - | 10 | 16 |
| | | unten | - | 30 | 36 |
| Dauerleistung | 80/10/60 | oben | kW(l/h) | 38 / 612 | 33,1 / 612 |
| | | unten | kW(l/h) | 84 / 2226 | 108 / 2170 |
| | 80/10/45 | oben | kW(l/h) | 47 / 920 | 40,7 / 1000 |
| | | unten | kW(l/h) | 101 / 2465 | 130 / 3182 |
| Max. Betriebsdruck | | | bar | 10 | 10 |
| Max. Betriebstemperatur | | | °C | 95 | 95 |
| Heizungsvorlauf/Heizungsrücklauf | | | Zoll IG | 2x 1 | 2x 1 |
| Solarvorlauf /Solarrücklauf | | | Zoll IG | 2x 1¼ | 2x 1¼ |
| Kaltwasser | | | Zoll IG | 1½ | 2 |
| Warmwasser | | | Zoll IG | 1½ | 2 |
| Zirkulation | | | Zoll IG | 1¼ | 1¼ |
| Thermometer,Regler | | | Zoll IG | 3 x ½ | 3 x ½ |
| Anode | | | Zoll IG | ¾ | ¾ |
| Flanschdurchmesser | | | mm | 180 | 180 |
| Wasserinhalt der Rohrschlange | | | l | 8,5 / 14,5 | 18,8 / 23,70 |
| Druckverlust der Rohrschlange | | oben | mbar | 190 bei 3,5 m³/h | 190 bei 3,5 m³/h |
| | | unten | mbar | 260 bei 4,0 m³/h | 195 bei 4,5 m³/h |
| Gewicht | | | kg | 330 | 465 |
| Aufstellung | | | | Standing | Standing |
| Entlüftung | | | Zoll IG | 1 | 1 |

Größen bis 2000 Liter auf Anfrage