



VELKÉ FILTRY OLEJOVÉ MLHY

Řada "HDL" 3" BSPT - DN200, příruba PN10

OBLASTI POUŽITÍ

- Vakuové pece & sušiče
- Vakuové sublimační sušení & odplynování
- Vakuové systémy & vývěvy
- Vakuové sušení
- Vakuové pokovování
- Potravinářský průmysl & balení
- Procesy průmyslového vakuu
- Lékařství
- Průmyslové aerosolové čištění
- Odstranění oleje při odlehčovacím cyklu pístových kompresorů
- Odstranění olejové mlhy na výstupu dmychadel

CHARAKTERISTIKA & SPECIFIKACE

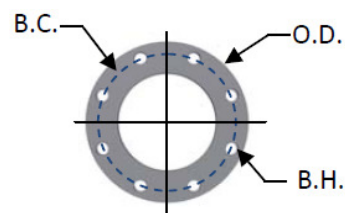
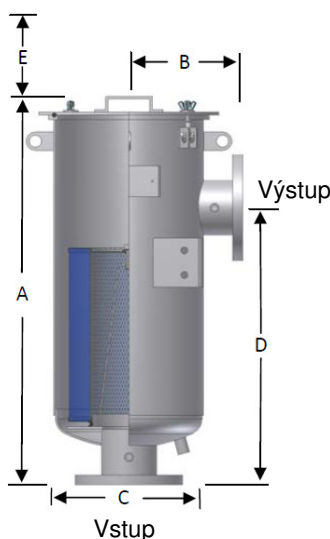
- Zachycení olejové mlhy a kouře na výtlačku olejových vývěv
- **Minimální zachytávací schopnost** 99,97% při velikosti částic 0,3 mikronu
- Plisovaná vložka se zvýšenou filtrační plochou pro separaci ultrajemné olejové mlhy při nízkém odporu
- Robustní ocelová konstrukce s bílým vypalovaným emailovým lakem
- Kvalitní těsnící systém s O - kroužkem
- Vysoká zachytávací schopnost a snadná údržba
- Držáky po obvodu pro uchycení filtru
- Utahovací "T" šrouby víka filtru pro snadnou údržbu
- 1/4" vypouštěcí otvor
- Provozní teplota: min 20°C, max 80°C
- Odpor při plné saturaci a nominálním průtoku 100 mbar
- Výměna vložky při 170 mbar nad počáteční Δp

DALŠÍ MOŽNOSTI (na vyžádání)

- Konstrukce z nerez oceli
- Konstrukce s epoxydovým nebo teflonovým povlakem
- Speciální typy vložek a těsnění pro různé požadavky a použití
- Speciální připojení
- Postfiltr s aktivním uhlím pro zachycení pachů a plynných nečistot

PROVEDENÍ

VÝKRES



Tolerance rozměrů ± 6 mm

Model	Připojení		Rozměry - mm					Průtok m ³ /h		Váha Kg
	velikost	typ	A	B	C	D	E	filtrem	vložkou	
HDL-PSG344/2-301	3"	BSPT	791	229	356	572	381	510	850	34
HDL-PSG344/2-401	4"	BSPT	791	229	356	572	381	850	850	35
HDL-PSG474/2-501	5"	BSPT	968	279	470	749	559	1 360	1 870	72
HDL-PSG474/2-601	6"	BSPT	994	305	470	775	559	1 870	1 870	72
HDL-PSG476-DN200	DN200	příruba	986	356	533	648	559	3 060	3 060	81

PN 10 Příruba	Rozměry - mm			Počet otvorů	Tloušťka příruby - mm
	O.D.	B.C.	B.H.		
DN200	340	295	22	8	24

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.

Energoekonom spol. s r.o.
Wolkerova 433, 250 82 Úvaly
Tel: +420 281 981 055

info@energoekonom.cz, www.energoekonom.cz