

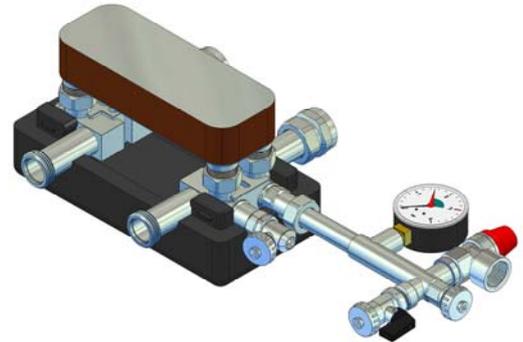
Beschreibung:

- ✓ Systemtrennung 5 bis 20 kW
- ✓ Stutzenabstand 125 mm
- ✓ modularer Aufbau mit strawi-1 Kesselverteilern bzw. strawi 125-25 Aufbaugruppen

Technische Daten:

Auslegungsdaten:

- ✓ max. Betriebsdruck: 6 bar
- ✓ max. Betriebstemperatur: 100°C
- ✓ Leistungsbereiche
5 kW – 10 kW – 15 kW – 20 kW – 30 kW (auf Anfrage)
bei Primär: 70/50°C
bei Sekundär: 45/37°C



Aufbau:

- ✓ Vor- und Rücklaufverrohrung aus Edelstahl 1.4301
- ✓ Stutzenabstand 125 mm
- ✓ kupfergelöteter Plattenwärmetauscher
- ✓ Sicherheitsventil DN 15 , 2,5 bar
- ✓ Entleerung 3/8" mit Schlauchanschluss
- ✓ Manometer 3/8" 0-4 bar
- ✓ 3/4" AG mit Kappe für bauseitigen Anschluss MAG

Dämmung:

- ✓ Material: expandiertes Polypropylen (EPP), nicht diffusionsdicht
- ✓ Farbe: anthrazit / schwarz
- ✓ gemäß GEG
- ✓ vorbereitete Ausschnitte für Verteiler bzw. Rohranschlüsse
- ✓ Isolierung an Aufbaugruppe vormontiert

Primäranschluss:

strawi 125-25 Systemtrennung PWT 1"AG x 1"ÜW fld.

- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1" AG flachdichtend
- ✓ passend für strawi 125-25 Kesselverteiler

strawi 125-25 Systemtrennung PWT 1,,ÜW fld. x 1"ÜW fld.

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

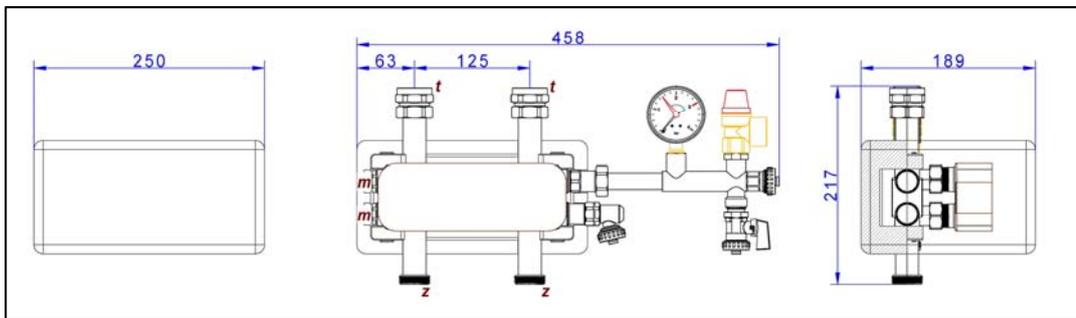
Sekundäranschlüsse:

- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1" Überwurfmutter flachdichtend,
- ✓ passend für strawi-1 Aufbaugruppen

Bemaßung:

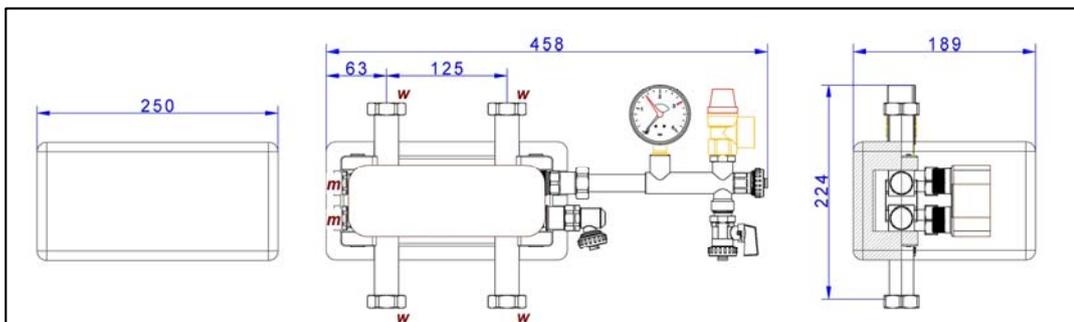
- ✓ Einbaulänge 172 mm
- ✓ Außenmaße Dämmung B x H x T: 250 x 125 x 195 mm

Bemaßung:



Beschreibung (a; b; ...)	
z	1" AG fld.
m	1/2" Stopfen
t	1" IG fld.

Artikel-Nr.: 7220001



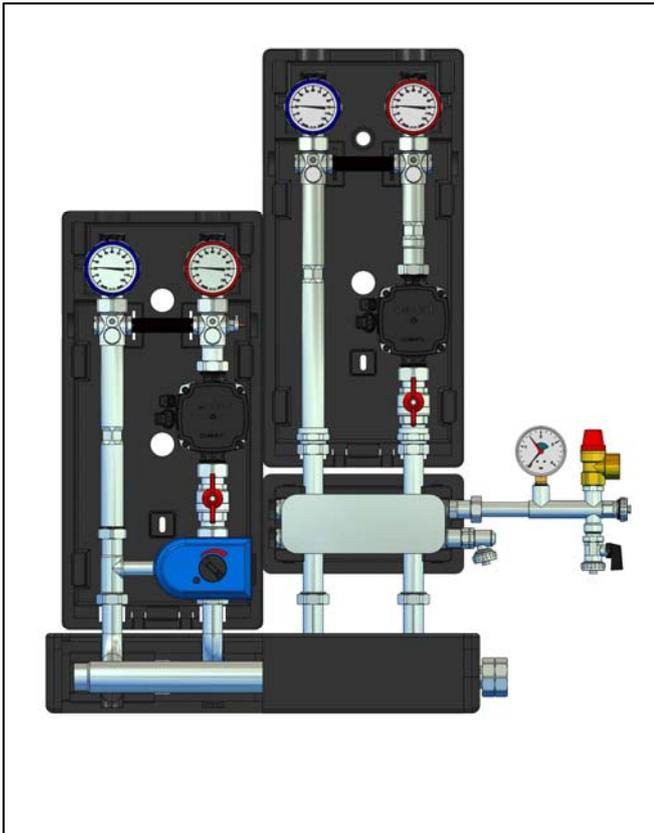
Beschreibung (a; b; ...)	
w	1" ÜW fld.
m	1/2" Stopfen

Artikel-Nr.: 7220005

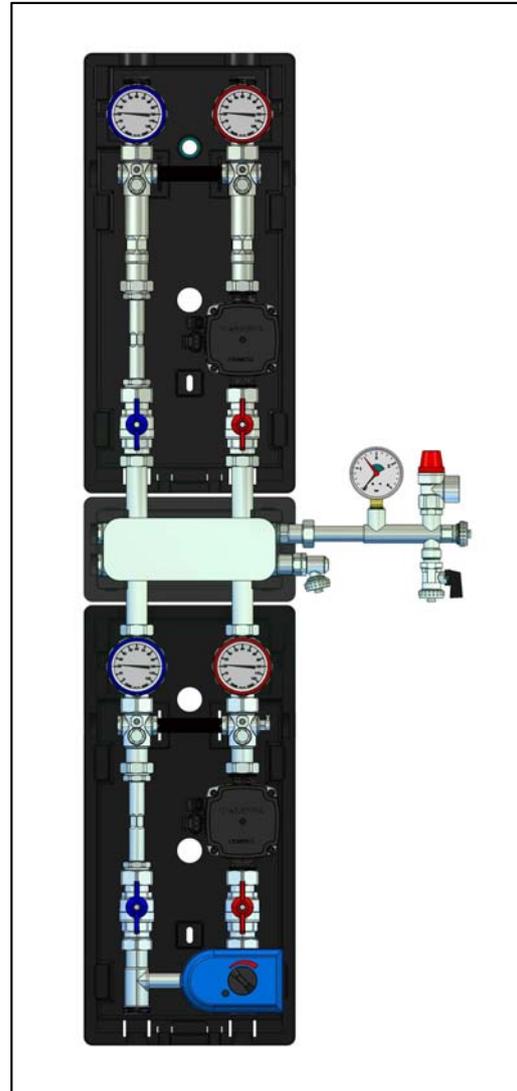
Artikelübersicht:

strawi 125-25 Systemtrennung	5 kW	10 kW	15 kW	20 kW
Anschlussgewinde für Anbindung von strawi 125-25 Kesselverteilern	1"AG x 1"ÜW fld.			
Artikel-Nr.:	7220000	7220001	7220002	7220003
Anschlussgewinde für Anbindung von strawi 125-25 Aufbaugruppen	1"ÜW fld. x 1"ÜW fld.			
Artikel-Nr.:	7220004	7220005	7220006	7220007

Montagebeispiel für eine Systemtrennung:



Montagebeispiel Artikel-Nr.: 7220001



Montagebeispiel Artikel-Nr.: 7220005

Hinweis:

Wird der Plattenwärmetauscher einer Systemtrennung direkt auf dem Kesselverteiler montiert ist eine primärseitige Kesselpumpe erforderlich.