DAĞITICI MENFEZ Seçim Tablosu

HAVA DEBİSİ AIR FLOW (m³/h)	KESİT SURFACE (m²)		200			250			300			350			450			500			600			700			800			900			1000			HAVA DEBİSİ AIR FLOW (l/s)
	EFEKTİF ALAN EFFECTIVE AREA (m²)		0,011			0,014			0,016			0,019			0,024			0,03			0,04			0,045			0,049			0,055			0,06			
	ϕ Konsol Açısı Wing angle		0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	
85	Atış Mesafesi	m	1,7	1,3	0,9																															0,024
	Düşüş Mesafesi	m	0,7	0,5	0,4																															
	Hız	m/s	2,1	3,5	2,7																															
	Statik Basınç	Pa	3,2	4,2	5,1																															
100	Blow Range	m	1,5	1,5	1,0	1,7	1,3	0,8																												0,028
	Drop Range	m	0,8	0,6	0,4	0,7	0,5	0,4																												
	Air Velocity	m/s	2,5	3,8	3,2	2,0	2,3	2,5																												
	Statik Pressure	Pa	4,4	5,7	7,0	2,6	3,4	4,2																												
150	Atış Mesafesi	m	3,1	2,4	1,7	2,6	2,0	1,4	2,4	1,8	1,3																									0,042
	Düşüş Mesafesi	m	1,2	1,0	0,7	1,0	0,8	0,6	1,0	0,7	0,5																									
	Hız	m/s	3,8	4,4	4,1	3,0	3,4	3,7	2,6	3,0	3,3																									
	Statik Basınç	Pa	10,0	13,8	16,0	5,2	6,8	8,3	5,0	6,5	8,0																									
200	Blow Range	m	4,0	3,1	2,2	3,4	2,6	1,9	3,3	2,5	1,8	3,1	2,4	1,7	2,6	2,0	1,4	2,3	1,8	1,3																0,056
	Drop Range	m	1,6	1,2	0,9	1,4	1,0	0,7	1,3	1,0	0,7	1,2	1,0	0,7	1,0	0,8	0,6	0,9	0,7	0,5																
	Air Velocity	m/s	5,1	5,8	6,3	4,0	4,6	5,0	3,5	4,0	4,3	2,9	3,4	3,7	2,3	2,7	2,9	1,9	2,1	2,3																
	Statik Pressure	Pa	17,0	22,1	27,2	10,0	13,0	16,0	8,0	11,7	14,4	6,0	7,8	9,6	3,9	5,1	6,2	2,4	3,1	3,8																
250	Atış Mesafesi	m	5,2	4,0	2,9	4,3	3,3	2,4	4,0	3,1	2,2	3,8	2,9	2,1	3,0	2,3	2,0	2,9	2,2	1,6	2,4	1,8	1,3													0,069
	Düşüş Mesafesi	m	2,1	1,6	1,1	1,7	1,3	0,9	1,6	1,2	0,9	1,5	1,2	0,8	1,4	1,1	0,8	1,2	0,9	0,6	1,0	0,7	0,5													
	Hız	m/s	6,3	7,3	7,9	5,0	5,7	6,2	4,3	5,0	5,4	3,7	4,3	4,6	2,9	3,3	3,6	2,3	2,7	2,9	1,7	2,0	2,2													
	Statik Basınç	Pa	27,0	35,1	43,2	15,0	19,5	24,0	14,0	18,2	22,4	9,8	12,7	15,7	6,6	7,8	9,6	3,9	5,1	6,2	2,0	2,6	3,2													
300	Blow Range	m				5,6	4,3	3,1	5,0	3,9	2,8	4,5	3,5	2,5	3,8	3,1	2,2	3,5	2,7	1,9	3,0	2,3	1,7	2,7	2,1	1,5										0,083
	Drop Range	m				2,2	1,7	1,2	2,0	1,5	1,1	1,8	1,4	1,0	1,6	1,2	0,9	1,4	1,1	0,8	1,2	0,9	0,7	1,1	0,8	0,6										
	Air Velocity	m/s				6,0	6,8	7,4	5,2	6,0	6,5	4,4	5,0	5,5	3,5	4,0	4,3	2,8	3,2	3,5	2,1	2,4	2,6	1,9	2,1	2,3										
	Statik Pressure	Pa				23,0	29,8	36,8	19,0	24,7	30,4	15,0	19,5	24,0	9,6	11,7	14,4	5,5	7,2	8,8	3,2	4,2	5,1	2,3	3,0	3,7										
350	Atış Mesafesi	m							5,6	4,3	3,1	5,2	4,0	2,9	4,0	3,5	2,5	4,0	3,1	2,2	3,0	2,8	2,0	3,3	2,5	1,8	3,1	2,4	1,7						0,097
	Düşüş Mesafesi	m							2,2	1,7	1,2	2,1	1,6	1,1	1,8	1,4	1,0	1,6	1,2	0,9	1,4	1,1	0,8	1,3	1,0	0,7	1,2	1,0	0,7						
	Hız	m/s							5,1	5,9	6,4	4,1	4,7	5,1	3,2	3,7	4,1	2,4	2,8	3,0	2,2	2,5	2,7	2,0	2,3	2,5										
	Statik Basınç	Pa							25,0	32,5	40,0	17,5	22,8	28,0	11,0	14,3	17,6	7,5	9,8	12,0	4,4	5,7	7,0	3,6	4,7	5,8	3,8	3,6	4,5						
400	Blow Range	m							6,4	4,9	3,5	6,0	4,6	3,3	5,2	4,0	2,9	4,7	3,6	2,6	3,9	3,0	2,1	3,8	2,9	2,1	3,6	2,8	2,0	3,4	2,6	1,9	3,2	2,5	1,8	0,111
	Drop Range	m							2,6	2,0	1,4	2,4	1,8	1,3	2,1	1,6	1,1	1,9	1,4	1,0	1,6	1,2	0,9	1,5	1,2	0,8	1,4	1,1	0,8	1,4	1,0	0,7	1,3	1,0	0,7	
	Air Velocity	m/s							6,9	8,0	8,7	5,6	6,7	7,3	4,6	5,3	5,8	3,7	4,3	4,6	2,8	3,2	3,5	2,5	2,8	3,1	2,3	2,6	2,8	2,8	2,3	2,5	1,9	2,1	2,3	
	Statik Pressure	Pa							34,0	44,2	54,4	24,0	31,2	38,4	15,0	19,5	24,0	10,0	13,0	16,0	5,2	6,8	8,3	4,4	5,7	7,0	3,6	4,7	5,8	3,8	3,6	4,8	2,3	3,0	3,7	
450	Atış Mesafesi	m										6,4	4,9	3,5	5,0	4,3	3,1	5,1	3,9	2,8	4,0	3,4	2,4	4,2	3,2	2,3	4,0	3,1	2,2	3,7	2,8	2,0	3,5	2,7	1,9	0,125
	Düşüş Mesafesi	m										2,8	2,0	1,4	2,2	1,7	1,2	2,0	1,6	1,1	1,8	1,4	1,0	1,7	1,3	0,9	1,6	1,2	0,9	1,5	1,1	0,8	1,4	1,1	0,8	
	Hız	m/s										6,6	7,6	8,2	5,2	6,0	6,5	4,2	4,8	5,2	3,1	3,6	3,9	2,8	3,2	3,5	2,6	2,8	3,2	2,3	2,6	2,8	2,1	2,4	2,6	
	Statik Basınç	Pa										30,0	39,0	48,0	17,0	22,1	27,2	11,5	15,0	18,4	6,2	8,1	9,9	5,2	6,8	8,3	4,4	5,7	7,0	3,6	4,7	5,8	2,8	3,6	4,5	
500	Blow Range	m										7,5	5,8	4,1	6,4	4,9	3,5	5,9	4,5	3,2	5,0	3,9	2,8	4,7	3,6	2,6	4,3	3,3	2,3	4,3	3,3	2,4	4,0	3,1	2,2	0,139
	Drop Range	m										3,0	2,3	1,7	2,6	2,0	1,4	2,4	1,8	1,3	2,0	1,5	1,1	1,8	1,4	1,0	1,7	1,3	0,9	1,6	1,2	0,9	1,5	1,2	0,8	
	Air Velocity	m/s										7,3	8,4	9,1	5,8	6,7	7,2	4,5	5,3	5,8	3,5	4,0	4,3	3,1	3,5	3,9	2,8	3,3	3,5	2,5	2,9	3,2	2,3	2,7	2,9	
	Statik Pressure	Pa										37,0	48,1	59,2	23,0	29,5	36,8	14,0	18,2	22,4	9,0	11,7	14,4	6,5	8,5	10,4	5,7	7,4	9,1	4,4	5,7	7,0	4,0	5,2	6,4	
600	Atış Mesafesi	m													7,7	5,9	4,2	7,0	5,4	3,9	6,0	4,6	3,3	5,7	4,4	3,1	5,3	4,2	3,0	5,1	3,9	2,8	4,9	3,8	2,7	0,167
	Düşüş Mesafesi	m													3,1	2,4	1,7	2,8	2,2	1,5	2,4	1,8	1,3	2,3	1,8	1,3	2,2	1,7	1,2	2,0	1,6	1,1	2,0	1,5	1,1	
	Hız	m/s													6,6	6,6	6,7	5,6	6,4	6,9	4,2	4,8	5,2	3,7	4,3	4,6	3,4	3,8	4,3	3,0	3,5	3,8	2,8	3,2	3,5	
	Statik Basınç	Pa													34,0	44,2	54,4	22,0	28,9	36,8	11,3	14,7	18,1	10,0	13,0	16,0	8,8	11,4	14,1	6,3	8,2	10,1	5,4	7,0	8,6	
700	Blow Range	m																8,1	6,2	4,5	7,0	5,4	3,9	6,6	5,1	3,6	6,2	4,8	3,4	5,7	4,4	3,1	5,5	4,2	3,0	0,194
	Drop Range	m																3,2	2,5	1,8	2,8	2,2	1,5	2,6	2,0	1,5	2,5	1,9	1,4	2,3	1,8	1,3	2,2	1,7	1,2	
	Air Velocity	m/s																6,5	7,5	8,1	4,9	5,6	6,1	4,3	5,0	5,4	4,0	4,6	5,0	3,5	4,1	4,4	3,2	3,7	4,1	
	Statik Pressure	Pa																38,0	39,0	48,0	17,0	22,1	27,2	13,0	16,9	20,8	11,0	14,3	17,6	9,1	11,8	14,5	7,5	9,8	12,0	
800	Atış Mesafesi	m																			8,2	6,3	4,5	7,7	5,9	4,2	7,3	5,4	3,8	6,5	5,0	3,6	0,222		
	Düşüş Mesafesi	m																			3,3	2,5	1,8	3,1	2,4	1,7	2,8	2,2	1,5	2,6	2,0	1,4			
	Hız	m/s																			5,6	6,4	6,9	4,9	5,7	6,2	4,5	5,2	5,7	4,0	4,6	5,1	3,1	4,3	4,8	
	Statik Basınç	Pa																			23,0	29,9	36,8	17	22,1	27,2	15,0	19,5	24,0	11,5	15,0	18,4	10,0	13,0	16,0	
900	Blow Range	m																			6,8	5,3	4,0	6,5	5,1	3,8	6,2	4,8	3,6	5,5	4,3	3,2	4,9	3,8	2,9	0,250
	Drop Range	m																			3,5	2,7	1,9	3,4	2,6	1,9	3,3	2,5	1,8	3,1	2,4	1,7	3,0	2,3	1,6	
	Air Velocity	m/s																			6,3	7,2	7,8	5,6	6,6	6,9	5,1	5,8	6,4	4,5	5,2	5,7	4,2	4,8	5,2	
	Statik Pressure	Pa																			25,5	33,2	40,8	23,0	29,9	36,8	17,8	23,1	27,2	15,8	19,5	24,0	11,5	15,0	18,4	
1000	Atış Mesafesi	m																						10,3	7,9	5,7	9,0	6,9	5,0	8,4	6,5	4,6	8,1	6,2	4,5	0,278
	Düşüş Mesafesi	m																						4,1	3,2	2,3	3,6	2,8	2,0	3,4	2,6	1,8	3,2	2,5	1,8	
	Hız	m/s																						8,2	7,1	7,7	5,7	6,5	7,1	5,1	5,8	6,3	4,6	5,3	5,8	
	Statik Basınç	Pa																						27,0	35,1	43,2	23,0	29,9	36,8	18,8	23,4	28,8	15,0	19,5	24,0	
1100	Blow Range	m																						10,5	8,1	5,8	10,0	7,7	5,5	9,3	7,2	5,1	8,9	6,9	4,9	0,306
	Drop Range	m																						4,2	3,2	2,3	4,0	3,1	2,2	3,7	2,9	2,0	3,6	2,7	2,0	
	Air Velocity	m/s																						8,0	7,8	8,5	6,2	7,2	7,8	5,8	6,4	6,9	5,1	5,9	6,4	
	Statik Pressure	Pa																						34,0	44,2	54,4	27,0	35,1	43,2	24,0	31,2	38,4	17,0	22,1	27,2	