

Beschreibung:

- ✓ Aufbaugruppe für unregelmäßige Heiz- und Kühlkreise
- ✓ Stutzenabstand 125 mm
- ✓ modularer Aufbau mit strawi 125 VA Kesselverteilern und Zubehör

Technische Daten:

Auslegungsdaten:

- ✓ max. Wärmeleistung: 20 kW bei $\Delta T = 20 \text{ K}$
- ✓ max. Volumenstrom: 0,86 m³/h
- ✓ max. Betriebstemperatur: 100°C
- ✓ max. Betriebsdruck: 6 bar

Aufbau:

- ✓ Vor- und Rücklaufverrohrung aus Edelstahl 1.4301
- ✓ Stutzenabstand 125 mm
- ✓ Thermometerkugelhähne 0-120°C im Vor- und Rücklauf
- ✓ zusätzlich mit Pumpenkugelhahn im Vorlauf
- ✓ Rückflussverhinderer im Vorlauf über der Pumpe (HK0-130) bzw. im Rücklauf (HK0-180)
- ✓ HK-WMZ mit Wärmezähleinbaustrecke mit Distanzrohr Länge 110 mm mit 3/4" AG, für den Fühlereinbau sind unter den Thermometerkugelhähnen Anschlüsse 1/2" IG vorgesehen
- ✓ mit Pumpendistanzstück Länge 180, 1 1/2" AG flachdichtend (HK0-180) oder mit Pumpendistanzstück Länge 130, 1" AG flachdichtend (HK-130) bzw. mit Umwälzpumpe Grundfos bzw. Lowara, siehe Tabelle

Isolierung:

- ✓ Material: expandiertes Polypropylen (EPP), nicht diffusionsdicht
- ✓ Farbe: anthrazit / schwarz
- ✓ gemäß EnEV
- ✓ vorbereitete Ausschnitte für Verteiler bzw. Rohranschlüsse
- ✓ Isolierung an Aufbaugruppe vormontiert
- ✓ Außenmaße Isolierung B x H x T: 250 x 470 x 225 mm

Primäranschluss:

- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1" AG flachdichtend (passend für strawi 125 VA Kesselverteiler)

Sekundäranschlüsse:

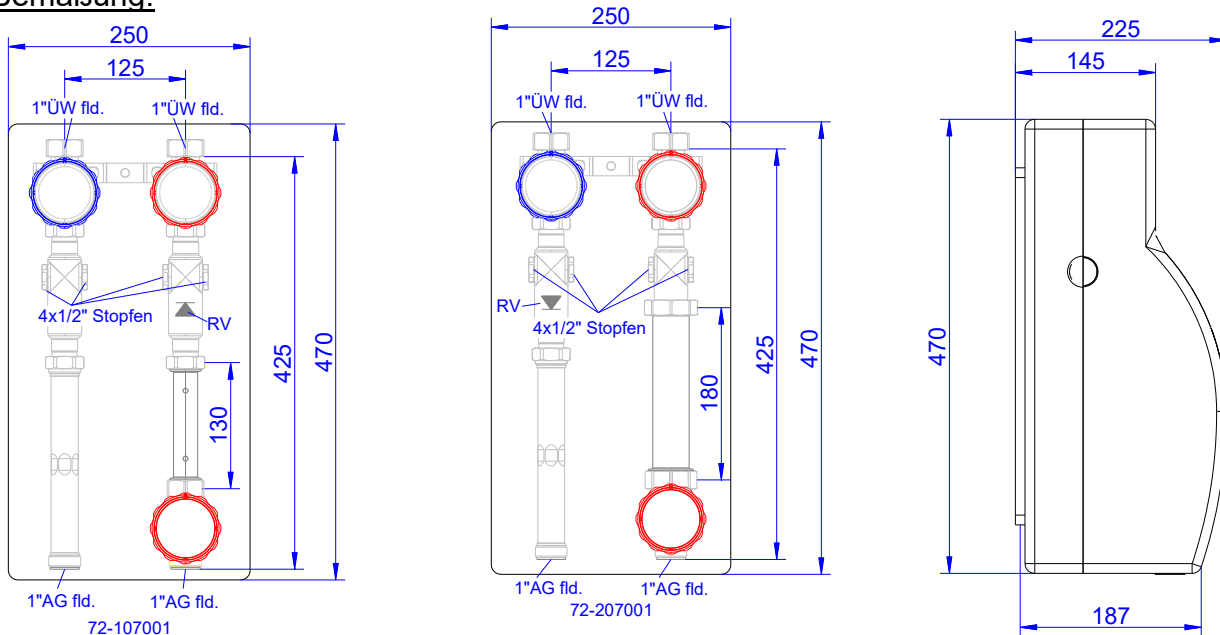
- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1" Überwurfmutter flachdichtend

Befestigung:

- ✓ bauseits über Verdrehsicherungshalter an Wand möglich



Bemaßung:



Artikelübersicht:

strawi 125 VA Aufbaugruppe	HK0-130	HK0-130-WMZ	HK0-180	HK0-180-WMZ
bis Leistung in kW bei ΔT 20K	20	20	20	20
Wärmezählereinbaumaß	-	Länge 110 / 3/4" AG	-	Länge 110 / 3/4" AG
Einbaulänge Pumpe Anschlussgewinde Pumpe	130 mm 1" AG	130 mm 1" AG	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 1 1/2" AG
Artikel-Nr.:	72-107001	72-107002	72-207001	72-207002

strawi 125 VA Aufbaugruppe	HK 1	HK 3
bis Leistung in kW bei ΔT 20K	20	20
Fabrikat	Grundfos	Grundfos
Umwälzpumpe	UPM 3 Auto L 15-50	Alpha 2 15-40
Energieeffizienzklasse	A	A
Artikel-Nr.:	72-007001	72-007011

strawi 125 VA Aufbaugruppe	HK 1-WMZ	HK 3-WMZ
bis Leistung in kW bei ΔT 20K	20	20
Fabrikat	Grundfos	Grundfos
Umwälzpumpe	UPM 3 Auto L 15-50	Alpha 2 15-40
Energieeffizienzklasse	A	A
Wärmezählereinbaumaß	Länge 110, 3/4" AG fld.	Länge 110, 3/4" AG fld.
Artikel-Nr.:	72-007002	72-007012