

Beschreibung:

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

Heizungsverrohrung:

- ✓ Absperrvorrichtung $\frac{3}{4}$ " mit Verrohrung aus 90°-Winkelanschlussstück aus Edelstahl
- ✓ mit Entlüftungsventil $\frac{1}{2}$ " im Vorlauf und Rücklauf

Primärseite:

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

Sekundärseite:

- ✓ 1 Heizkreise
- ✓ 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

Artikelübersicht:

Anschlussstation AS 11h:

| Typ | AS 11h | AS 11h W1 | AS 11h W2 | AS 11h-ST | AS 11h W1-ST | AS 11h W2-ST |
|--------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Schrankmaße B x H in mm | 330 x 376 | 330 x 525 | 330 x 525 | 330 x 710 | 330 x 710 | 330 x 710 |
| Einbautiefe in mm | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 | 90-120 |
| Wasserzähler- einbaustrecke | - | W1 KW | W2 KW+WW | - | W1 KW | W2 KW+WW |
| Artikelbild |  |  |  |  |  |  |
| Artikel-Nr. RAL 9016 | 50+151100 | 50+151101 | 50+151102 | 50+151110 | 50+151111 | 50+151112 |

| Typ | AS 11h -AP | AS 11h W1-AP | AS 11h W2-AP |
|----------------------------|---|---|--|
| Schrankmaße B x H in mm | 337 x 620 | 496 x 620 | 496 x 620 |
| Einbautiefe in mm | 125 | 125 | 125 |
| Artikelbild |  |  |  |
| Artikel-Nr. RAL 9016 | 50+651110 | 50+651111 | 50+651112 |

Beschreibung:

- ✓ Wohnungs-Anschlussstation für Heizkörperanbindungen, ein Heizkreis
- ✓ Heizungsverrohrung mit Absperreinrichtungen im Vor- und Rücklauf
- ✓ ohne 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 m³/h
- ✓ max. Betriebstemperatur 90 °C
- ✓ max. Betriebsdruck Heizung 6 bar
- ✓ max. Betriebsdruck Trinkwasser 10 bar

Heizungsverrohrung:

- ✓ Absperrvorrichtung 3/4" mit Verrohrung aus 90°-Winkelanschlussstück aus Edelstahl
- ✓ mit Entlüftungsventil 1/2" im Vorlauf und Rücklauf,

Primärseite:

- ✓ Anschluss horizontal mit Kugelhahn 3/4" IG im Vor- und Rücklauf

Sekundärseite:

- ✓ 1 Heizkreis
- ✓ Anschluss vertikal 3/4" AG mit Konus passend für Klemmverschraubungen im Vor- und Rücklauf

Befestigung:

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

Verteilerschrank:

- ✓ anschlussfertig vormontiert
- ✓ Frontblende in weiß RAL 9016

Artikelübersicht:

| Typ | AS 11h mini | AS 11h mini LIM |
|-------------------------|---------------------------|------------------|
| Schrank B x H x T in mm | 220 x 220 x 90 | 220 x 220 x 90 |
| Abdeckung | Abdeckblech weiß RAL 9016 | Limodorabdeckung |
| Artikel-Nr. | 50-151120 | 50-151130 |

Technische Änderungen vorbehalten
Stand 2020