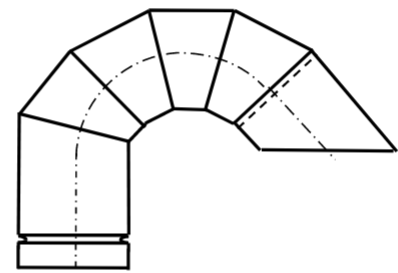


ABS90



ABS135

Beschreibung

Ausblasbogen als Segmentbogen mit angebauten schrägen Stützen und integriertem Schutzgitter. Ausführung mit Übersteckmuffe.

Werkstoff: Stahlblech, sendzimirverzinkt,

Werkstoff: Edelstahl V2A 1.4301 und Edelstahl V4A 1.4404 auf Anfrage,

Lackierung in allen RAL standard Farben möglich.

ABS90:

Ausführung 90°,

DN 80 bis 1250.

ABS135:

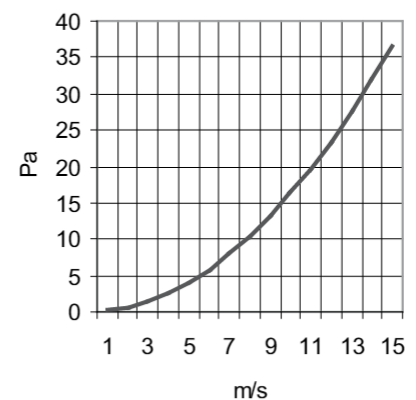
Ausführung 135°,

DN 80 bis 630 mm.

Hinweis:

Ausblasbögen sind bedingt schlagwettersicher. Bei Stillstand der Fortluftanlage, kann Feuchtigkeit, Schnee oder Staub in das Rohrsystem gelangen. Dies kann zu Wasseransammlungen führen. Deshalb sollte unterhalb des Bogens eine Kondensatabführung vorgesehen werden. Bei hoher Luftfeuchte und Temperatur unterhalb des Gefrierpunktes besteht Vereisungsgefahr des Schutzgitters.

Druckverlust



DN	H	L	90°	135°
Ød	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
80	280	100	0,7	1,0
100	300	120	1,2	1,6
112	312	132	1,5	2,0
125	325	145	1,8	2,4
140	340	165	2,5	3,3
150	350	170	2,9	3,9
160	360	180	3,1	4,1
180	380	200	3,8	5,1
200	400	225	4,7	6,3
224	424	250	5,9	7,9
250	450	275	7,0	9,3
280	480	305	8,4	11,2
300	500	325	9,6	12,8
315	515	340	10,5	14,0

DN	H	L	90°	135°
Ød	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
355	555	385	12,9	17,2
400	600	430	18,0	24,0
450	650	480	24,4	32,5
500	700	540	30,3	40,4
560	760	600	33,1	44,1
600	800	640	37,2	49,6
630	830	670	42,2	56,3
710	910	750	53,8	65,1
800	1000	840	77,9	91,2
900	1100	900	97,1	116,7
1000	1200	1040	116,9	140,8
1120	1320	1160	156,0	187,6
1250	1450	1290	192,8	232,6