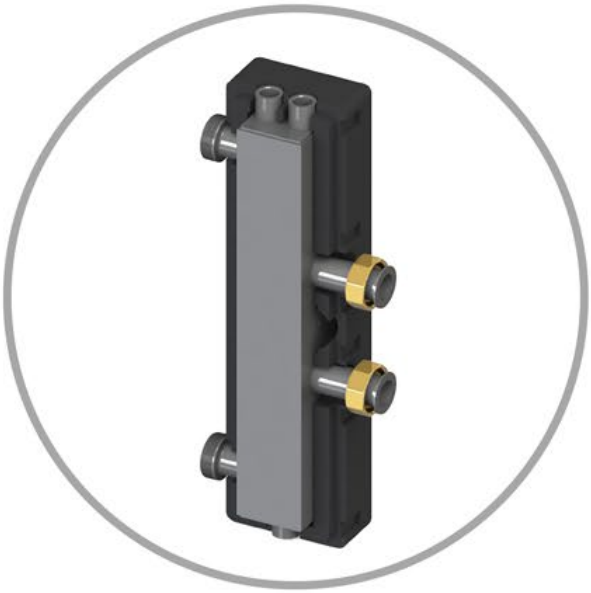
ENVIRON

Hydraulische Weiche
CP70 PLUS DN25
Betriebsanleitung



ganz24.de

Die hydraulische Weiche 'CP70 PLUS' DN 25 ist eine Ausgleichskammer, die dazu dient, die angeschlossenen Hydraulikkreise unabhängig zu machen.

Hydraulische Weiche CP70 PLUS DN25

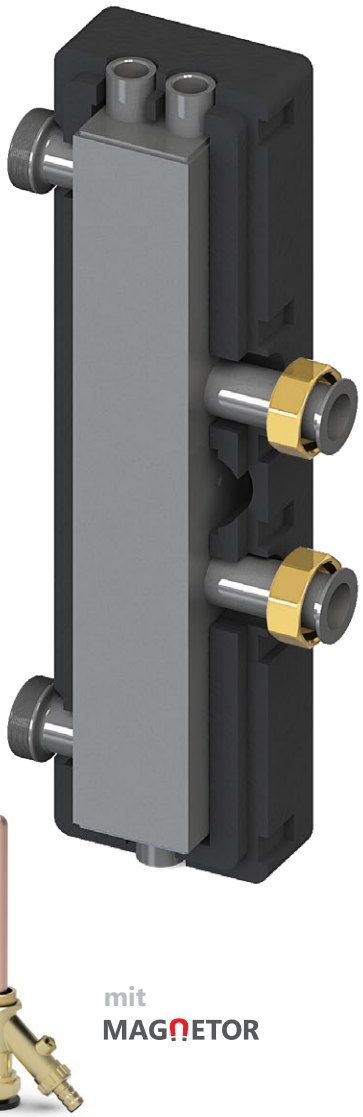
MAX-Durchfluss 4000 l/h

BESCHREIBUNG

Die hydraulische Weiche "CP70 PLUS DN25" ist eine Ausgleichskammer, die die angeschlossenen Hydraulikkreise unabhängig macht.

Sie wird in der Regel verwendet, wenn in einem System die primäre Umwälzpumpe (Energiequelle) und eine oder mehrere sekundäre Umwälzpumpen (Verbraucher) zusammenwirken; ihre Verwendung hilft, Probleme im Zusammenhang mit Schwankungen des Durchflusses und der Förderhöhe der Kreisläufe zu vermeiden.

Darüber hinaus erfüllt der Abscheider auch die Funktion eines Entlüfters.

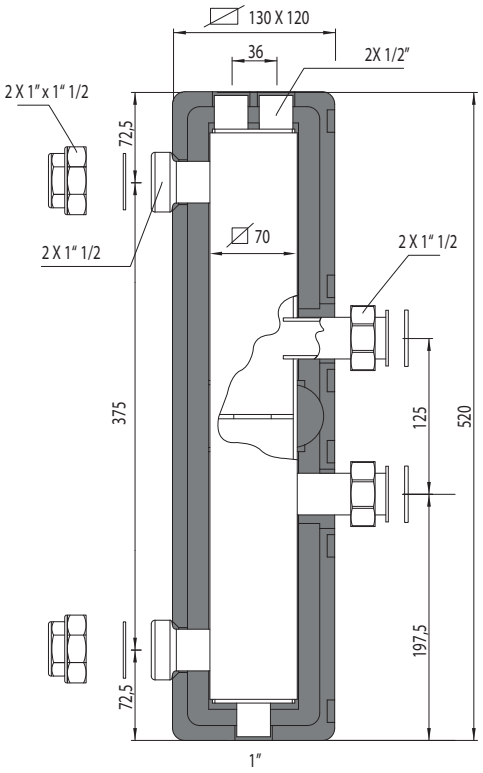


mit MAGNETOR

VORTEILE

- Macht die angeschlossenen Hydraulikkreise unabhängig
- Gewährleistet den effektiven Betrieb der sekundären Umwälzpumpen, die den hydraulischen Bedarf der Klimaanlagen decken
- Komplett mit Luftabsaugung und Schlammentwässerungssystem
- Thermisch isoliert mit schwarzem EPP
- Anschlusskit für Zonenverteiler

ABMESSUNGEN UND ANSCHLÜSSE

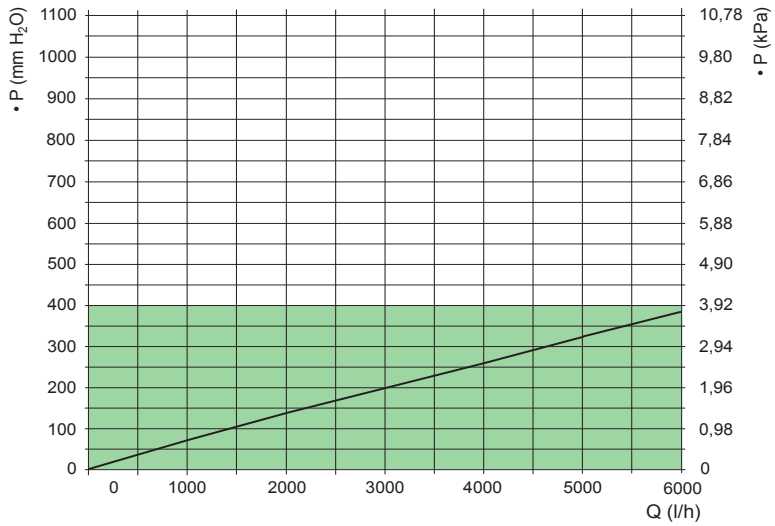


CP70 PLUS DN25	Art.Nr.:
Hydraulische Weiche	49017051
6 bar MAX 110 °C Q_{max} 4 m³/h - RAL 9004 - Fe 37.1	
MAGNETISCHER ENTLÜFTUNGSSATZ MIT TROPFVERSCHLUSS UND SCHLAUCHANSCHLUSS	38002195
KIT TB70 CP 70 + C70 2-3-4-5	
TB70 ISOLIERTER ROHRSATZ FÜR DEN ANSCHLUSS EINES VERTIKALEN ZONENTEILERS DN 25	
• TB70/2 > C70 2	49201151
• TB70/3 > C70 3	49201152
• TB70/4 > C70 4	49201153
• TB70/5 > C70 5	49201154

Hydraulische Weiche
CP70 PLUS DN25

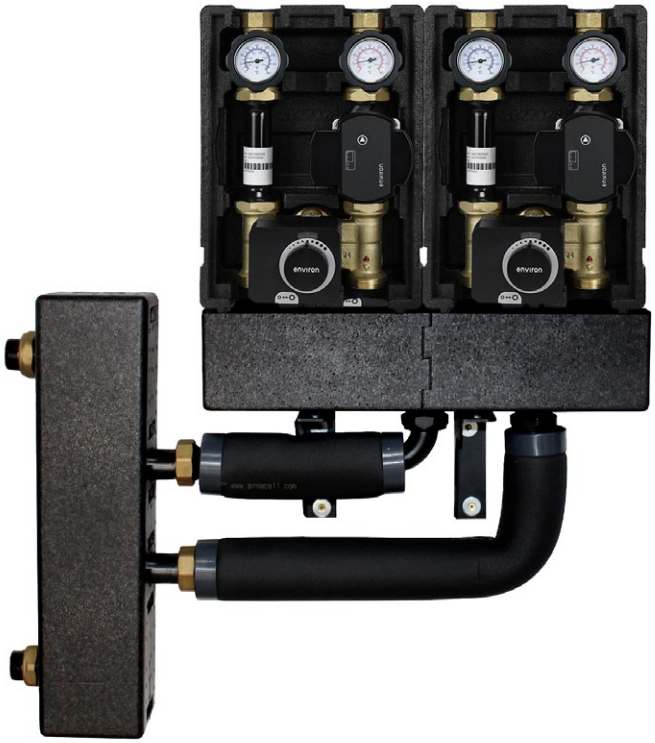
MAX-Durchfluss 4000 l/h

LASTVERLUSTE

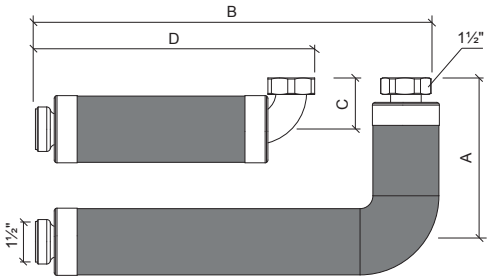


CP70 PLUS DN25	
Rohmaterial	ST37.1 Stahl
Isolierung	EPP 40 g/l
Durchflussmenge	3,5 m³/h
Max. Druck	6 bar
Max. Temperatur	110 °C
Kapazität	1,9 l

BEISPIEL FÜR EINE MONTAGE

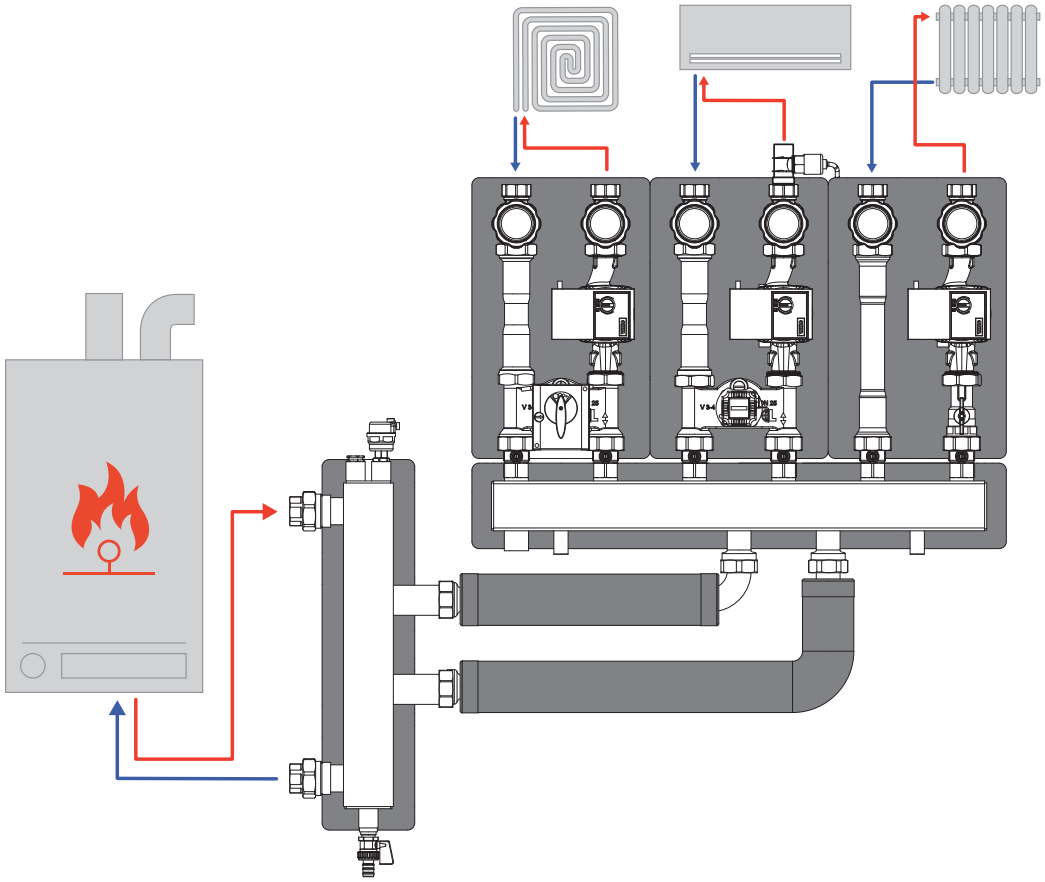


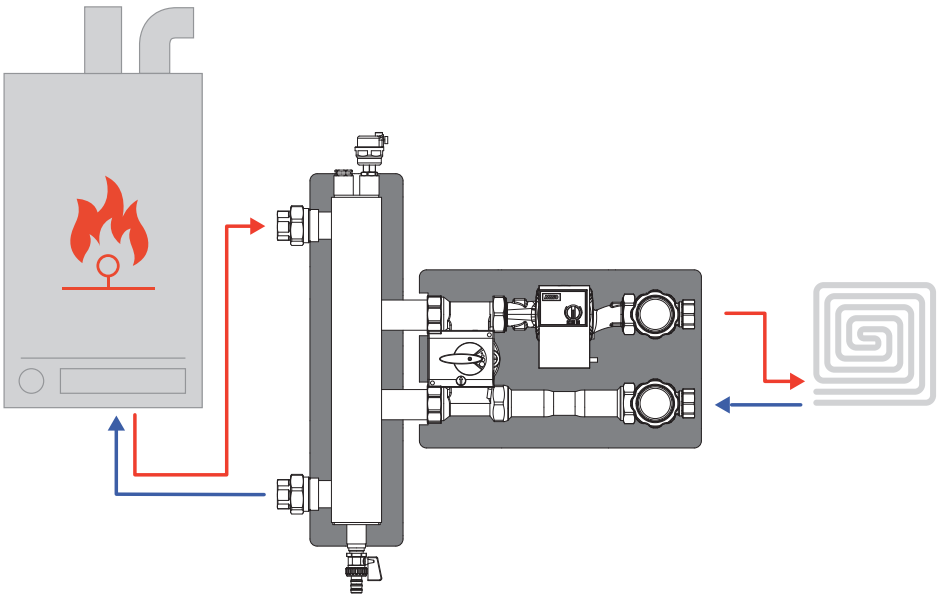
VERBINDERSET TB70



TB70	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
TB70/2	170	402	45	277
TB70/3	170	535	45	410
TB70/4	170	667	45	542
TB70/5	170	800	45	675

VIELSEITIG EINSETZBAR, FÜR VERSCHIEDENE ZWECKE GEEIGNET





Ganzheitliche Energiekonzepte GmbH & Co. KG

Überaucher Straße 9/1, 78052 Villingen-Schwenningen

+49 7705 9769690
+49 174 1799951

info@ganzheitliche-energiekonzepte.de
ganz24.de