



Oceľový prí vodný vzduchový ventil s protirámom typu P-DVS (RAL9016)

Ventil prí vodného vzduchu s nastaviteľným kotúčom a 50 mm montážnym puzdrom.

Oblasť použitia ¾P-DVS

nástennýalebo stropnývzduchový ventil, vzduch vo vnútri budovy na fúkanie

Materiál

Oceľ

Farba

Biela, RAL 9019

Prevedenie

Puzdro z lisovanej ocele s nastaviteľným kotúčom, montážne puzdro z pozinkovanej ocele

Inštalácia

Upevnenie pomocou montážneho puzdra je možné

Príslušenstvo, príslušenstvo ¾TR

inštalačnýkrúžok na obklady

Príklad objednávky

P-DVS, 100

P-DVS = Typ vzduchového ventilu (vrátane montážneho puzdra a poistného krúžku) ¾100 = Priemer pripojenia

Ukážka textu špecifikácie

Ventil fúkacieho vzduchu s nastaviteľným kotúčom aj pre vysokotlakové systémy. Materiál je oceľ, dodávané s montážnou objímkou
Biela, RAL 9016 ¾Cairox typ P-DVS

Tabuľka rýchleho výberu																			
qv	r	80			100			125			150			160			200		
		-3	0	+9	-3	0	+10	-7	0	+15	-5	0	+15	-10	0	+15	-3	0	+20
15	PS	91			90														
	Lv	32			30														
25	PS		41			39		<20											
	Lv		23			22		<15											
50	PS			27			<20	75	20		30			85			100		
	Lv			26			<15	34	<20		24			41			33		
75	PS			60			30		50		75				25			45	
	Lv			44			29		29		36				<15			25	
100	PS				52			80	<20		50				37			80	
	Lv					38			<15		28				24			34	
125	PS								25		85				65				
	Lv								27		37				31				
150	PS								33						100				
	Lv								30			<20			42				
200	PS								55			30				25			<20
	Lv								39			27				23			<10
250	PS											50				36			20
	Lv											35				30			<15
300	PS											70				55			25
	Lv											41				37			22
350	PS															75			35
	Lv															41			25
400	PS																		45
	Lv																		31

Legenda

Q = Dodávka vzduchu v m³/h

X0,2 = horizontálna vzdialenosť výsevu pri rýchlosti vzduchu 0,2 m/s, v m

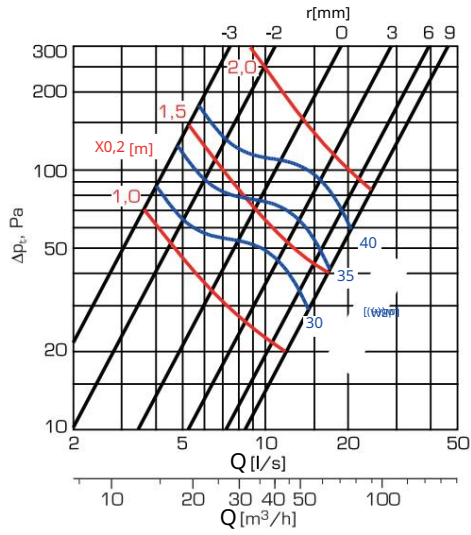
Ps = Statická tlaková strata, v Pa

Lw(A) = hladina akustického výkonu v dB(A), vypočítaná z nameranej hladiny akustického tlaku Lp 4 dB(A) útlm zvuku v miestnosti za predpokladu

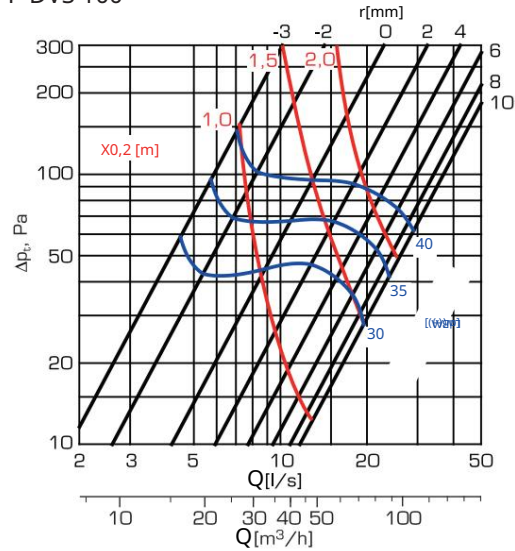
= Vzdialenosť medzi centrálnym kotúčom a krytom v mm

Výberová tabuľka

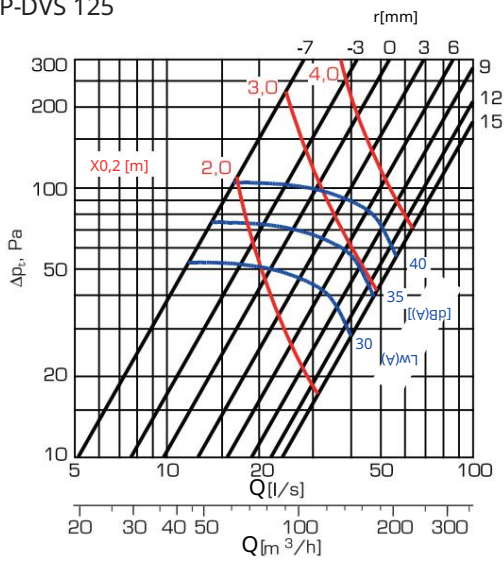
P-DVS 80



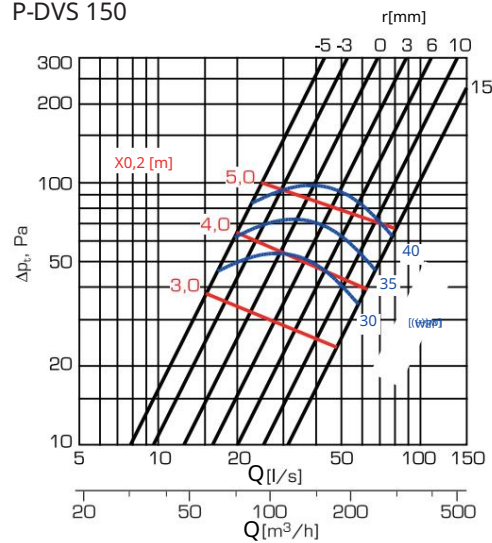
P-DVS 100



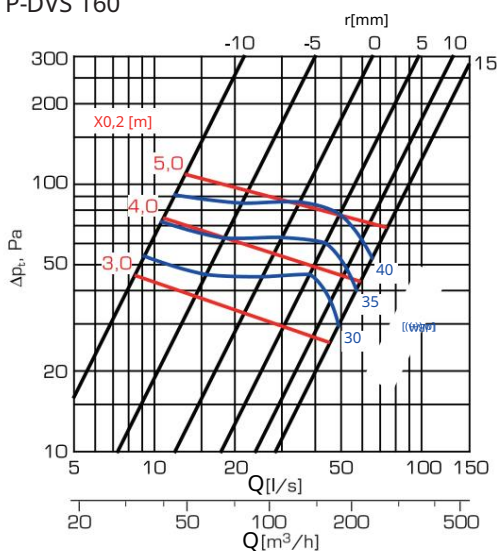
P-DVS 125



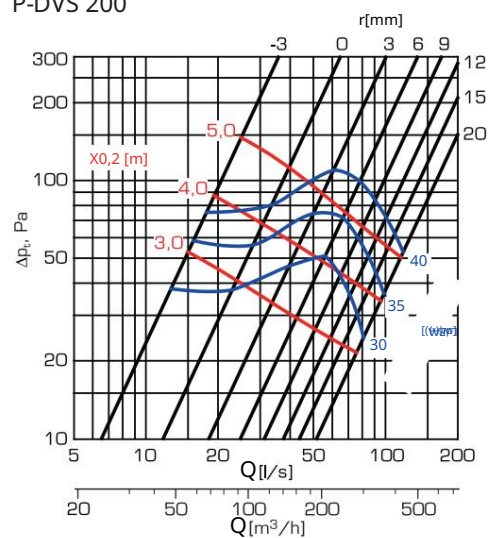
P-DVS 150



P-DVS 160



P-DVS 200



Legenda

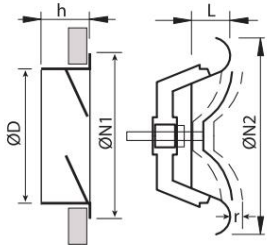
$\frac{3}{4}Q$ = Dodávka vzduchu v m^3/h

$\frac{3}{4}X_{0,2}$ = horizontálna vzdialenosť výsevu pri rýchlosti vzduchu 0,2 m/s, v m

$\frac{3}{4}P_s$ = Statická tlaková strata, v Pa

$\frac{3}{4}L_w(A)$ = hladina akustického výkonu v dB(A).

$\frac{3}{4}r$ = Vzdialenosť medzi centrálnym kotúčom a krytom v mm



Geometrické rozmery					
	ØD [mm]	ØN1 [mm]	h [mm]	ØN2 [mm]	L [mm]
P-DVS 080	79,99	105	45,45	115	27
P-DVS 100	124	125	45,45	137	28
P-DVS 125	149	150		164	29
P-DVS 150		175		202	30
P-DVS 160	159	185	45	212	31
P-DVS 200	199	225	45	248	33