

DODÁVKA



Naša spoločnosť v spolupráci s firmou PIHASA dodáva široké spektrum filtrov pre kvapalné médiá (voda, oleje, uhľovodíky atď.) predovšetkým pre elektrárne, petrochémiu a iné priemyselné odvetvia.

- Jednoplášťové prevedenia
- Duplex (dvojplášťové) prevedenia
- Samočistiace prevedenia
- Prevedenie T-forma
- Kuželové a valcové telesá
- Filtračné vložky



Oficiálne zastúpenie pre SR



Macroflex Slovakia sro.
Mikovíniho 4
917 01 Trnava
www.macroflex.sk

☎ +421 33 5936 159
☎ +421 33 5936 237
☎ +421 903 447 575
✉ macroflex@macroflex.sk



Pol. Ind. Los Frailes, Nave 33 - Ctra. M-118 km.3,300
28814 Daganzo (Madrid, Spain)
Phone: (+34) 918 845 250 | Fax: (+34) 918 845 382
pihasa@pihasa.com | www.pihasa.com

**Výroba filtrov na mieru
pre elektrárne a
technologické zariadenia**

NÁVRH



Telesá filtračných zariadení je možné vyrobiť z uhlíkových a nerezových ocelí alebo plastových a kompozitných materiálov v kombinácii s nerezovou oceľou.

V rámci dostupných možností sme schopní uspokojiť takmer všetky nároky zákazníkov na požadované filtračné zariadenie s ohľadom na:

- teplotu a tlak
- prevádzkové médium
- prietokové rýchlosti
- stupeň filtrácie
- dovolenú tlakovú stratu
- akosť filtračných vložiek
- kvalitu použitých materiálov
- korozívne prídavky
- pripojovacie rozmery
- metódu čistenia
- priestorové obmedzenia



Telesá filtrov sú navrhované v súlade s požiadavkami (ASME VIII, AD-Merkblatt a pod.) a podľa európskej smernice o tlakových nádobách PED 2014/68/EU. Pečať ASME U na požiadanie.

RIEŠENIE A VÝROBA



Spoločnosť PIHASA je európskym výrobcom tlakových nádob s dlhoročnými skúsenosťami v oblasti návrhu a výroby filtračných zariadení na mieru pre procesné aplikácie. Súčasťou návrhu je zákaznikom odsúhlasená výkresová dokumentácia, na základe ktorej sú jednotlivé komponenty vyrábané.

Počas procesu výroby je zákazníkovi kedykoľvek umožnená kontrola priebehu výroby a sledovanie záverečných skúšok zariadení ako napr.:

- tlakové a funkčné skúšky
- rádiografické skúšky
- skúška ultrazvukom a pod.

Podľa požiadavky je možné vykonať požadované skúšky aj nezávislou autorizovanou skúšobňou.

Po úspešnom vykonaní predpísaných skúšok sú filtre opatrené požadovaným náterovým systémom a v drevených debniach pripravené na export.



DOKUMENTÁCIA



Každý navrhovaný filter je vyrobený so zvýšenou pozornosťou pre detaily. Súčasťou dodávky je záverečná technická dokumentácia, obsahujúca certifikáty kvality ako i protokoly o vykonaných skúškach:

- návrhový výpočet
- výkresy skutočného prevedenia
- materiálové atesty
- protokoly o nedeštruktívnych skúškach
- prehlásenie o zhode EU
- zákaznikom požadovaná technická dokumentácia

