

Beschreibung:

- ✓ Wohnungs-Anschlussstation für Heizkörperanbindungen, ein Heizkreis
- ✓ Heizungsverrohrung mit Absperreinrichtungen im Vor- und Rücklauf
- ✓ mit Wärmezählerverrohrung
- ✓ im Unterputz- bzw. Aufputz-Verteilerschrank montiert
- ✓ alternativ mit Wasserzählerverrohrung KW (W1) bzw. KW+WW (W2)

Technische Daten:Auslegungsdaten:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| ✓ max. Wärmeleistung | 50 kW bei ΔT 20 K |
| ✓ max. Volumenstrom | 2,14 m ³ /h |
| ✓ max. Betriebstemperatur | 90 °C |
| ✓ max. Betriebsdruck Heizung | 6 bar |
| ✓ max. Betriebsdruck Trinkwasser | 10 bar |

Wärmezählerverrohrung:

- ✓ komplette Wärmezählerverrohrung mit Distanzrohr $\frac{3}{4}$ " Länge 110 mm mit Fühleranschluss für direkteintauchende Fühler \varnothing 5-5,2 mm M10x1 im Vor- und Rücklaufkugelhahn
- ✓ angehängenes Regulierventil $\frac{3}{4}$ " (kvs= 2,97 m³/h) für den hydraulischen Abgleich im Rücklauf
- ✓ mit Entlüftungsventil $\frac{1}{2}$ " im Vorlauf und SFE-Ventil im Rücklauf

Primärseite:

- ✓ Anschluss vertikal mit Kugelhahn $\frac{3}{4}$ " IG im Vor- und Rücklauf

Sekundärseite:

- ✓ 1 Heizkreis
- ✓ Anschluss vertikal $\frac{3}{4}$ " AG mit Konus passend für Klemmverschraubungen im Vor- und Rücklauf

Wasserzählereinbaustrecken:

- ✓ wahlweise mit universellen Wasserzählereinbaustrecken (W1 oder W2)
- ✓ W1= 1 Wasserzählereinbaustrecke KW mit DVGW-Kugelhähnen $\frac{3}{4}$ "
- ✓ W2= 2 Wasserzählereinbaustrecken KW + WW mit DVGW-Kugelhähnen $\frac{3}{4}$ "
- ✓ Wasserzählerdistanzstück $\frac{3}{4}$ " AG Länge 110 mm (auf Anfrage Länge 80 mm) aus Edelstahl 1.4401
- ✓ mit EPP-Isolierung, gemäß EnEV

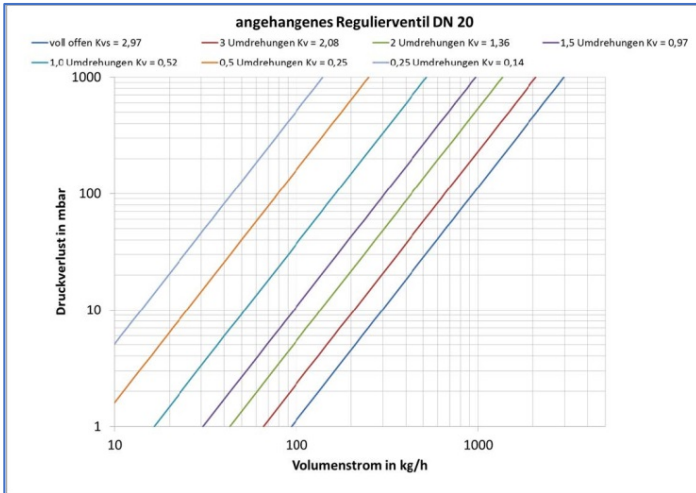
Befestigung:

- ✓ verzinkte Rohrschellen mit Schalldämmeinlage
- ✓ erfüllt die Schallschutzanforderungen nach DIN 4109







Verteilerschrank:

- ✓ anschlussfertig vormontiert
- ✓ Frontblende in weiß RAL 9016
- ✓ auf Anfrage mit Kunststofffront
- ✓ im UP-Wandschrank 84/85, Einbautiefe 90-120 mm
- ✓ im UP-Standschrank 80, Einbautiefe 90-120 mm
- ✓ im AP-Schrank A, Bautiefe 125 mm

Druckverlustdiagramm:



Artikelübersicht

| Typ | AS 16h-WMZ | AS 16h W1-WMZ | AS 16h W2-WMZ | AS 16h-WMZ-ST | AS 16h W1-WMZ-ST | AS 16h W2-WMZ-ST |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Schrankmaße B x H in mm | 385 x 376 | 385 x 525 | 385 x 525 | 385 x 710 | 385 x 710 | 385 x 710 |
| Einbautiefe in mm | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 |
| Artikelbild |  |  |  |  |  |  |
| Artikel-Nr. RAL 9016 | 56+151600 | 56+151601 | 56+151602 | 56+151610 | 56+151611 | 56+151612 |

| Typ | AS 16-WMZ-AP | AS 16 W1-WMZ-AP | AS 16 W2-WMZ-AP |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Schrankmaße B x H in mm | 392 x 620 | 496 x 620 | 496 x 620 |
| Einbautiefe in mm | 125 | 125 | 125 |
| Artikelbild |  |  |  |
| Artikel-Nr. RAL 9016 | 56+651610 | 56+651611 | 56+651612 |

Technische Änderungen vorbehalten
Stand 2020