

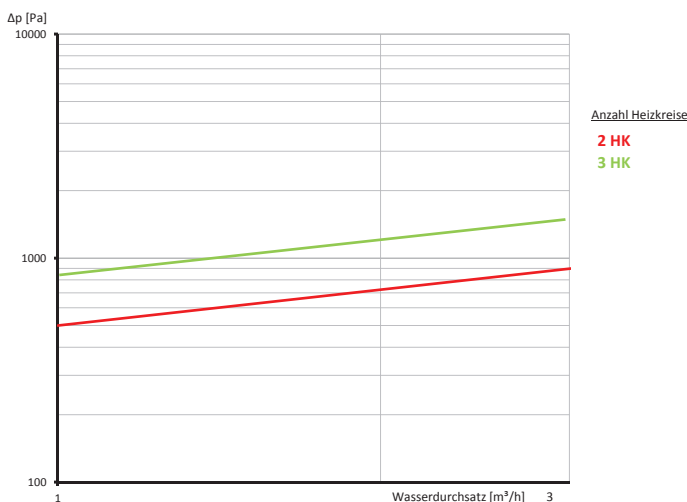
Technisches Datenblatt

Kleinverteiler 60/60 – Stutzenabstand 100 mm

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

Druckverlust im Vor- und Rücklauf

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



Herstellerbescheinigung	
Bezeichnung	Kleinverteiler 60/60
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 97/23/EG erfüllt. Dieses Produkt wurde nach GIP „Guter Ingenieurpraxis“ gefertigt.	

Kleinverteiler mit Außengewinde

Anzahl Heizkreise	Länge	Leistung bei ΔT 20K	Heizwasserdurchsatz	Wasserinhalt Verteiler	Wärmeübertritt bei 70°/50° C		Rücklaufanhebung	Anschluss Heizkreis/Kesselkreis	Stutzenabstand im Heizkreis / zwischen den Heizkreisen	Wandstärke
[HK]	[mm]	[kW]	[m³/h]	[Liter/lfdm]	[kW]	[%]	[K]	[in Zoll]	[mm]	[mm]
2	460	30	1,30	1,4	1,2	2,4	0,5	¾"-AG/ 1"-AG	100/135	2,5
3	695	30	1,30	2,1	1,8	3,6	0,7	¾"-AG/ 1"-AG	100/135	2,5

Kleinverteiler mit Überwurfmutter

Anzahl Heizkreise	Länge	Leistung bei ΔT 20K	Heizwasserdurchsatz	Wasserinhalt Verteiler	Wärmeübertritt bei 70°/50° C		Rücklaufanhebung	Anschluss Heizkreis/Kesselkreis	Stutzenabstand im Heizkreis / zwischen den Heizkreisen	Wandstärke
[HK]	[mm]	[kW]	[m³/h]	[Liter/lfdm]	[kW]	[%]	[K]	[in Zoll]	[mm]	[mm]
2	460	30	1,30	1,4	1,2	2,4	0,5	1"-Überwurf/ 1"-AG	100/135	2,5
3	695	30	1,30	2,1	1,8	3,6	0,7	1"-Überwurf/ 1"-AG	100/135	2,5