	<b>POKYNY PRE MONTÁŽ A ÚDRŽBU</b>	<b>FP110, FP210 FP220, FP230</b>
	<b>FILTER PRÍRUBOVÝ</b>	

### 1. Popis

Filtre prírubové FP110, 210, 220, 230 sú potrubné prvky určené pre čistenie média od mechanických nečistôt. Prednosťou armatúr je robustná konštrukcia sита z nerezovej ocele s možnosťou čistenia bez nutnosti demontáže veka armatúry.

### 2. Použitie

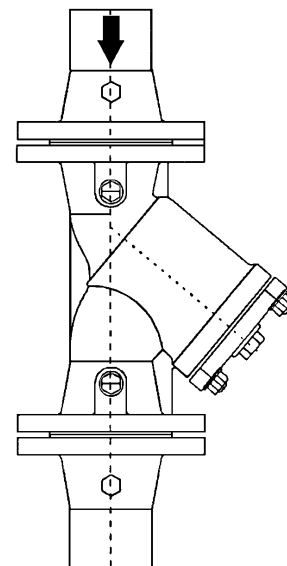
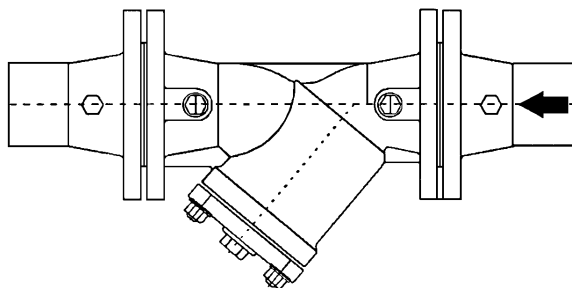
Armatúry sú určené pre použitie v kúrenárstve a v priemysle, predovšetkým v horúcovodných, prípadne v parných okruhoch. Široká škála svetlostí umožňuje použitie týchto filtrov vo väčšine obvyklých aplikácií.

### 3. Pracovné médiá

Armatúry sú vhodné pre prostredie vody, vodnej pary, vzduchu a ďalších neagresívnych médií kompatibilných s použitými materiálmi telesa a sита armatúry.

### 4. Inštalácia a údržba ventilu

Pred montážou armatúry do potrubia je nutné odstrániť záslepky chrániace vstupné a výstupné hrdlo. Smer prúdenia armatúrou je určený šípkami na telese. Základná montážna poloha filtra vo vodorovnom potrubí je vekom dolu. Vo zvislom potrubí je inštalácia dovolená len v prípade prúdenia zhora dolu. V prípade použitia pre paru, alebo plynné médiá vo vodorovnom potrubí je vhodné filtre namontovať tak, aby nedochádzalo k zavodeniu (napr. vekom do boku).



Periódka čistenia filtra závisí na stupni znečistenia média. V každom prípade musí byť filter vyčistený v dobe po uvedení potrubnej sústavy do prevádzky, spravidla po ukončení skúšobnej a pred odovzdaním do bežnej prevádzky. Ďalej je nevyhnutné filter vyčistiť vždy pred zahájením vykurovacej sezóny a potom kedykoľvek pri zvýšení tlakovej straty alebo výskytu hlučnosti na filtri. Pred akýmkoľvek zásahom na armatúre musí byť potrubný systém zbavený tlaku. Osoba vykonávajúca zásah musí byť preškolená o výrobku. Ďalej musí byť preškolená o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

### 5. Podmienky záruky

Na výrobok je výrobcom poskytovaná záruka po dobu 24 mesiacov od dátumu expedície. Pri zistení poruchy na armatúre je nutné postupovať podľa bodu a), b) alebo c).

a) Poslať ventil na adresu spoločnosti LDM Bratislava s.r.o., kde bude posúdená oprávnenosť záruky a vykonaný servis alebo výmena.

b) Nahlásiť poruchu servisnej organizácii a nechať si zaslať na zapožičanie náhradnú armatúru. Zaslať pôvodnú armatúru do servisu, kde bude posúdená oprávnenosť záruky a vykonaný servis alebo výmena výrobku.

c) Vyžiadať si servisný zásah priamo na mieste.

Ak je záruka uznaná, hradí výrobca opravu či náhradu výrobku a jeho dopravu späť k zákazníkovi. Ak si zákazník vyžiada servisný zásah priamo na mieste aplikácie, hradí nevyhnutné cestovné náklady. Ak nie je záruka uznaná, hradí zákazník všetky vzniknuté náklady. Výrobca neručí za chod a bezpečnosť výrobku za odlišných podmienok, ako sú uvedené v týchto pokynoch pre montáž a údržbu a v katalógovom liste výrobku. Akékoľvek použitie výrobku za iných podmienok je nutné konzultovať s výrobcom.

### 6. Nakladanie s odpadmi

Obalový materiál a armatúry sa po ich vyradení likvidujú bežným spôsobom, napr. odovzdaním špecializovanej organizácii k likvidácii (teleso a kovové diely - kovový odpad, obal + ostatné nekovové diely - komunálny odpad).



## ADRESA VÝROBNÉHO ZÁVODU

LDM, spol. s r.o.  
Litomyšlská 1378  
560 02 Česká Třebová  
Česká republika  
tel.: +420 465 502 511  
fax: +420 465 533 101  
E-mail: [sale@ldm.cz](mailto:sale@ldm.cz)  
<http://www.ldmvalves.com>

## VÝHRADNÉ ZASTÚPENIE PRE SR

LDM Bratislava s.r.o.  
Mierová 151  
821 05 Bratislava  
Slovenská republika  
tel.: +421 2 4341 5027, 8  
fax: +421 2 4341 5029  
E-mail: [ldm@ldm.sk](mailto:ldm@ldm.sk)  
[obchod@ldm.sk](mailto:obchod@ldm.sk)  
[servis@ldm.sk](mailto:servis@ldm.sk)  
<http://www.ldm.sk>

## SERVISNÁ ORGANIZÁCIA

LDM servis, spol. s r.o.  
Litomyšlská 1378  
560 02 Česká Třebová  
Česká republika  
tel.: +420 465 502 411-13  
fax: +420 465 531 010  
E-mail: [servis@ldm.cz](mailto:servis@ldm.cz)

## ĎALŠIE ZAHRANIČNÉ ZASTÚPENIA

OOO "LDM Promarmatura"  
Jubilejnij prospekt, dom. 6a, of. 601  
141407 Khimki  
Moscow Region  
Russia  
tel.: +7 495 7772238  
fax: +7 495 7772238  
mobile: +7 9032254333  
E-mail: [inforus@ldmvalves.com](mailto:inforus@ldmvalves.com)

LDM Bulgaria OOD  
z. k. Mladost 1  
bl. 42, floor 12, app. 57  
1784 Sofia  
Bulgaria  
tel.: +359 29746311  
fax: +359 28771344  
mobile: +359 888925766  
E-mail: [ldm.bg@ldmvalves.com](mailto:ldm.bg@ldmvalves.com)

LDM Polska Sp. z o.o.  
ul. Modelarska 12  
40-142 Katowice  
Polska  
tel.: +48 327305633  
fax: +48 327305233  
mobile: +48 601354999  
E-mail: [ldmpolska@ldm.cz](mailto:ldmpolska@ldm.cz)

TOO "LDM"  
Shakirova 33/1, kab. 103  
100012 Karaganda  
Kazakhstan  
tel.: +7 7212566936  
fax: +7 7212566936  
mobile: +7 7017383679  
E-mail: [sale@ldm.kz](mailto:sale@ldm.kz)

LDM Armaturen GmbH  
Wupperweg 21  
D-51789 Lindlar  
Deutschland  
tel.: +49 2266 440333  
fax: +49 2266 440372  
mobile: +49 1772960469  
E-mail: [ldmarmaturen@ldmvalves.com](mailto:ldmarmaturen@ldmvalves.com)

**[www.ldmvalves.com](http://www.ldmvalves.com)**

LDM, spol. s r.o. si vyhradzuje právo zmeniť svoje výrobky a špecifikácie bez predchádzajúceho upozornenia.  
Výrobca poskytuje záručný aj pozáručný servis.