

BEX ABO serie afblaassproeiers

Kenmerken

De ABO serie afblaassproeiers worden gebruikt voor het blazen van lucht, stoom of andere gassen. De smalle spleetvormige opening zorgt voor een vlakke straal. Een aantal sproeiers naast elkaar gemonteerd als een "sneeuwschuiver" dwingen druppels en vervuiling naar de zijkant van het bespoten oppervlak. De sproeiers zijn door de wartelmoer gemakkelijk te monteren en te richten. Het sproeibeeld van deze sproeiers is een wijde en uniforme vlakke straal.

Constructie

De ABO afblaassproeiers bestaan uit een houder, een sproeiertip en een wartelmoer die de tip op zijn plaats houdt. Standaard materialen zijn messing, rvs 303 en rvs 316. Andere materialen zijn als optie leverbaar. De sproeiers zijn zowel in BSPT als in NPT verkrijgbaar.

Deze sproeiers zijn o.a. bijzonder geschikt voor:

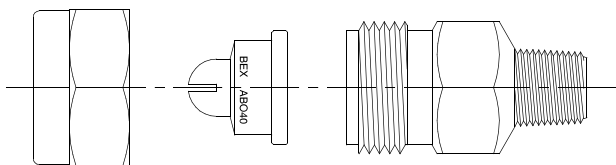
- Het koelen van componenten en onderdelen
- Het afblazen van vuil- en stofdeeltjes
- Het reinigen van onderdelen
- Het drogen van onderdelen
- Het reinigen van plaatmateriaal
- Het drogen van plaatmateriaal



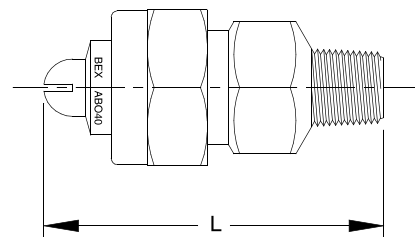
Afmetingen in mm.		
Type	Aansluiting (BSPT)	Totale lengte in mm.
B ^{1/8} ABO	1/8	45.0
B ^{1/4} ABO	1/4	46.5
B ^{3/8} ABO	3/8	48.3

Wartelmoer

Houder



ABO sproeiertip



Capaciteitsnummer	Sleufdikte	Capaciteit lucht in liters per minuut				Capaciteit stoom in kg per uur				Afstand tot de sproeier in cm.	Breedte van de straal in cm.						
		0.7 bar	1.5 bar	4 bar	6 bar	0.7 bar	1.5 bar	4 bar	6 bar		0.3 bar	0.7 bar	1.5 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar
ABO16	0.41	23	42	90	100	0.54	1.04	2.2	3.1	5	13	13	15	20	23	25	25
										10	18	20	23	30	36	41	41
										15	23	25	28	41	48	56	58
										25	25	33	38	53	64	71	74
										50	30	41	51	81	89	99	102
ABO20	0.51	54	77	164	182	1.32	2.0	4.3	6.0	5	13	15	18	23	25	28	28
										10	20	25	30	33	41	43	43
										15	25	33	41	300	53	61	61
										25	38	51	61	64	74	76	76
										50	61	71	79	84	97	104	107
ABO28	0.71	88	134	287	318	2.3	3.6	7.5	10.5	5	15	15	15	23	28	30	36
										10	20	23	23	36	41	46	58
										15	25	30	30	46	53	64	74
										25	38	43	46	66	74	86	94
										50	61	74	76	97	112	122	130
ABO40	1.02	161	230	493	545	4.1	5.9	12.4	17.3	5	18	20	20	28	28	30	30
										10	28	28	30	43	46	56	56
										15	33	33	41	58	61	74	76
										25	38	43	58	79	81	97	107
										50	56	71	102	114	117	127	140
ABO51	1.30	272	421	903	1000	7.3	10.9	23	32	5	221	23	25	33	36	41	58
										10	30	38	41	53	61	71	81
										15	41	51	56	71	86	97	109
										25	61	74	76	102	117	124	135
										50	91	104	109	140	157	157	160
ABO72	1.83	498	728	1560	1727	12.3	20	41	57	5	18	23	30	41	51	56	58
										10	28	33	38	64	56	91	94
										15	36	43	48	86	104	114	119
										25	51	61	66	114	140	124	157
										50	84	99	104	140	178	188	193