

# 1 Sinusverteiler GmbH

## Herstellerinformation

Sinusverteiler GmbH

Dieselweg 2  
48493 Wettringen

Telefon (0)2557 9393-0  
Fax (0)2557 9393-30  
[info@sinusverteiler.com](mailto:info@sinusverteiler.com)  
<http://www.sinusverteiler.com>  
<http://www.konfigurator.sinusverteiler.com/>

## 1.1 Kompaktverteiler 600/400 - 267,0 m³/h

### 1.1.1 KV 600/400 - 267,0 m³/h - variabel



Kompaktverteiler 267,0 m³/h

.  
Kammergröße: 600/400  
Heizwasser-Durchsatz: 267,0 m³/h  
Leistung bei dt 20K: 6.200  
Größter Stutzen: DN 300

.  
Kompaktverteiler 267,0 m³/h

Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 600 x 400 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 12 mm Wandstärke.

Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschenstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt, auf Höhe der Absperrarmature ausgerichtet und wahlweise von oben, seitlich oder unten möglich.

Entleerungsmuffe ¾" für Vor- und Rücklaufkammer grundsätzlich vorgesehen.

Der Kompaktverteiler ist werkseitig druckgeprüft und grundiert.

Betriebsdruck max. 6 bar

Betriebstemperatur max. 110°C.

.  
Stutzenabstand: variabel

Art.-Nr.: 9-51-801

.  
Wärmedämmung

bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.  
(Die Dämmstärke entspricht der EnEV v. 01.05.14)

.  
60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel /  
Art.-Nr.: 5-22-600

.  
100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel /  
Art.-Nr.: 5-24-600

.  
. .  
. .  
. .

#### Standkonsole

Schallgedämmt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Bodenplatte (400 x 400 mm) mit Standrohr und Kopfplatte (300 x 300 mm) mit Führungsrohr incl. Verbindungsschrauben  
Höhe: 300 mm Unterkante Verteiler.

Art.-Nr.: 5-60-700

.  
. .  
. .  
. .

#### Bezeichnungsschild

zur Kennzeichnung der Heizkreise, aus verzinktem Stahlblech mit Klarsichtabdeckung für dreizeilige Beschriftung zum Anschrauben an die Wärmedämmung.

Größe: 100 x 50 mm

Farben: rot für Vorlauf / Art.-Nr.: 5-80-200

blau für Rücklauf / Art.-Nr.: 5-80-201

.  
. .  
. .  
. .

#### Entleerungsrinne

bestehend aus verzinktem Stahlblech als U-Profil gekantet, mit einer zusätzlichen Spritzwasserumkantung von 30 mm.

Größe: 100 / 125 / 100 mm,

Ablaufsieb in verchromter Ausführung mit 2"-Außengewinde.

Art.-Nr.: 5-80-300

.  
. .  
. .  
. .

#### Stand-/ Wandkonsole für Entleerungsrinne

Standkonsole, verzinkt, Höhe bauseits anpassbar / Art.-Nr.: 5-60-110

Wandkonsole, verzinkt, Ausladung max. 200 mm / Art.-Nr.: 5-62-110

**Menge:** ..... **EP:** ..... **GP:** .....