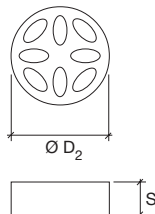
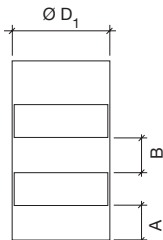
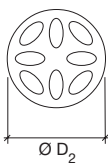


Regulátory průtoku s tlumičem



Technické parametry

MTRP – regulátor průtoku s tlumičem

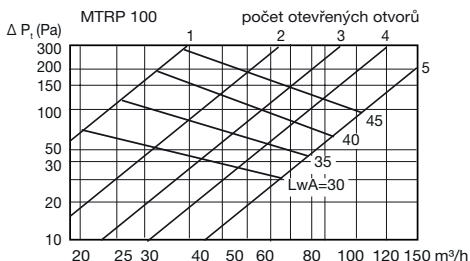
- vyroben ze speciální těžké tlumicí pěny s velmi dobrými útlumovými parametry
- průtok vzduchu se nastavuje pomocí počtu otevřených otvorů
- několik clonek za sebou – jednoduchý tlumič hluku

	A [mm]	B [mm]
přívod	50–350	2 × Ø D ₁
odvod	0–50	1 × Ø D ₁

velikost	Ø D ₁	Ø D ₂	S
100	100	102	50
125	125	127	50
160	160	162	50
200	200	202	50

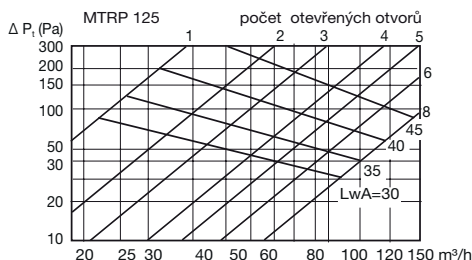
- Ø D₁ – průměr potrubí
- Ø D₂ – velikost tlumiče MTRP
- A – minimální vzdálenost od distribučního elementu
- B – minimální vzdálenost mezi 2 tlumiči MTRP
- S – šířka tlumiče MTRP

Charakteristiky



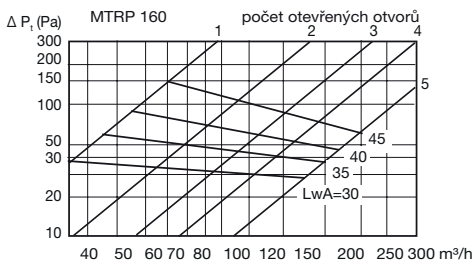
útlum dB ve frekvenčním pásmu (Hz)

Typ	počet otevřených otvorů								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
MTRP 100	1	6,5	7	4	9,5	13	16	18	22
	3	3	3,5	2,5	5,5	8,5	8,5	15	19
	5	1,5	2,5	1,5	3,5	6	6,5	12	17



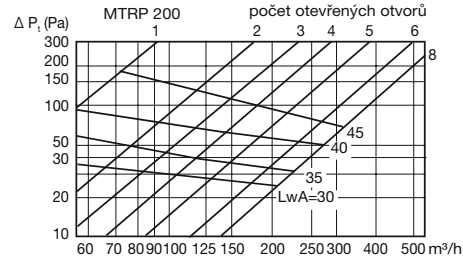
útlum dB ve frekvenčním pásmu (Hz)

Typ	počet otevřených otvorů								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
MTRP 125	2	5	6	5	5	12	13	19	21
	5	2	2	2,5	3	8,5	8	14	19
	8	1	1,5	1,5	2,5	6	5	11	18



útlum dB ve frekvenčním pásmu (Hz)

Typ	počet otevřených otvorů								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
MTRP 160	1	6,5	7	4	9,5	13	16	18	22
	3	3	3,5	2,5	5,5	8,5	8,5	15	20
	5	1,5	2,5	1,5	3,5	6	6	12	17



útlum dB ve frekvenčním pásmu (Hz)

Typ	počet otevřených otvorů								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
MTRP 200	2	4	6,5	2,5	5,5	13	14	18	16
	5	2	3	1,5	2,5	9,5	8,5	14	15
	8	2	2	1	1,5	7	7	13	14