

BESCHREIBUNG

- Hohlkegelspritzbild mit feiner Zerstäubung und kleinem Spritzwinkel
- Tangentiale Bauform
- Keine Einbauteile, daher unempfindlich gegen Verstopfung
- BSPT Aussengewinde (AEM) und Innengewinde (AEF)
- Werkstoffe: Messing, 1.4305, 1.4404
- Weitere Werkstoffe und Spritzwinkel auf Anfrage
- NPT-Gewinde auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

ART	Gewinde						äq. Bohrung [mm]		Durchflussmenge (lpm) @ Druck (Bar)							Sprühwinkel (°) @ 3 Druck (Bar)
	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	Auslass	Einlass	1	2	3	4	5	6	7	
2	☑	☑	-	-	-	-	1,7	1,6	0,46	0,64	0,79	0,91	1,00	1,10	1,20	70
4	☑	☑	-	-	-	-	2,4	2,2	0,92	1,30	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	70
6	☑	☑	-	-	-	-	2,9	2,6	1,30	1,90	2,40	2,70	3,10	3,40	3,60	70
10	☑	☑	☑	-	-	-	3,6	3,3	2,30	3,20	3,90	4,60	5,10	5,60	6,00	70
15	☑	☑	☑	-	-	-	4,3	3,9	3,40	4,80	5,90	6,80	7,60	8,40	9,00	70
20	☑	☑	☑	-	-	-	5,0	4,4	4,50	6,40	7,90	9,10	10,20	11,20	12,10	70
25	-	☑	☑	-	-	-	5,6	4,9	5,70	8,10	9,90	11,40	12,70	14,00	15,10	70
30	-	☑	☑	-	-	-	5,9	5,2	6,90	9,70	11,80	13,70	15,30	16,80	18,10	70
40	-	-	-	☑	-	-	5,6	9,1	9,10	12,90	15,80	18,20	20,40	22,30	24,10	65
50	-	-	-	☑	-	-	6,4	9,1	11,40	16,10	19,70	22,80	25,50	27,90	30,20	75
60	-	-	-	☑	-	-	7,5	9,1	13,60	19,30	23,70	27,30	30,60	33,50	36,20	75
80	-	-	-	☑	☑	-	7,1	13,5	18,20	25,80	31,60	36,50	40,80	44,70	48,20	65
100	-	-	-	☑	☑	-	8,3	13,5	22,80	32,20	39,50	45,60	51,00	55,80	60,30	75
125	-	-	-	☑	☑	-	9,9	13,5	28,50	40,30	49,40	57,00	63,70	69,80	75,40	85
150	-	-	-	-	☑	☑	11,5	13,5	34,20	48,30	59,20	68,40	76,40	83,70	90,50	95
200	-	-	-	-	☑	☑	14,3	13,5	45,60	64,50	79,00	91,20	102,00	112,00	121,00	80
250	-	-	-	-	-	☑	15,5	17,5	57,00	80,70	98,80	114,10	128,00	140,00	151,00	70
300	-	-	-	-	-	☑	17,1	17,5	68,40	96,80	119,00	137,00	153,00	168,00	181,00	75
350	-	-	-	-	-	☑	20,0	17,5	79,80	113,00	138,00	160,00	179,00	196,00	211,00	80

ABMESSUNGEN AEF und AEM



Gewinde	Abmessungen			
	L	L ₁	H	B
1/8"	28	7	21	16
1/4"	28	10	21	16
3/8"	32	10	26	20
1/2"	41	13	31	25
3/4"	46	15	36	30
1"	58	17	42	35

WIE BESTELLEN

TEXTRA Gewinde AEM/AEF Typ Material

TEXTRA 3/4" AEM 125 1.4401