

Anlage 3 – Hydraulisches Schema (Beispiel) einer indirekten Übergabestation

Schaltplan

Kompakt-Übergabestation (Danfoss VX Solo HOP ECL 310):

- 1 Edelstahl Plattenwärmeübertrager
- 5 Schmutzfänger
- 11 Sicherheitsventil Heizung
- 13 Thermometer
- 15 Manometer
- 16 Ausdehnungsgefäß
- 17 Entlüftung
- 23 Fühlertasche für WMZ (½" IG)
- 24 Passstück für WMZ, ¾" AG x gleitend 110 – 190 mm
- 25 Elektronischer Regler Danfoss ECL Comfort 310
- 26 Außenfühler, ESMT
- 27 Anlegefühler, ESMC
- 28 Speicherfühler ESMB
- 29 Stellantrieb Heizung, AMV 10
- 30 Volumenstromregler mit Motorstellventil AVQM

- 0 Schnittstelle
- 2 Pufferspeicher mindestens 600 L
- 3 Speicherlade Umwälzpumpe
- 4 Entlüftung
- 7 Kugelhahn

