

アルミニウム製ノズル性能表

Aluminum Nozzle



NP

アルミニウム製ノズル性能表

サイズ	ネック風速 (m/s)		1.27	2.54	3.81	5.1	6.35	7.62
	風圧 (mmq)		0.102	0.406	0.889	1.575	2.464	3.556
	Total Pressure		0.023	0.058	0.115	0.167	0.257	0.333
4	ネック面積	風量 (CMH)	34	68	85	119	136	170
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0058	到達距離 (m)	2.8	3.4	4.6	5.2	5.5	6.1
6	ネック面積	風量 (CMH)	68	136	187	255	306	374
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0134	到達距離 (m)	3.7	4.9	6.1	6.7	7.3	8.2
8	ネック面積	風量 (CMH)	119	238	357	459	578	697
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0251	到達距離 (m)	3.7	5.8	7	8	8.8	10
10	ネック面積	風量 (CMH)	187	374	561	731	918	1105
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0399	到達距離 (m)	4	6.4	7.6	8.8	10	11
12	ネック面積	風量 (CMH)	272	544	816	1088	1343	1615
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0587	到達距離 (m)	4.6	7	8.5	9.5	10.7	12.2
14	ネック面積	風量 (CMH)	374	731	1105	1462	1836	2193
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.0799	到達距離 (m)	5	7	8.9	10	11.6	13.8
16	ネック面積	風量 (CMH)	493	986	1479	1972	2465	2958
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.1074	到達距離 (m)	5	7	8.5	10.4	11.3	12.8
20	ネック面積	風量 (CMH)	799	1598	2397	3196	3995	4794
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.1747	到達距離 (m)	5.2	7	8.2	10	11	12.8
24	ネック面積	風量 (CMH)	1156	2295	3451	4590	5746	6881
	sq.m.	発生騒音 (dB)	-	-	-	-	15	16
	0.2508	到達距離 (m)	5.2	6.7	8.6	10	11	13.4

到達距離は等温吹出で表示しており、その時の終風速は0.254m/sです。
 静圧損失欄のダッシュラインは静圧損失0.254mmAq以下を示します。
 発生騒音欄のダッシュラインは発生騒音15dB以下を示します。