

### Beschreibung:

- ✓ Aufbaugruppe für festgeregelte Heizkreise
- ✓ mit Dreiwege-Mischer mit Festwertregelfunktion
- ✓ Temperatur wählbar
- ✓ Stutzenabstand 160 mm
- ✓ modularer Aufbau  
mit strawiola 160 VA Kesselverteilern und Zubehör

### Technische Daten:

#### Auslegungsdaten:

- ✓ max. Wärmeleistung: 30 kW bei  $\Delta T = 10$  K (FW 40)
- ✓ max. Volumenstrom: 2,58 m<sup>3</sup>/h
- ✓ max. Betriebstemperatur: 80°C
- ✓ max. Betriebsdruck: 6 bar



#### Aufbau:

- ✓ Vor- und Rücklaufverrohrung aus Edelstahl 1.4301
- ✓ Stutzenabstand 160 mm
- ✓ Thermometerkugelhähne 0-120°C im Vor- und Rücklauf
- ✓ Dreiwege-Mischer mit Festwertregelfunktion
- ✓ Rückflussverhinderer im Rücklauf
- ✓ FW-WMZ mit Wärmezählereinbaustrecke mit Distanzrohr Länge 130 mm mit 1" AG), für den Fühlereinbau sind unter den Thermometerkugelhähnen Anschlüsse 1/2" IG vorgesehen
- ✓ mit Pumpendistanzstück Länge 180, 1 1/2" AG flachdichtend (FW25, 32, 40) oder mit Pumpendistanzstück Länge 180, 2" AG flachdichtend (FW40-2)

#### 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: 320 x 480 x 215 mm

#### Primäranschluss:

- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1 1/2" AG flachdichtend  
(passend für strawiola 160 VA Kesselverteiler)

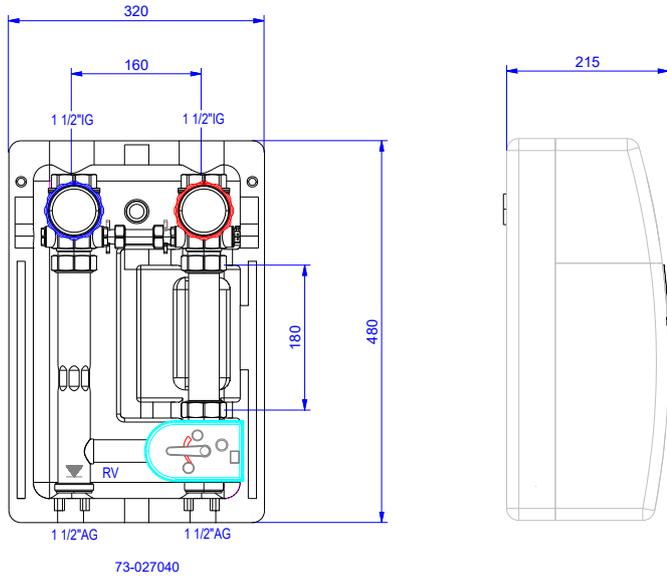
#### Sekundäranschlüsse:

- ✓ Vor- und Rücklauf mit 1" IG (FW25), 1 1/4" IG (FW32), 1 1/2" IG (FW40)

#### Befestigung:

- ✓ bauseits über Rückenteil der Isolierung an der Wand

**Bemaßung:**



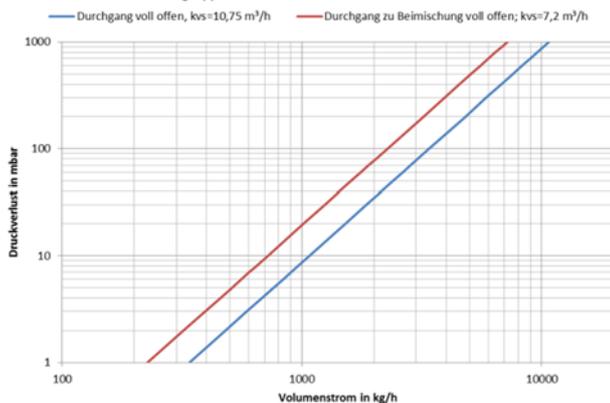
73-027040

**Artikelübersicht:**

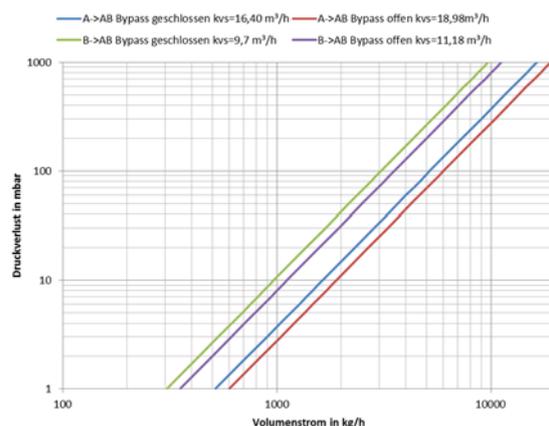
strawiola 160 VA Aufbaugruppe	FW25	FW32	FW40	FW40-2
bis Leistung in kW bei $\Delta T$ 10K	10	20	30	30
Einbaulänge Pumpe Anschlussgewinde Pumpe	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 2" AG
Artikel-Nr.:	73-027025	73-027032	73-027040	73-027042
strawiola 160 VA Aufbaugruppe	FW25-WMZ	FW32-WMZ	FW40-WMZ	FW40-2-WMZ
bis Leistung in kW bei $\Delta T$ 10K	10	20	30	30
Einbaulänge Pumpe Anschlussgewinde Pumpe	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 1 1/2" AG	180 mm 2" AG
Wärmezählereinbaumaß	Länge 130 /1" AG	Länge 130 /1" AG	Länge 130 /1" AG	Länge 130 /1" AG
Artikel-Nr.:	73-037025	73-037032	73-037040	73-037042

**Druckverlustdiagramm:**

3-Wege-Mischer für strawi 125 VA Aufbaugruppen MK 0 und strawiola 160 VA Aufbaugruppe MK 25



Drei-Wege-Mischer für strawiola 160 VA Aufbaugruppen MK 32 und 40



Technische Änderungen vorbehalten  
 Stand 2018