

## FILTRACE MECHANICKÝCH NEČISTOT GEL.DEPURA 1000 OT, 3000 OT



GEL.DEPURA 1000 OT  
101.131.00

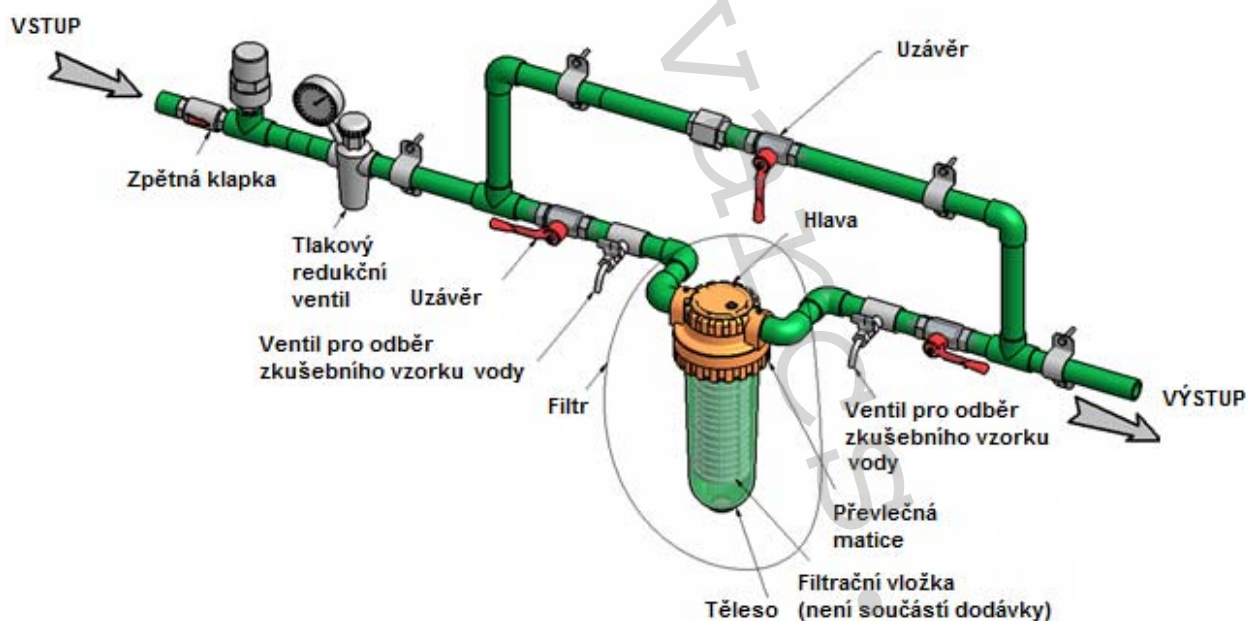
GEL.DEPURA 3000 OT  
101.150.00  
101.170.00

Používaná voda z vodovodního řadu, voda z vlastního zdroje i průmyslová voda obvykle obsahuje určité množství mechanických nečistot, jako je písek, částičky rzi, kaly apod. Tyto mechanické částice mají různé velikosti, od několika mikronů, až po několik milimetrů a jsou mnohdy příčinou poruch, nebo i poškození uzavíracích armatur i spotřebičů.

Tento problém nejjednodušeji vyřešíme instalací standardního filtru DEPURA správné velikosti s filtrační vložkou. Filtr umístíme před chráněný spotřebič, nebo přímo do hlavního přívodu (rodinného domku).

## MONTÁŽ, PROVOZ

1. Filtr instalujte na místo, které je chráněno před chladem a přímým slunečním zářením.
2. Instalujte jej v dostatečné vzdálenosti od zdi a od podlahy, aby bylo možné bez problémů demontovat nádobu a vyměnit filtrační vložku.
3. Ujistěte se, že provozní podmínky odpovídají hodnotám uvedeným v tabulce na obalu filtru.
4. Při vysokém tlaku je nutno před filtr instalovat tlakový redukční ventil.
5. Filtr připojte do potrubí pomocí fitinek s válcovým plynovým závitem. Průtok vody musí být ve směru šipky na tělese filtru. Přívody k filtru opatřete uzávěry.
6. Není-li možno přerušit dodávku vody, doporučujeme instalaci obtoku s uzávěrem. Při otevřeném obtoku nebude voda filtrována – nutno zvážit případné riziko.
7. Při vyjímání filtrační vložky není zapotřebí použití nástroje. Otevřete obtok, je-li instalován. Uzavřete přívody k filtru, otevřete odvzdušňovací ventil, demontujte nádobu a vložku vyjměte. Neztraťte opěrnou pružinu, která je uvnitř nádoby!
8. Zanesenou vložku je nutno vyčistit a vyprat ve vodě. Je-li zapotřebí, vyčistěte i nádobu. Nepoužívejte chemické prostředky ani abraziva.
9. Při zpětné montáži nejdříve nasadte filtrační vložku do tělesa filtru. Před montáží nádoby musí být opěrná pružina na dně nádoby postavena tak, aby po montáži nádoby dotlačovala filtrační vložku do tělesa filtru. Nádobu nasadte a dotáhněte rukou.
10. Otevřete odvzdušňovací ventil na tělese filtru a otevřením uzávěru na straně vstupu naplňte filtr vodou. Uzavřete odvzdušňovací ventil, otevřete uzávěr na výstupu a uzavřete obtok. Zkontrolujte těsnost.



## DEPURA 1000 OT

Standardní filtr velikosti 10", třídílný (těleso filtru + převl.matice + nádoba).

Průtok dle vložky 2,4 – 3,8 m<sup>3</sup>/ hod.

Použití pouze na výtlačku čerpadla nebo ve vodárenském řádu s redukčním ventilem a expanzní nádobou.

Nádoba zelené barvy.

### Technická data - Depura 1000 OT bez vložky

Kód	Popis	Připojení	Materiál (hlava/nádoba)	Rozměr (d x v)	PN	Použití
101.131.00	Depura 1000 OT	1" f	Mosaz /san	13 x 32 cm	6 bar	tech/ pit

## DEPURA 3000 OT

Standardní filtr velikosti 10", třídílný (těleso filtru + převl.matice + nádoba).

Průtok dle vložky 10 – 12 m<sup>3</sup>/ hod.

Teplota vody 5°C – 40°C

Teplota okolí 5°C – 50°C

Použití pouze na výtlačku čerpadla nebo ve vodárenském řádu s redukčním ventilem a expanzní nádobou.

Nádoba zelené barvy.

### Technická data - Depura 3000 OT bez vložky

Kód	Popis	Připojení	Materiál (hlava/nádoba)	Rozměry (d x v)	PN	Použití
101.150.00	Depura 3000 OT	1 1/2" f	Mosaz /san	16 x 36 cm	6 bar	tech/ pit
101.170.00	Depura 3000 OT	2" f	Mosaz /san	16 x 36 cm	6 bar	tech/ pit

**Dat. výr. 9/14**