

CD3 - DH
GETTO PIATTO DEFLESSO
DEFLECTED FLAT SPRAY NOZZLES
SALIDA PLANA POR DEFLEXIÓN

Caratteristiche

Angolo di spruzzo molto ampio a basso impatto.

Tipo CD3 a corpo unico attacco maschio.

Tipo DH testina di spruzzo assemblabile con gli accessori.

Applicazioni

- Raffreddamenti.
- Lavaggio film.
- Antincendio.
- Lubrificazioni.
- Umidificazione feltri.

Materiali

Ottone, Aisi303, Aisi316L, altri su richiesta.

Characteristics

Very wide spray angle with low impact.

CD3 type one piece nozzle male connection.

DH tip can be assembled with accessories.

Applications

- Cooling.
- Film washing.
- Fire protection.
- Lubrications.
- Felts humidifying.

Materials

Brass, SS303, SS316L, other on request.

Características

Ángulo de aspersión muy abierto con bajo impacto.

Tipo CD3 de cuerpo único, rosca de conexión macho.

Tipo DH: boquilla de pulverización ensamblable con accesorios.

Aplicaciones

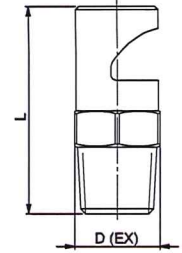
- Enfriamiento.
- Lavado de películas.
- Protección contra incendios.
- Lubricación.
- Humidificación.

Materiales

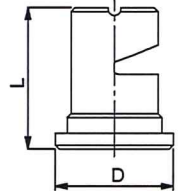
Latón, Aisi303, Aisi316L, otros bajo pedido.



CD3



DH



Connection	D	D(EX)	L
DH	15,0		20,0
1/8"		11,0	31,0
1/4"		14,0	34,0
3/8"		17,0	44,0
1/2"		22,0	50,0
3/4"		32,0	65,0
1"		46,0	93,0

Flow Factor	Models / Connections						Dia. (mm)	US (gpm at 40 psi)	Pressure (Bar)											Angle <° 1,5 Bar	
	CD3								0,5	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10		
	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"															DH
0,5	•						•	0,6	0,101	0,16	0,23	0,28	0,33	0,37	0,40	0,46	0,52	0,57	0,65	0,73	90
0,75	•						•	0,7	0,149	0,24	0,34	0,42	0,48	0,54	0,59	0,68	0,76	0,83	0,96	1,08	110
1	•						•	0,8	0,198	0,32	0,45	0,55	0,64	0,71	0,78	0,90	1,01	1,10	1,27	1,42	110
1,2	•						•	0,9	0,241	0,39	0,55	0,67	0,78	0,87	0,95	1,10	1,23	1,34	1,55	1,73	110
1,5	•						•	1,0	0,304	0,49	0,69	0,85	0,98	1,10	1,20	1,39	1,55	1,70	1,96	2,19	115
2	•	•					•	1,2	0,405	0,65	0,92	1,13	1,31	1,46	1,60	1,85	2,07	2,26	2,61	2,92	115
2,5	•	•					•	1,3	0,52	0,84	1,18	1,45	1,67	1,87	2,05	2,37	2,65	2,90	3,35	3,74	130
3	•	•					•	1,4	0,61	1,0	1,4	1,7	2,0	2,2	2,4	2,8	3,1	3,4	3,9	4,4	130
3,5	•	•					•	1,6	0,71	1,1	1,6	2,0	2,3	2,6	2,8	3,2	3,6	4,0	4,6	5,1	130
4	•	•					•	1,8	0,81	1,3	1,8	2,3	2,6	2,9	3,2	3,7	4,1	4,5	5,2	5,8	130
5	•	•					•	1,9	0,99	1,6	2,3	2,8	3,2	3,6	3,9	4,5	5,0	5,5	6,4	7,1	130
7,5	•	•		•			•	2,3	1,52	2,4	3,5	4,2	4,9	5,5	6,0	6,9	7,7	8,5	9,8	11,0	130
10	•	•					•	2,6	1,98	3,2	4,5	5,5	6,4	7,1	7,8	9,0	10,1	11,0	12,7	14,2	140
12	•	•					•	2,9	2,41	3,9	5,5	6,7	7,8	8,7	9,5	11,0	12,3	13,4	15,5	17,3	130
15	•	•					•	3,3	2,99	4,8	6,8	8,3	9,6	10,8	11,8	13,6	15,2	16,7	19,3	21,5	130
18	•	•					•	3,6	3,52	5,7	8,0	9,8	11,3	12,7	13,9	16,1	17,9	19,7	22,7	25,4	140
20		•					•	3,7	3,95	6,4	9,0	11,0	12,7	14,2	15,6	18,0	20,1	22,1	25,5	28,5	140
24		•					•	4,0	4,81	7,8	11,0	13,4	15,5	17,3	19,0	21,9	24,5	26,9	31,0	34,7	140
27		•					•	4,1	5,32	8,6	12,1	14,8	17,1	19,2	21,0	24,2	27,1	29,7	34,3	38,3	140
30		•	•	•			•	4,6	5,98	9,6	13,6	16,7	19,3	21,5	23,6	27,3	30,5	33,4	38,5	43,1	140
35		•	•	•			•	4,8	6,84	11,0	15,6	19,1	22,0	24,6	27,0	31,2	34,9	38,2	44,1	49,3	140
40		•	•	•			•	5,3	7,95	12,8	18,1	22,2	25,6	28,7	31,4	36,3	40,5	44,4	51,3	57,3	140
50			•	•			•	5,5	9,80	15,8	22,3	27,4	31,6	35,3	38,7	44,7	50,0	54,7	63,2	70,7	140
60				•			•	6,5	11,93	19,2	27,2	33,3	38,5	43,0	47,1	54,4	60,8	66,6	76,9	86,0	140
80				•			•	7,5	15,88	25,6	36,2	44,3	51,2	57,2	62,7	72,4	80,9	88,7	102,4	114,5	140
90					•		•	8,0	17,99	29,0	41,0	50,2	58,0	64,8	71,0	82,0	91,7	100,4	115,9	129,6	140
110				•	•		•	8,6	22,04	36	50	62	71	79	87	100	112	123	142	159	140
120				•	•		•	9,3	23,84	38	54	67	77	86	94	109	121	133	154	172	140
180					•		•	11,0	35,97	58	82	100	116	130	142	164	183	201	232	259	140
210					•		•	12,3	42,05	68	96	117	136	152	166	192	214	235	271	303	140
300						•	•	14,7	59,53	96	136	166	192	215	235	271	303	332	384	429	150
450						•	•	17,9	89,93	145	205	251	290	324	355	410	458	502	580	648	150