

## KARE PETEK EMİŞ MENFEZİ SEÇİM DİYAGRAMI

Q		Ölçüler Dimensions mm	400x100	400x150	600x200	700x300	1000x350	1000x500	1300x500	1600x500	1650x600
			200x200	300x200 250x250	400x300 350x350	500x400 450x450	900x400 600x600	800x600 700x700	1100x600 800x800	1350x600 900x900	1250x800 1000x1000
m <sup>3</sup> /h	l/s	Ak	0,0314	0,0489	0,1032	0,1769	0,3263	0,4485	0,5901	0,7512	0,9316
200	55,6	Vk	1,8	1,1	0,5						
		Ps	3,8	1,5	0,3						
250	69,4	Vk	2,2	1,4	0,7						
		Ps	5,9	2,4	0,5						
300	83,3	Vk	2,7	1,7	0,8						
		Ps	8,5	3,5	0,8						
350	97,2	Vk	3,1	2,0	0,9	0,5					
		Ps	11,5	4,7	1,1	0,4					
400	111,1	Vk	3,5	2,3	1,1	0,6					
		Ps	15,0	6,2	1,4	0,5					
450	125	Vk	4,0	2,6	1,2	0,7					
		Ps	19,0	7,8	1,8	0,6					
500	138,9	Vk	4,4	2,8	1,3	0,8	0,4				
		Ps	23,5	9,7	2,2	0,7	0,2				
600	166,7	Vk	5,3	3,4	1,6	0,9	0,5				
		Ps	33,8	13,9	3,1	1,1	0,3				
700	194,4	Vk	6,2	4,0	1,9	1,1	0,6				
		Ps	46,0	19,0	4,3	1,4	0,4				
800	222,2	Vk		4,5	2,2	1,3	0,7				
		Ps		24,8	5,6	1,9	0,6				
900	250	Vk		5,1	2,7	1,4	0,8	0,6			
		Ps		31,4	7,0	2,4	0,7	0,4			
1000	277,8	Vk		5,7	2,7	1,6	0,9	0,6			
		Ps		38,7	8,7	3,0	0,9	0,5			
1100	305,6	Vk			3,0	1,7	0,9	0,7			
		Ps			10,5	3,6	1,1	0,6			
1200	333,3	Vk			3,2	1,9	1,0	0,7			
		Ps			12,5	4,3	1,3	0,7			
1300	361,1	Vk			3,5	2,0	1,1	0,8	0,6		
		Ps			14,7	5,0	1,5	0,8	0,4		
1500	416,7	Vk			4,0	2,4	1,3	0,9	0,7		
		Ps			19,6	6,7	2,0	1,0	0,6		
1750	486,1	Vk			4,7	2,7	1,5	1,1	0,8		
		Ps			26,6	9,1	2,7	1,4	0,8		
2000	555,6	Vk			5,4	3,1	1,7	1,2	0,9	0,7	
		Ps			34,8	11,8	3,5	1,8	1,1	0,7	
2500	694,4	Vk				3,9	2,1	1,5	1,2	0,9	0,7
		Ps				18,5	5,4	2,9	1,7	1,0	0,7
3000	833,3	Vk				4,7	2,6	1,9	1,4	1,1	0,9
		Ps				26,6	7,8	4,1	2,4	1,5	1,0
3500	972,2	Vk				5,5	3,0	2,2	1,6	1,3	1,0
		Ps				36,2	10,7	5,6	3,3	2,0	1,3
4000	1111,1	Vk					3,4	2,5	1,9	1,5	1,2
		Ps					13,9	7,4	4,3	2,6	1,7
4500	1250	Vk					3,8	2,8	2,1	1,7	1,3
		Ps					17,6	9,3	5,4	3,3	2,2
5000	1388,9	Vk					4,3	3,1	2,4	1,8	1,5
		Ps					21,7	11,5	6,6	4,1	2,7
6000	1666,7	Vk					5,1	3,7	2,8	2,2	1,8
		Ps					31,3	16,6	9,6	5,9	3,8
7000	1944,4	Vk						4,3	3,3	2,6	2,1
		Ps						22,6	13,0	8,0	5,2

Vk : Efektif Hız/Effective velocity (m/s)

Ps : S.Basınç kaybı/Static pressure (Pa)

Ak : Efektif alan/Effective Area (m<sup>2</sup>)