

Characteristics

VPE: exhaust valves in steel with mounting ring.
 VPD: Supply valves in steel with mounting ring.

Material

Steel.

Finish

Painted white RAL 9010.

Models

DPE: exhaust valves in steel with mounting ring
 VPD: supply valves in steel with mounting ring

VPE Dimensions						
Dn	$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing E$	L	L1
100	99	150	95	170	55	50
125	124	175	115	200	65	60
150	149	225	135	230	65	60
200	199	265	155	260	65	60

VPE Dimensions						
Dn	$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing E$	L	L1
100	99	150	115	165	55	50
125	124	175	135	195	65	60
150	149	225	155	225	60	60
200	199	265	175	255	60	60

Ordering key

VPE / 100 / 0

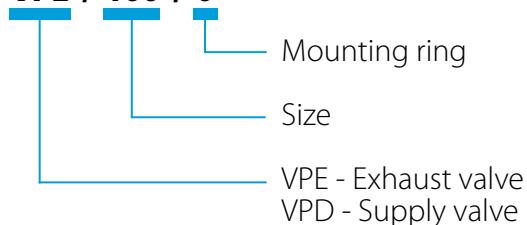


Diagram of selection

VPE

opening [mm]	Nominal (n) [mm]					Q _v [M ³ /N]	Air Flow [M ³ /N]							
	80	100	125	160	200		20	40	60	80	100	150	200	300
-9						ΔP _t [Pa]	90							
						NR	-							
-6	-9					ΔP _t [Pa]	45	170						
						NR	-	20						
-3	-6	-12				ΔP _t [Pa]	20	80	200	300				
						NR	-	12	25	28				
0	-3				-20	ΔP _t [Pa]	10	50	120	200				
						NR	-	-	17	26				
6		-6				ΔP _t [Pa]		30	70	120	200			
					NR	-	-	12	20	28				
9	6					ΔP _t [Pa]		20	40	80	130			
					NR	-	-	-	15	22				
		0				ΔP _t [Pa]		15	30	60	80	200		
				NR	-	-	-	11	18	30				
	12	6				ΔP _t [Pa]		10	20	40	60	150		
					NR	-	-	-	-	13	27			
			0			ΔP _t [Pa]			15	25	40	90	170	
				NR	-	-	-	-	9	21	30			
		12	6			ΔP _t [Pa]				15	25	60	100	220
					NR	-	-	-	-	-	15	25	31	
				12		ΔP _t [Pa]					15	30	60	150
			NR		-	-	-	-	-	10	18	30		

VPD

opening [mm]	Nominal (n) [mm]					Q _v [M ³ /N]	Air Flow [M ³ /N]								
	80	100	125	160	200		20	40	60	80	100	150	200	300	
3						ΔP _t [Pa]	90	200							
						L _t	0,80	1,20							
						NR	30	40							
	0					ΔP _t [Pa]	50	120	200						
					L _t	0,70	1,05	1,40							
					NR	23	35	42							
6		-3	-6	-6		ΔP _t [Pa]	30	75	130	200					
						L _t	0,60	0,90	1,30	1,60					
						NR	17	30	37	43					
	3					ΔP _t [Pa]	20	45	80	130					
					L _t	0,60	0,85	1,20	1,40						
					NR	-	25	32	38						
		0	-3	-3		ΔP _t [Pa]	13	30	60	85	200				
						L _t	0,50	0,85	1,00	1,20	1,90				
						NR	-	20	28	33	45				
	12	6				ΔP _t [Pa]	8	22	40	60	150				
				L _t	0,45	0,75	0,95	1,20	1,80						
				NR	-	15	24	30	42						
			0	0		ΔP _t [Pa]		15	30	45	100	200			
						L _t		0,70	0,90	1,10	1,60	2,20			
						NR	-	-	20	27	39	46			
	12					ΔP _t [Pa]		12	22	35	80	42			
						L _t		0,70	0,90	1,10	1,60	2,20			
						NR	-	-	18	23	35	43			
		6	6			ΔP _t [Pa]			15	25	60	100			
						L _t			0,70	0,95	1,40	1,90			
						NR		-	20	31	38				
		12		6		ΔP _t [Pa]				13	35	60	130		
						L _t				0,80	1,20	1,70	2,50		
						NR		-	-	23	32	43			
			12	12		ΔP _t [Pa]				5	20	35	80	150	
						L _t					0,75	1,15	1,50	2,20	3,00
						NR		-	-	17	25	35	48		
				15		ΔP _t [Pa]					12	22	45	90	
						L _t					0,90	1,30	1,90	2,70	
						NR		-	-	21	32	49			
				20		ΔP _t [Pa]						13	29	45	
						L _t						1,15	1,70	2,20	
						NR		-	-			15	25	33	