

Stahl

Eine runde Sache.

Rundrohrverteiler von MAATZ•CHRISTENSEN.

Edelstahl

Tabelle 1: Verfügbarkeit Rundrohrverteiler Durchmesser, Längen und Druckstufen

	Durchmesser	Längen	Druckstufen
Stahl St 37.0 und 35.8	DN 65 bis DN 2.000	bis 12 m	PN 6 bis 40
Edelstahl 4541/4571	DN 65 bis DN 600	bis 6/12 m	PN 10,16 [25*]

*auf Anfrage

Tabelle 2: Ausführung der Stutzenabgänge bei Rundrohrverteilern

	ausgehalst geschw.	eingesetzt geschw.	aufgesetzt geschw.
Stahl St 37.0 und 35.8	DN 25 bis DN 400	15 bis 1.000	15 bis 1.000
Edelstahl 4541/4571	DN 25 bis DN 400	*	*

*aus Qualitätsgründen nur auf besondere Anfrage

Tabelle 3: Leistung und Durchsatz

	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300
Leistung in kW*	120	160	245	410	560	1.020	1.625	2.350
Durchsatz in m³/h**	5	7	10	17	24	44	70	100

	DN 350	DN 400	DN 500	DN 600	DN 700	DN 800	DN 900	DN 1000
Leistung in kW*	3.250	4.200	6.500	9.330	12.850	16.750	21.160	26.280
Durchsatz in m³/h**	140	180	280	400	550	720	910	1.130

*bei $\Delta\theta = 20\text{ K}$ · **bei Fließgeschwindigkeit 0,4m/sec.

Tabelle 4: Ausführungsvarianten Standkonsolen aus Stahl verzinkt

	Rundrohr	dto. schallged.	Vierkantrohr	höhenverstellbar
Stahl St 37.0 und 35.8	x	x	x	x
Edelstahl 4541/4571	x	x*	-	x*

*über Aluminiumhülse galvanisch getrennt

Zubehör und weitere Leistungen:

- Flanschenpaßstücke
- Wand-Konsolen
- Entleerungsrinnen
- Dämmung
- Erstellung von Leistungs-verzeichnissen

MAATZ•CHRISTENSEN[®]

Verteiler- und Rohrsysteme GmbH

Kotten Büsken 39 · 46325 Borken
 Telefon: +49 (28 62) 58 9 54-0
 Fax: +49 (28 62) 58 9 54-19
 E-Mail: info@maatz-christensen.de
 Internet: www.maatz-christensen.de