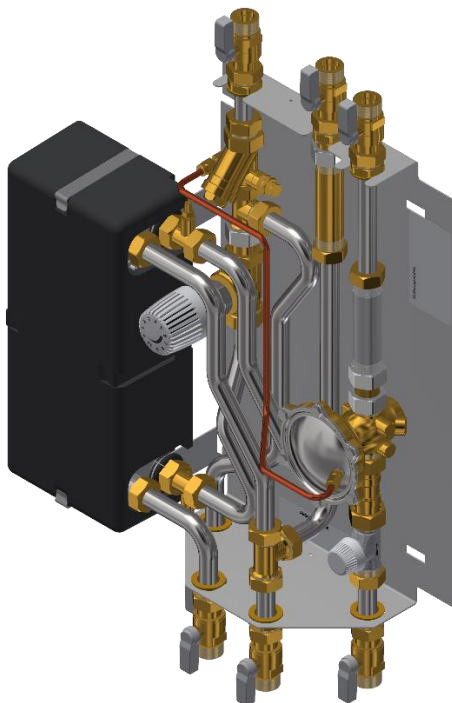


2C-018-00074
2C-018-00075



Wohnungsstationen Therm T V 12/16Liter, CU Wohnungsstationen Therm T V 12/16 Liter, BES

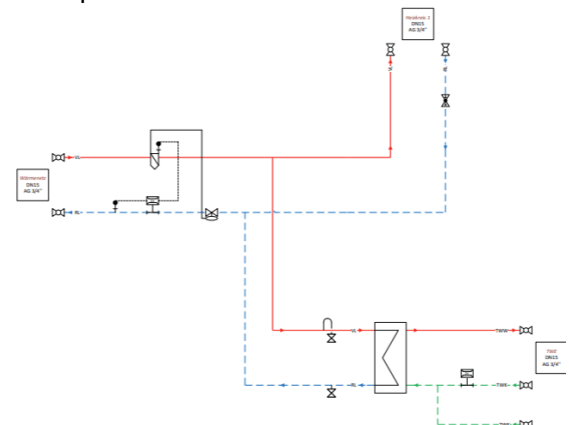


Kurzinfo

Wohnungsstationen der Therm V Reihe sind mit einem Schmutzfänger, einem Wärmeübertrager (kupfergelötet oder beschichtet) sowie einem ungemischten Heizkreis ausgestattet.

Anwendung

Prinzip-Schema



Anschlüsse

Anschlusslage Wärmenetz oben,
Außengewinde $\frac{3}{4}$ ", Anschlusslage
Heizkreis unten, Außengewinde $\frac{3}{4}$ "
Anschlusslage Trinkwasser warm unten,
Trinkwasser kalt oben, Außengewinde $\frac{3}{4}$ "

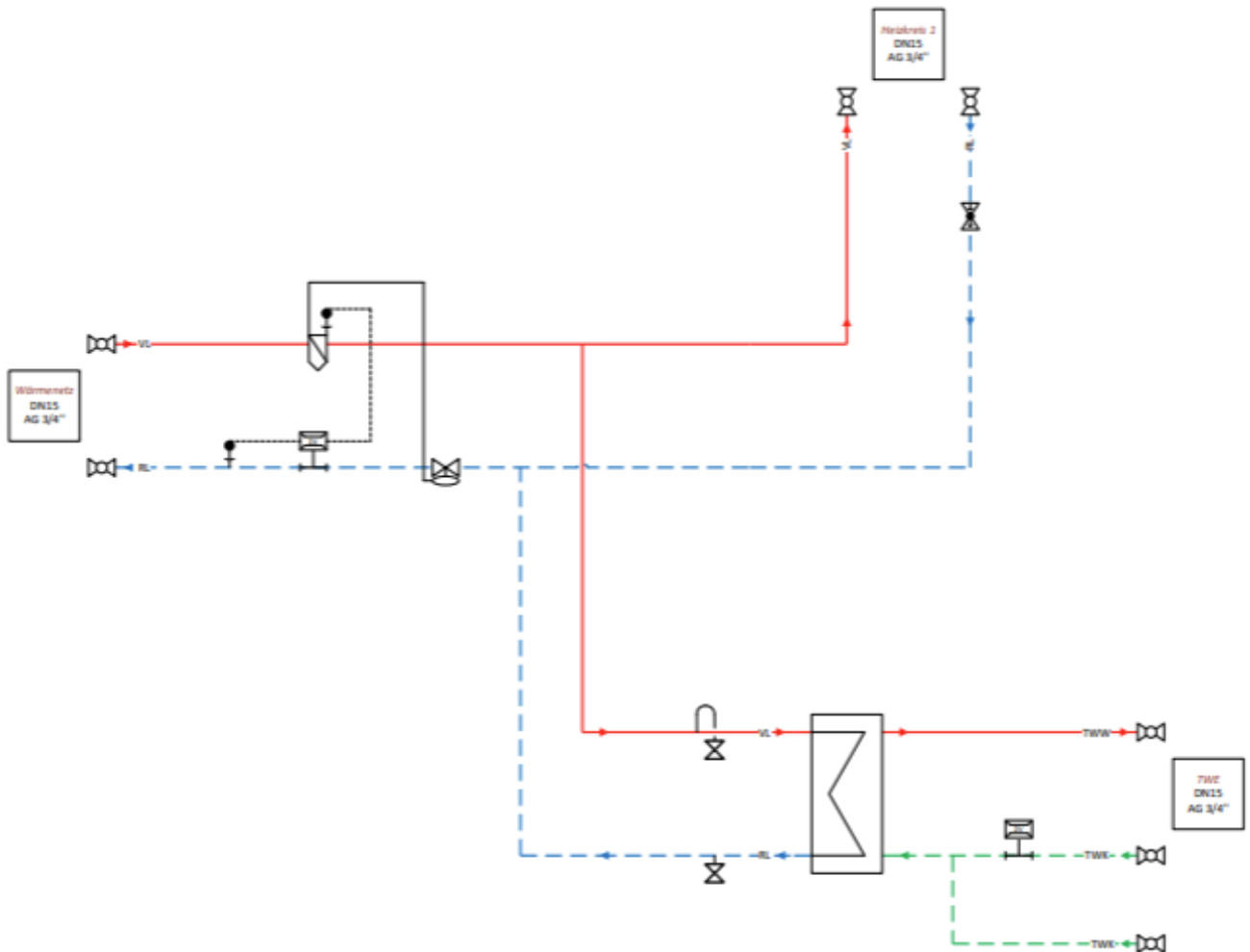
Hinweis

Die in diesem Datenblatt angegebenen Parameter gelten für Basisanlagen. Für weitere Optionen beachten Sie bitte die entsprechende Preisliste. Ggf. ändern sich dadurch die technischen Parameter.

Technische Daten

Auslegung	Bei $\Delta T = 40K$
Nennweite Anschluss	18 mm
Nenndruck	PN 10
Leistung Anschluss	45 kW
Temperatur max.	90°C
Differenzdruck min.	0,6 bar
Differenzdruck max.	4,0 bar
Kvs	4
Heizung	Bei $\Delta T = 20K$
Anschluss Wärmenetz	direkt
Anzahl Heizkreise	eins
Heizkreis Art	Heizkörper, Flächenheizung
Heizkreis Prinzip	ungemischt
Leistung Heizung	12 kW
Temperatur max.	90°C
Volumenstrom max.	0,55 cbm/h
Trinkwassererwärmung	Bei 10-50°C
Prinzip	Durchflussprinzip
Leistung	45 kW
Anschluss Wärmenetz	Direkt
Plattenwärmeübertrager	Ausstattungsabhängig
Vorrangschaltung	Partiell
Regelung	thermostatisch
Vorregelung	Ventil
Wächter und Begrenzer	TR
Wärmezähler Baulänge	110 mm

RI-Fließschema



Konstruktionszeichnung

