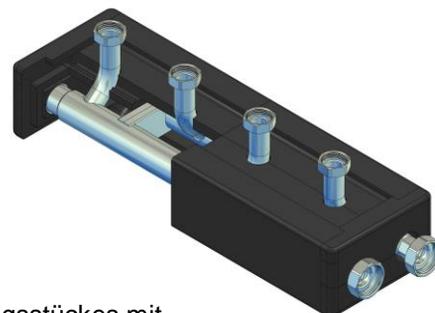


Beschreibung

thermisch getrennter Kesselverteiler für Heiz- und Kühlsysteme mit Vor- und Rücklaufbalken aus Edelstahlrohr DN 40
Stutzenabstand 125 mm
max. 5 Heizkreise in einem Stück, ab 6 Heizkreise koppelbar
modularer Aufbau mit strawi 125-25 Aufbaugruppen und Zubehör



Technische Daten

Auslegungsdaten

max. Volumenstrom	2,6 m ³ /h (bei Verwendung des Verteilerverbindungsstückes mit zwei Kesselverteilern - bis 5,2 m ³ /h)
max. Wärmeleistung	60 kW (120 kW) bei $\Delta T = 20$ K
max. Betriebstemperatur	100°C
max. Betriebsdruck	6 bar

Verteiler

Vor- und Rücklaufbalken aus Edelstahlrohr 1.4301 DN 40
Primäranschlussstutzen seitlich nach links oder rechts
Gruppenabgangsstutzen mit 45° Anschlussbögen linear nebeneinander nach oben geführt
Stutzenabstand 125 mm

Dämmung

Material expandiertes Polypropylen (EPP) (nicht diffusionsdicht) - gemäß GEG
Farbe anthrazit / schwarz
vorbereitete Ausschnitte für Verteilerabgänge
Dämmung am Verteiler vormontiert
Dämmstärke 25 mm

Primäranschluss

Vor- und Rücklauf mit 1 1/4" Überwurfmutter, flachdichtend - passend für Kugelhähne (siehe Zubehör)

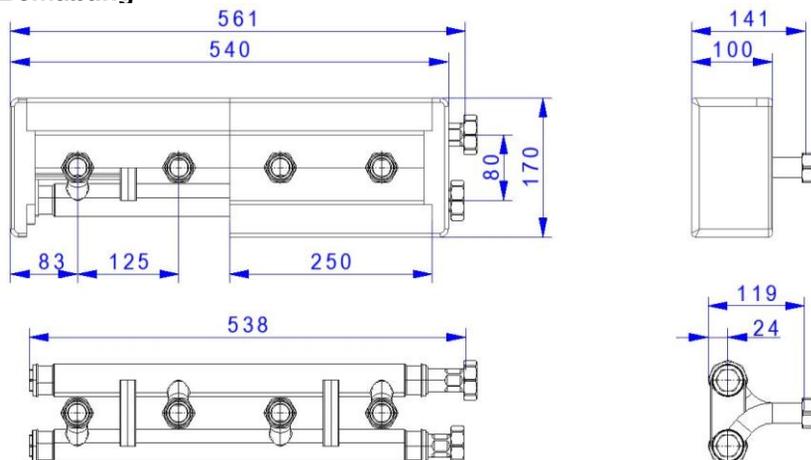
Sekundäranschlüsse

Vor- und Rücklauf mit 1" Überwurfmutter flachdichtend - passend für strawi 125-25 Aufbaugruppen

Befestigung

auf Wandhalter bzw. -konsole (siehe Zubehör)
Schallentkopplung über die EPP-Dämmung des Kesselverteilers

Bemaßung



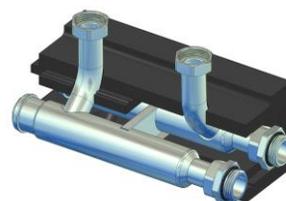
Artikelübersicht

Heizkreise	2	3	4	5
Gesamtbaulänge in mm (mit Dämmung)	561	811	1061	1311
Artikel-Nr.	7200002	7200003	7200004	7200005

Zubehör

strawi 125-25 Erweiterungskreis

thermisch getrennter Erweiterungskreis für strawi 125-25 Kesselverteiler mit Vor- und Rücklaufbalken aus Edelstahlrohr DN 40 Primäranschlusssutzen seitlich nach links oder rechts Ankopplung über Doppelnippel 1" (im Lieferumfang enthalten) 1 Heizkreis, Stutzenabstand 125 mm mit EPP-Dämmung, expandiertes Polypropylen (EPP), gemäß GEG



strawi 125-25 Ergänzungs-Set

für Zusammenbau eines strawi 125-25 Kesselverteilers mit 2 Heizkreisen aus Erweiterungskreis und Erweiterungskreis mit hydraulischer Weiche - bestehend aus 2 x 1" Stopfen und 2 x Endstücken Dämmung



Artikelübersicht	Erweiterungskreis	Erweiterungskreis mit hydraulischer Weiche	Ergänzungs-Set
Maße B x H x T in mm	257 x 141 x 170	257 x 141 x 170	-
Artikel-Nr.	7200000	7200001	7230023

strawi 125-25 2-Verteiler-Verbindungsstück

zur Verbindung von 2 Stück strawi 125-25 Kesselverteilern Vor- und Rücklaufbalken aus Edelstahlrohr 1.4301 DN 40 Sekundäranschlüsse seitlich nach links oder rechts, 1 1/4" AG flachdichtend Primäranschluss nach unten, 1 1/2" ÜW flachdichtend mit EPP-Dämmung, expandiertes Polypropylen (EPP), gemäß GEG Außenmaß Dämmung: L x B x H: 250 x 145 x 90 mm



Artikelübersicht	Verteilerverbindungsstück
Artikel-Nr.:	7230009

strawi Sicherheitsgruppe 2,5 bar

für den stirnseitigen Einbau mit Manometer 0-4 bar, Sicherheitsventil DN15 2,5 bar, Spül-, Füll- und Entleerventil und verschlossener 3/4" AG-Anschluss für MAG, Verwendung bis max. Leistung 50 kW



Artikelübersicht	Sicherheitsgruppe 2,5 bar
Artikel-Nr.	7230016

Technische Änderungen vorbehalten
 V1.0 - Stand 01-2023

strawi 125-25 Winkelanschluss-Set

bestehend aus strawi Winkelanschlussstück kurz und lang mit 90° Winkel für Anschluss nach oben oder nach unten

Primäranschluss: 1 1/2" AG flachdichtend, Schenkellänge: 152 mm

Anschluss an strawi 125-25 Kesselverteiler: 58 mm (kurz) und 167 mm (lang) zusätzliche Anschlüsse 1/2" und 3/4" für bauseitige Einbauten



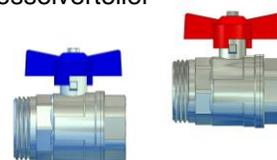
Artikelübersicht	Winkelanschluss-Set	Winkelanschlussstück lang	Winkelanschlussstück kurz
Artikel-Nr.	7230010	7230011	7230012

strawi Kugelhahn-Set

vernickelte Ms-Kugelhähne für den Primäranschluss an den strawi 125-25 Kesselverteiler bzw. 125-25 Verteilerverbindungsstück

Primäranschluss: 1" IG

Sekundäranschluss: 1 1/4" AG flachdichtend



Artikelübersicht	Kugelhahn-Set 1" IG x 1 1/4" AG	Kugelhahn-Set 1 1/4" IG x 1 1/2" AG
Artikel-Nr.	55-005093	55-005094

strawi 125-25 Thermometer-Kugelhahn-Set

vernickelte Ms-Kugelhähne 1" für den Anschluss an das strawi 125-25 Winkelanschlussset



Artikelübersicht	Kugelhahn-Set 1" IG x 1 1/2" ÜW	Kugelhahn-Set 1 1/4" IG x 1 1/2" ÜW	Kugelhahn-Set 1 1/2" IG x 1 1/2" ÜW
Artikel-Nr.	7230013	7230014	7230015

strawi 125-25 Wandhalter-Set

verzinkte Wandhalterungen zur Befestigung des strawi 125-25 Kesselverteilers mit Dämmung

mit Schallentkopplung, erfüllt DIN 4109

mit Befestigungsschrauben und Dübel

Wandabstand 105 mm bis Mitte Verteiler

Wandhalter-Set, bestehend aus 2 Stück



strawi 125-25 Wandkonsolen-Set variabel

verzinkte Wandkonsolen zur Befestigung des strawi 125-25 Kesselverteilers mit Dämmung

mit Schallentkopplung, erfüllt DIN 4109

mit Befestigungsschrauben und Dübel

variabler Wandabstand 105 - 155 mm bis Mitte Verteiler

Wandkonsolen-Set, bestehend aus 2 Stück



Artikelübersicht	Wandhalter-Set	Wandkonsolen-Set variabel
Artikel-Nr.:	7230001	7230002

Technische Änderungen vorbehalten
 V1.0 - Stand 01-2023