

1) Výrobek: **FILTRY 10" – CYKLONOVÉ ODKALOVACÍ FILTRY**

2) Typ: **GEL.DEPURA CYCLON 3000 OX**



### 3) Charakteristika použití:

- Použití pro filtraci mechanických nečistot z pitné, resp. technologické vody.
- Po otevření odkalovacího kohoutu protékající voda vyplachuje zachycené nečistoty do odpadu.
- V ceně filtru je vždy speciální nerezová filtrační vložka se zvětšeným vstupním otvorem (typ GEL.90 µm NEREZ FLAT, velikost 10"/3000, 90 µm, kód: 103.020.80)
- Vyrobeno v souladu s požadavky normy EN ISO 9001:2008.

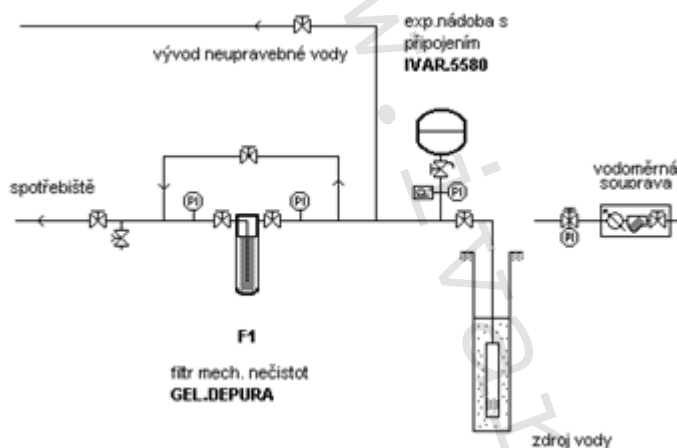
### 4) Tabulka s objednávacími kódy a základními údaji, vč. rozměrů:

Kód	Typ	Připojení vstup/výstup	Max. provozní průtok (m <sup>3</sup> /hod)	Rozměry Ø x V (mm)	PN	Teplota vody/[okolí] (°C)
101.156.75	<b>GEL.DEPURA CYCLON 3000 OX</b>	6/4"	11	160 x 420	PN 10	5-80 [5-50]
101.156.95	<b>GEL.DEPURA CYCLON 3000 OX</b>	2"	12	160 x 420	PN 10	5-80 [5-50]

## 5) Technické a provozní parametry:

- Použitý materiál:  
tělo filtru – nerez, hlava filtru – pozinkovaná mosaz, filtrační vložka – nerez
- V případě použití v rámci systému bez expanzní nádoby je pro prevenci tlakových rázů nutné zařadit před filtr vyrovnávací tlakovou nádobu o min. objemu 2 l !!!
- V případě tlaku v systému nad 16 bar je nutné zařadit redukční ventil.
- Pro indikaci zanešení filtrační vložky jsou zařazeny před a za filtrem manometry. Při tlakové diferenci více jak 0,5 baru je nutné vyčistit filtrační vložku pomocí odkalovacího kohoutu. Pokud zůstane filtrační vložka zanešená, může dojít k jejímu poškození.
- Připojení na odpad: Ø 25 mm.

## 6) Doporučená instalace filtrů mechanických nečistot:



## 7) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.