



MALE KOMPAKTNÍ FILTRY S TLUMENÍM HLUKU "Hockey Puck", Patentovaný výrobek Řada "FS" 1/4" - 1" MPT

OBLASTI POUŽITÍ

- Průmyslové & těžké & extrémní podmínky
- Dmychadla - s postr. kanálem / rootsova
- Pístové kompresory
- Šroubové kompresory
- Motory
- Stavební průmysl
- Dílny
- Lékařství
- Hobby
- Pneumatická doprava
- Aerace odpadních vod
- Nastřelovací pistole
- Sešíváčky

CHARAKTERISTIKA & SPECIFIKACE

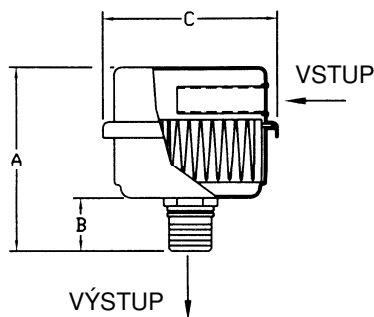
- Patentovaný typ vložky se zabudovaným motýlkovým těsněním - zaručená těsnost tělesa filtru - nové těsnění s každou vložkou
- Zachytávací schopnost (99%+): Polyester: do 25 mikronů Papír: do 2 mikronů
- Tažený kryt filtru (nižší náchylnost ke korozi a vibracím)
- Tlumící trubičky jsou umístěny tak, aby maximalizovali tlumení a průtok a minimalizovali tlakovou ztrátu
- Kompaktní konstrukce z trvanlivé uhlíkové oceli s černým vypalovaným práškovým povrchem
- Filtrační vložky: polyester, papír, HEPA
- Možnost horizontální i vertikální instalace
- Provozní teplota: min -26°C, max 104°C
- Výměna vložky při 35 - 50 mbar nad počáteční Δp
- Jednotný graf útlumu hluku není zcela odpovídající, závisí na konkrétních podmínkách. Kontaktujte nás s Vašimi specifickými podmínkami

DALŠÍ MOŽNOSTI (na vyžádání)

- Různé druhy filtračních vložek
- Skříň filtru s epoxidovým povlakem
- Axiální přímá průchozí konstrukce (vertikální)
- Speciální připojení

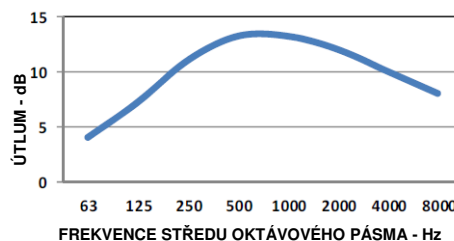
PROVEDENÍ

VÝKRES



Tolerance rozměrů ± 6 mm

TYPICKÁ ÚROVEŇ TLUMENÍ HLUKU



- Míra tlumení hluku se může měnit v závislosti na aplikaci a typu použitého zařízení

S polyesterovou vložkou	S papírovou složkou	Výstup MPT ¹⁾	Rozměry - mm			Průtok m ³ /h		Počet tlumících trubek	Váha Kg
			A	B	C	filtrem	vložkou		
FS-05-025	FS-04-025	1/4"	70	16	64	7	14	1	0,11
FS-05-038	FS-04-038	3/8"	70	16	64	14	14	1	0,11
FS-07-038	FS-06-038	3/8"	90	16	83	14	20	1	0,23
FS-05-050	FS-04-050	1/2"	76	22	64	14	14	1	0,11
FS-07-050	FS-06-050	1/2"	97	22	83	20	20	1	0,23
FS-11-050	FS-10-050	1/2"	105	22	105	20	60	1	0,45
FS-07-075	FS-06-075	3/4"	106	32	83	20	20	1	0,23
FS-11-075	FS-10-075	3/4"	114	32	105	43	60	1	0,45
FS-11-100	FS-10-100	1"	114	32	105	60	60	1	0,45

¹⁾ filtry se závitem do 1" MPT jsou zaměnitelné se závity BSPT

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.

Energoekonom spol. s r.o.
Wolkrova 433, 250 82 Úvaly
Tel: +420 281 981 055, Fax: +420 281 981 932
info@energoekonom.cz, www.energoekonom.cz