

# 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>

## 1.1 KV 200/120 - 25,8 m<sup>3</sup>/h - 350 mm Stutzenabstand

### 1.1.1 KV 200/120 - 25,8 m<sup>3</sup>/h - 350 mm - 6 Anschlussstutzen



Kompaktverteiler 25,8 m<sup>3</sup>/h

.

Kammergröße: 200/120  
Heizwasser-Durchsatz: 25,8 m<sup>3</sup>/h  
Leistung bei dt 20K: 600 kW  
Größter Stutzen: DN 100 (Kesselanschluss bis DN 125)

.

.

Kompaktverteiler 25,8 m<sup>3</sup>/h

Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 200 x 120 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 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 ½" für Vor- und Rücklaufkammer grundsätzlich vorgesehen.

Der Kompaktverteiler ist werkseitig druckgeprüft und grundiert.

Betriebsdruck max. 6 bar

Betriebstemperatur max. 110°C.

.

Mit 6 Anschlussstutzen

Stutzenabstand 350 mm

Länge: 1.950 mm

Art.-Nr.: 9-37-106

.

.

.

.

Wärmedämmung

bestehend aus Halbschalen mit Endstücken

und Ausschnitten für alle Stutzen.

(Die Dämmstärke entspricht der EnEV v. 01.05.14)

.

40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel /

Art.-Nr. 24-9-37-106

.

40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel /  
Art.-Nr. 25-9-37-106

.

100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel /  
Art.-Nr. 26-9-37-106

.

.

.

.

Standkonsole

Schallgedämmt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Bodenplatte (150 x 150 mm) mit  
Standrohr und Kopfplatte (120 x 120 mm) mit Führungsrohr incl. Verbindungsschrauben,  
höhenverstellbar von 270 bis 340 mm.

Art.-Nr.: 5-60-131

.

.

.

.

Wandkonsole

Schallgedämmt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Wandplatte für Schraubbefestigung und  
Tragarm, mit Kopfplatte (120 x 120 mm) Ausladung bis Verteilermitte: 300 mm

Art.-Nr.: 5-62-180

.

.

.

.

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:** .....