



**Legende** Massstab 1:15

- 1 Kaltwasser
- 2 Warmwasser
- 3 Vorlauf Solarkreis
- 4 Rücklauf Solarkreis
- 5 Vorlauf Heizung
- 6 Rücklauf Heizung
- 7 Muffe mit montierter Tauchhülse und Thermometer (Tauchhülse: L = 200, Ø innen = 8 mm)
- 9 Zirkulation
- 10 Handloch-Flansch (Flansch-Elektroheizeinsatz) Ø 180/110 mm, Lochkreis Ø 150 mm, 8x M10

- G 1 1/2" (AG)
- Rp 1 1/2" (IG)
- G 1 1/4" (AG)
- G 1 1/4" (AG)
- R 1 1/2" (AG)
- R 1 1/2" (AG)
- Rp 1/2" (IG)
- G 1 1/2" (AG)

**Index** Scale 1:15

- 1 Cold water
- 2 Hot water
- 3 Flow solar circuit
- 4 Return solar circuit
- 5 Flow re-heating
- 6 Return re-heating
- 7 Sleeve with mounted immersion sleeve and thermometer (immersion sleeve: L = 200, inner Ø = 8 mm)
- 9 Circulation
- 10 Hand-hole flange (flange electrical heating inset) Ø 180/110 mm, pitch circle Ø 150 mm, 8x M10

- G 1 1/2" (ET)
- Rp 1 1/2" (IT)
- G 1 1/4" (ET)
- G 1 1/4" (ET)
- R 1 1/2" (ET)
- R 1 1/2" (ET)
- Rp 1/2" (IT)
- G 1 1/2" (ET)

**Platzbedarf / Space requirement**

- a = 400 mm
- a = 700 mm mit Elektroheizeinsatz  
with screw-in electrical heating

**MultiVal CSRR (2000)**

Planerunterlagen  
 Hoval Aktiengesellschaft  
 4219837 / 00  
 Gezeich. ISMI 26.01.2021