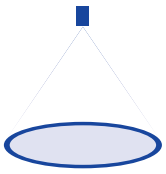
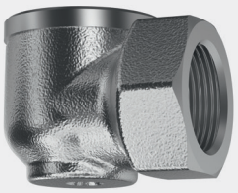
Exzenter-Hohlkegeldüsen
Baureihen 304/306/307

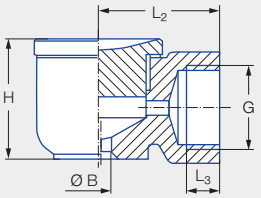


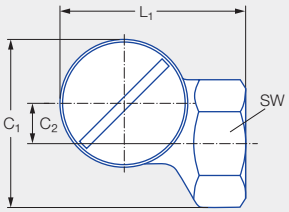
Eigenschaften:
- Gleichmäßige Zerstäubung
- Verstopfungsunempfindliche Düse ohne Dralleinsatz

Anwendung:
- Tankkühlung
- Schaumniederschlagung
- Staubbekämpfung
- Oberflächenberieselung
- Absorption



Baureihen 304/306/307





Baureihe	G	Abmessungen [mm]							Gewicht [g] (Messing)
		C_1	C_2	H	L_1	L_2	L_3	SW	
304	G 1/2 ISO 228	43,0	11,0	33,0	46,0	30,0	11,0	27	205,0
306/307	G 3/4 ISO 228	54,0	13,0	43,0	60,0	40,0	13,0	36	410,0

Strahl-winkel	**Bestell-Nr.**			Bohrungs-durch-messer B [mm]	Engster Quer-schnitt Ø [mm]	G ISO 228	**V̇ Wasser [l/min]**							Strahldurch-messer D [mm] (bei p = 2 bar)	
	Type	Mat.-Nr.					**p [bar]**								
		1Y Edelstahl 1.4404	**30** Messing 2.0401				0,5	1,0	**2,0**	3,0	5,0	7,0	10,0	H = 250 [mm]	H = 500 [mm]
90°	**304.706**	●	●	5,10	5,10	1/2	2,80	3,96	**5,60**	6,86	8,85	10,48	12,52	500	1.000
	304.796	●	●	8,90	6,00	1/2	4,75	6,72	**9,50**	11,64	15,02	17,77	21,24	500	1.000
	306.906	●	●	9,00	9,00	3/4	9,00	12,73	**18,00**	22,05	28,46	33,67	40,25	550	1.050
	306.976	●	●	13,50	10,00	3/4	13,25	18,74	**26,50**	32,46	41,90	49,58	59,26	550	1.050
130°	**304.818**		●	12,00	5,00	1/2	5,30	7,50	**10,60**	12,98	16,76	19,83	23,70	1.200	2.100
	304.898	●	●	12,00	7,00	1/2	8,50	12,02	**17,00**	20,82	26,88	31,80	38,01	1.250	2.200
	306.978		●	19,00	7,30	3/4	13,25	18,74	**26,50**	32,46	41,90	49,58	59,26	1.300	2.350
	307.018	●	●	19,00	8,60	3/4	16,75	23,69	**33,50**	41,03	52,97	62,67	74,91	1.300	2.350

Umrechnungsformel für diese Baureihe: $\dot{V}_2 = \dot{V}_1 \cdot \sqrt{\frac{p_2}{p_1}}$

Bestell-beispiel:	**Type**	+	**Material-Nr.**	=	**Bestell-Nr.**
	304.706	+	**1Y**	=	**307.706.1Y**

Montagezubehör finden Sie im Kapitel 9 „Zubehör“.

KONTAKT: Lechler GmbH · Ulmer Straße 128 · 72555 Metzingen · Telefon +49 7123 962-0 · ind@lechler.de · www.lechler.com