

UGELLI ASSIALI A CONO VUOTO - SERIE O2 AXIAL FEED HOLLOW-CONE NOZZLES - O2 SERIES

0



Tipo / Type O2 y



Tipo / Type O2 x

CARATTERISTICHE

- Ricavato da barra
- Diffusore a disco con fresature radiali inclinate
- Possibilità di inserimento filtro
- Gocce di piccola e media grandezza

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

- Impianti di condizionamento e umidificazione
- Raffreddamento materiali
- Abbattimento polveri
- Raffreddamento e lavaggio aria e gas
- Trattamento con acqua demineralizzata
- Trattamenti chimici industriali
- Umidificazione di filtri
- Essiccamento per spruzzatura
- Raffreddamento di vapore

CHARACTERISTICS

- Made out of bar
- Swirl-disc with raking radial millings
- Equipped, on request, with strain
- Small and medium-sized droplets

TYPICAL APPLICATIONS

- Air conditioning and humidifying plants
- Materials cooling
- Dust suppression
- Cooling and cleaning of air and gas
- Treatment with demineralized water
- Chemical-industrial treatments
- Filter spaying
- Spray drying
- Desuperheating

CODE STD. MAT.

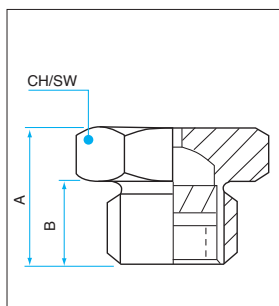
02 AISI 316
04 AISI 303
06 Ottone/Brass
07 Ottone nichelato cromato /Chromium-plated brass
08 PVC
10 Polipropilene / Polypropilene

CODE NOT STD. MAT.

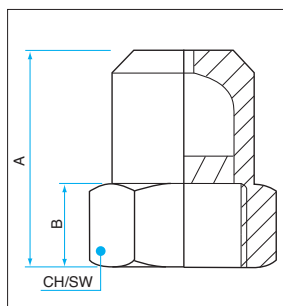
9 Delrin
17 Hastelloy c
18 Titanio/Titanium
21 PVDF
22 Polizene
36 Teflon

DATI OPERATIVI - OPERATIVE DATA

TIPO / TYPE O2 x-y Dimensione raccordo Thread dimension			CODICE PORTATA FLOW CODE	PORTATA / FLOW l/min											AMPIEZZA ANGOLO DI SPRUZZO SPRAY ANGLE WIDTH			
1/8"	1/4"	3/8"		Ø E mm.	Ø U mm.	0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	45°	60°	90°	120°
▼	▼	▼	034	0,6	0,8		0,24	0,29	0,34	0,42	0,48	0,54	0,64	0,76	●	●		
▼	▼	▼	041	0,7	0,8		0,29	0,36	0,41	0,50	0,58	0,65	0,77	0,92	●	●		
▼	▼	▼	047	1,0	1,0		0,33	0,41	0,47	0,58	0,66	0,74	0,88	1,1	●	●		
▼	▼	▼	061	1,2	1,3	0,31	0,43	0,53	0,61	0,75	0,86	0,96	1,1	1,4	●	●	●	
▼	▼	▼	080	1,4	1,5	0,40	0,57	0,69	0,80	0,98	1,1	1,3	1,5	1,8	●	●	●	
▼	▼	▼	100	1,5	1,6	0,50	0,71	0,87	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2	●	●	●	
▼	▼	▼	104	1,7	2,0	0,70	0,99	1,2	1,4	1,7	2,0	2,2	2,6	3,1	●	●	●	●
▼	▼	▼	110	1,8	2,1	1,00	1,4	1,7	2,0	2,4	2,8	3,2	3,7	4,5	●	●	●	●
	▼	▼	116	1,9	2,2	1,3	1,8	2,3	2,6	3,2	3,7	4,1	4,9	5,8	●	●	●	●
	▼	▼	122	2,1	2,5	1,6	2,3	2,8	3,2	3,9	4,5	5,1	6,0	7,2	●	●	●	●
	▼	▼	128	2,3	2,6	1,9	2,7	3,3	3,8	4,7	5,4	6,0	7,1	8,5	●	●	●	●
	▼	▼	136	2,8	2,8	2,3	3,3	4,0	4,6	5,6	6,5	7,3	8,6	10,3	●	●	●	●
	▼	▼	144	2,9	3,0	2,7	3,8	4,7	5,4	6,6	7,6	8,5	10,1	12,1	●	●	●	●
		▼	153	3,5	3,7	3,2	4,5	5,5	6,3	7,7	8,9	10,0	11,8	14,1			●	●
		▼	170	3,6	3,9	4,0	5,7	6,9	8,0	9,8	11,3	12,6	15,0	17,9			●	●
		▼	175	4,0	4,2	4,3	6,0	7,4	8,5	10,4	12,0	13,4	15,9	19,0			●	●
		▼	185	4,3	4,5	4,8	6,7	8,2	9,5	11,6	13,4	15,0	17,8	21,0			●	●



Tipo / Type O2 y



Tipo / Type O2 x

DIMENSIONI DIMENSIONS	RACCORDO GAS CILINDRICO BSP BSP THREAD						RACCORDO GAS CONICO BSPT BSPT THREAD		
	1/8"		1/4"		3/8"		1/8"	1/4"	3/8"
	x	y	x	y	x	y	y	y	y
A	20	13	22	14	27	20	16	18	17
B	8	4	8,5	8,5	10	10	8	8	10
CH/SW	13	13	17	17	22	22	13	14	19