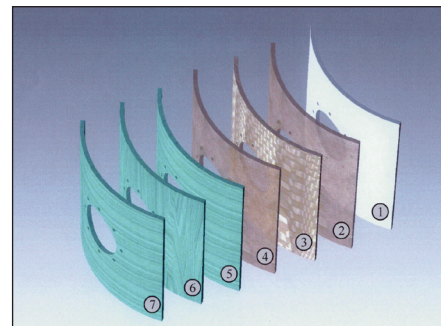
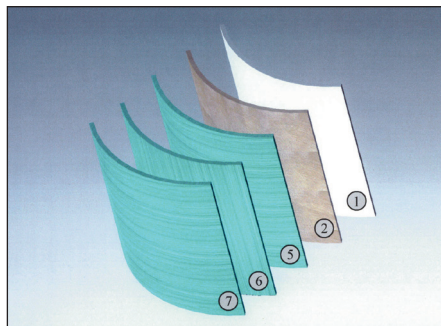


Pískové filtry laminátové horizontální

Materiály pro výrobu laminátových filtrů dle normy DIN 18820:

- (1) Chemicky odolná vrstva (gelcoat) z isoneopentilglycolu CSS-UP3.
Vysoká tvrdost a abrasivní odolnost pískové náplni. Splňuje doporučení KTW a je homologován LVHT.
Vrstva odolná ozonu z vinylesteru je CSS-PHAS.
- (2) Z polyesterového neorientovaného sklolaminátu GF-UP1.
- Zesílení v místech napojení typu MW, v místech překrytí neorientovaných vrstev skelného vlákna (4), v místech překrytí orientovaného skelného vlákna (3).
- Radiálně ovíjené vrstvy sklolaminátu (5), (7) ve válcové části filtru a v horní části (6), typ GF-UP1 provedený numericky řízeným strojem. Tento typ filtru se vyznačuje nejvyšší vnitřní tlakovou i mechanickou odolností.
- Vnější UV ochranný polyuretanový nástřik.
- Všechny filtry jsou vytvrzeny při teplotě 60°C.



Ø 1050 mm
Ø 1200 mm
Ø 1400 mm
Ø 1600 mm
Ø 1800 mm



Filtr horizontální Rodas Ø 1050, 1200, 1400, 1600 a 1800 mm

Základní údaje:

- zcela odolné proti korozi
- při relativně nízké váze filtru se dosahuje jeho vysoké mechanické pevnosti
- maximální provozní teplota kapaliny 40°C
- splňuje evropskou směrnici pro tlaková zařízení č. 97/23/CE včetně odst. 3, čl. 3
- tlaková odolnost a tloušťka materiálu je vypočtena dle norem BS-4994 a AD Merkblatt N1

Výbava:

- panel s manometry
- ruční odvzdušňovací ventilek a ventilek výpusti vody
- boční plnicí otvor s víkem Ø 400 mm a horní Ø 140 mm

Vnitřní osazení filtru:

- rozvody a potrubí z PVC
- kolektorové růžice se šterbinami 0,3 mm z PP
- šrouby z nerezové oceli AISI-316 (ČSN 17.346)
- těsnění z EPDM

Volitelné komponenty:

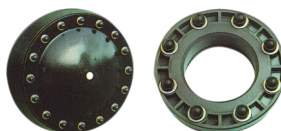
- boční víko Ø 400 mm (kód 07115)
- vnitřní nástřik vinylesterem (rezistence $O_3 < 0,4$ mg/l) (kód 07827)
- vizor Ø 135 mm (kód 07117) nebo Ø 400 mm (kód 28024)

Ovládací ventilová baterie a filtrační náplň nejsou součástí dodávky filtrů.

Ceny na vyžádání, technické parametry viz 181 a 182.



Volitelné komponenty pro horizontální laminátové ovíjené filtry



- boční víko Ø 400 mm
- boční víko Ø 225 mm
- vizor Ø 135 mm
- vnitřní nástřik vinylesterem (rezistence $O_3 < 0,4$ mg/l)

Kód

07115
07116
07117
07827