

## Technisches Datenblatt

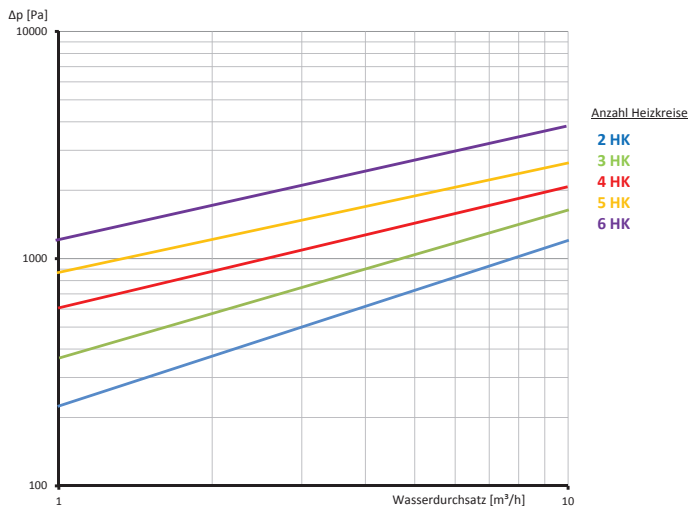
# Kleinverteiler 120/80 mit Innengewinde – Stutzenabstand 200 mm

Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkantrohr mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Vor- und Rücklaufkammern aus schwarzem Stahlblech S235. Der Kleinverteiler ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundriert.

## Druckverlust im Vor- und Rücklauf

Druckverlustdiagramm zur Darstellung des jeweiligen Druckverlustes in Abhängigkeit des Wasserdurchsatzes bei genannter Anzahl der Heizkreise.

Kleinverteiler 120/80 130/160 mm



### Herstellerbescheinigung

Bezeichnung Kleinverteiler 120/80

Auslegungsdruck bis 4 bar

Auslegungstemperatur 0/+110°C

Auslegungsverfahren Artikel 4, Absatz 3

Hersteller Sinusverteiler GmbH  
Dieselweg 2  
48493 Wettringen

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Druckgerät die Anforderung der Richtlinie 2014/68/EU erfüllt. Dieses Produkt wurde nach GIP „Guter Ingenieurpraxis“ gefertigt.

| Anzahl Heizkreise | Länge | Leistung bei $\Delta T$ 20K | Heizwasser-durchsatz | Wasserinhalt Verteiler | Wärmeübertritt bei 70°/50° C |     | Rücklaufan-hebung | Anschluss Heizkreis/Kes-selkreis | Stutzenab-stand | Wand-stärke |
|-------------------|-------|-----------------------------|----------------------|------------------------|------------------------------|-----|-------------------|----------------------------------|-----------------|-------------|
| [HK]              | [mm]  | [kW]                        | [m³/h]               | [Liter/lfdm]           | [kW]                         | [%] | [K]               | [in Zoll]                        | [mm]            | [mm]        |
| 2                 | 700   | 150                         | 6,5                  | 5,8                    | 2,0                          | 1,3 | 0,2               | Innengewinde 1 ½" / 2"-AG        | 200             | 3           |
| 3                 | 1.100 | 150                         | 6,5                  | 9,2                    | 3,0                          | 2,0 | 0,4               | Innengewinde 1 ½" / 2"-AG        | 200             | 3           |
| 4                 | 1.500 | 150                         | 6,5                  | 12,9                   | 4,0                          | 2,6 | 0,5               | Innengewinde 1 ½" / 2"-AG        | 200             | 3           |
| 5                 | 1.900 | 150                         | 6,5                  | 15,9                   | 5,0                          | 3,3 | 0,7               | Innengewinde 1 ½" / 2"-AG        | 200             | 3           |
| 6                 | 2.300 | 150                         | 6,5                  | 19,3                   | 6,0                          | 4,0 | 0,8               | Innengewinde 1 ½" / 2"-AG        | 200             | 3           |



**Web:** [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)

**Telefon:** 04621- 30 60 89 0

**Mail:** [info@unidomo.com](mailto:info@unidomo.com)

**Öffnungszeiten:** Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

**VIESSMANN**



 **Vaillant**

**WOLF**

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

**ROTEX**  
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller