

Velikost	Ø A [mm]	Ø B [mm]	L [mm]
80*	78	115	55
100	95	137	55
125	115	164	60
150*	138	202	60
160	148	212	60
200	203	248	60

* k dispozici pouze provedení KO

Technické parametry

Ventil má těsnění z pěnové hmoty. Nastavení průtoku se provádí otáčením regulačního kuželu do požadované polohy a zajištěním v poloze kontramatkou. Montážní kroužek je vyroben z galvanizované oceli a je součástí dodávky talířového ventilu.

- pro odvod vzduchu
- vhodný do domácností, kanceláří apod.
- upevnění na strop
- dobré nastavovací parametry
- nízká hladina hluku
- rychlá a snadná instalace
- snadné měření průtoku vzduchu

Instalace

Montážní kroužek se připevňuje k potrubí pomocí šroubu nebo nýtu. Zajištění ventilu se provede „zašroubováním“ do závitů v montážním kroužku.

Měření a regulace

Regulace průtoku vzduchu se provádí otáčením středového disku, kterým se změní nastavovací rozměr a (mm). Měření průtoku vzduchu se provádí jako měření difference tlaku za použití měřicí trubice. Bližší informace viz diagramy průtoků.

Vysvětlivky

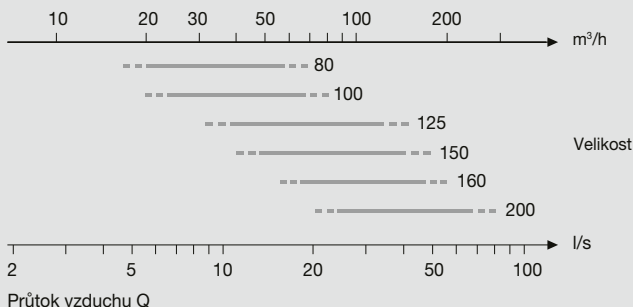
Talířový ventil KO je v lakovaném provedení RAL 9003.

Talířový ventil KOB je v lakovaném provedení RAL 9005.

Talířový ventil KOC je v lesklém chromovém provedení.

Doplňující vyobrazení

Rozsah použití



Hladiny akustického výkonu $L_{w,oct} = L_{p,10A} + K_{oct}$

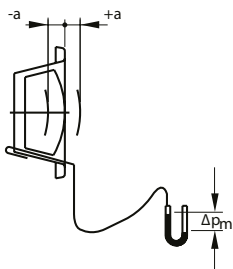
velikost	Korekce K_{oct} (dB)						
	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	8000Hz
80	1	-2	1	0	-3	-10	-22
100	5	-2	-3	-3	0	-8	-20
125	-6	0	0	-3	0	-13	-25
150	-6	-5	-4	0	-1	-13	-28
160	1	-1	-3	1	-2	-15	-32
200	3	1	-1	1	-4	-12	-25



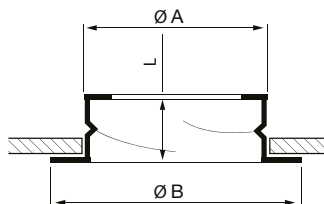
KOC – lesklé chromové provedení



KOB – černé (RAL 9005) provedení



Montážní kroužek



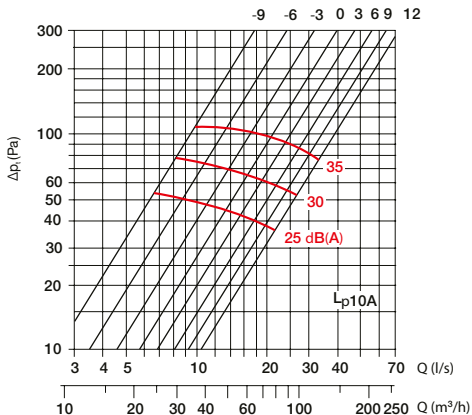
Velikost	Ø A [mm]	Ø B [mm]	L [mm]
80	79	118	50
100	98	125	50
125	123	150	50
150	148	176	50
160	159	185	50
200	198	225	50

KO, KOB, KOC – kovový taliřový ventil odvodní

Charakteristiky

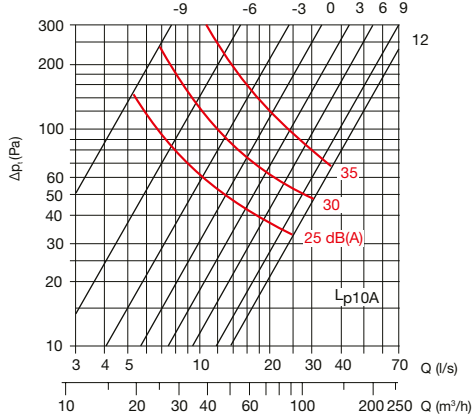
KO 80

regulace (mm)



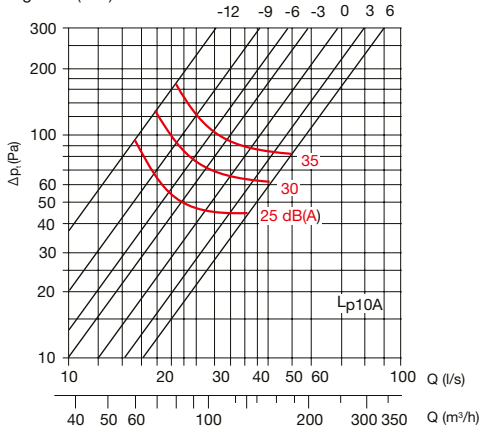
KO, KOB, KOC 100

regulace (mm)



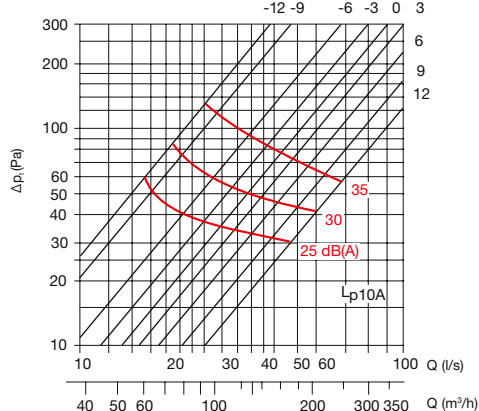
KO, KOB, KOC 125

regulace (mm)



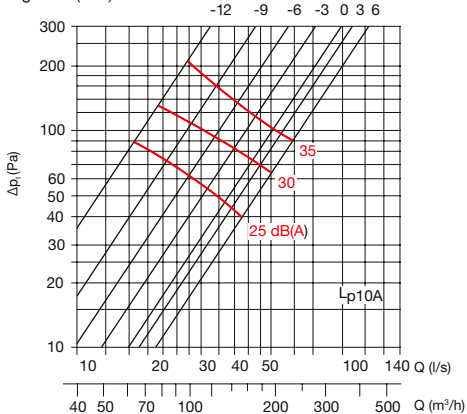
KO 150

regulace (mm)



KO, KOB, KOC 160

regulace (mm)



KO, KOB, KOC 200

regulace (mm)

