



YUVARLAK TAVAN ANEMOSTADLARI Seçim Tablosu

Round Ceiling Diffusers Selection Table

Boğaz ölçüsü Neck Size (F= cm ²)	Hava Hızı Air Velocity m/s	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	
Ø 100 (30,8)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	28	33	39	44	50	55	67	78	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1
		Max	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 150 (66,7)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	60	72	84	96	108	120	144	168	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,2	1,4
		Max	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,4	2,8
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 200 (115,7)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	104	125	146	167	187	208	250	292	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	0,62	0,73	0,86	1	1,25	1,35	1,6	1,8
		Max	1,2	1,5	1,7	2	2,5	2,7	3,2	3,6
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 250 (173,6)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	156	187	219	250	281	312	375	437	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	0,75	0,9	1,1	1,3	1,45	1,6	1,85	2,1
		Max	1,5	1,8	2,2	2,6	2,9	3,2	3,7	4,2
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 300 (238)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	214	257	300	343	386	428	514	600	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,55
		Max	1,8	2,2	2,6	3	3,4	3,8	4,2	5,1
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 350 (312,5)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	281	338	394	450	506	563	675	788	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	1,1	1,25	1,5	1,7	1,85	2,1	2,6	3
		Max	2,2	2,5	3	3,4	3,7	4,2	5,2	6
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 400 (392)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	353	423	494	564	635	706	847	988	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,4	2,8	3,3
		Max	2,4	2,8	3,2	3,8	4,2	4,8	5,6	6,6
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 450 (490)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	441	529	617	706	794	882	1058	1235	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,7	3,2	3,7
		Max	2,6	3,2	3,6	4,2	5	5,4	6,4	7,4
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		
Ø 500 (595)	Hava Miktarı <i>Air Volume</i> m³/h	536	643	750	857	964	1071	1285	1499	
	Atış Mesafesi <i>Throw Distance</i>	Min.	1,4	1,8	2	2,4	2,6	2,9	3,5	4
		Max	2,8	3,6	4	4,8	5,2	5,8	7	8
Statik Basınç <i>Static Pressure</i> Pa	12	17	23	31	38	47	67	95		

Gürültü şiddeti yaklaşık olarak 20 dB'nin altındadır. / Noise level is approximately less than 20 dB.

Gürültü şiddeti 30 dB'nin altındadır. / Noise level is less than 30 dB.

Gürültü şiddeti yaklaşık olarak 40 dB'nin altındadır. / Noise level is approximately less than 40 dB.

Gürültü şiddeti yaklaşık olarak 40 dB'nin üstündedir. / Noise level is more than 40 dB.