

1) Výrobek: MAGNETICKÝ FILTR

2) Typ: IVAR.LO MAG



3) Charakteristika použití:

- Magnetický otočný filtr IVAR.LO MAG odstraňuje magnetické nečistoty s použitím minimálního množství vody otopného systému.
- Na rozdíl od jiných magnetických filtrů je tvořen měděnou jímkou, do které je instalována nerezová kapsle se silnými neodymovými magnety s rozdílnou polaritou.
- Neodymové magnety zaručují mimořádně silné a trvalé magnetické pole i přesto, že nepřichází do kontaktu s otopnou vodou a nečistotami.
- IVAR.LO MAG zajišťuje samočisticí systém, který prodlužuje životnost zdroje, účinnost systému, permanentní magnet se snadnou a rychlou údržbou.

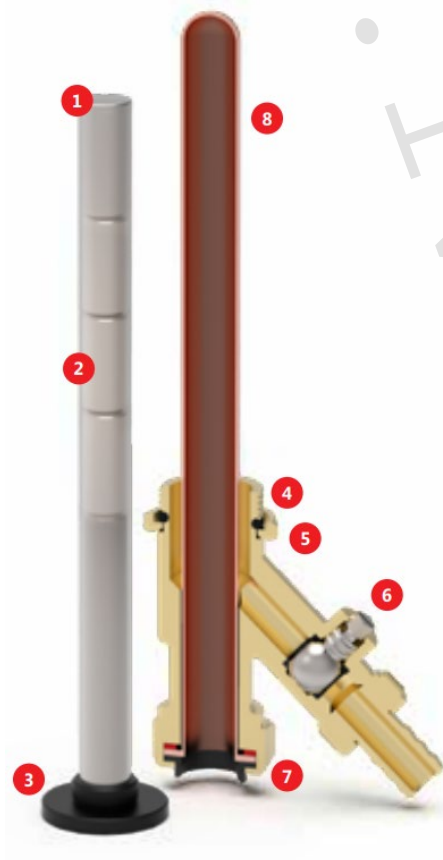
4) Tabulka s objednacím kódem a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVA38002195	IVAR.LO MAG	12 200 Gauss

5) Technické a provozní parametry:

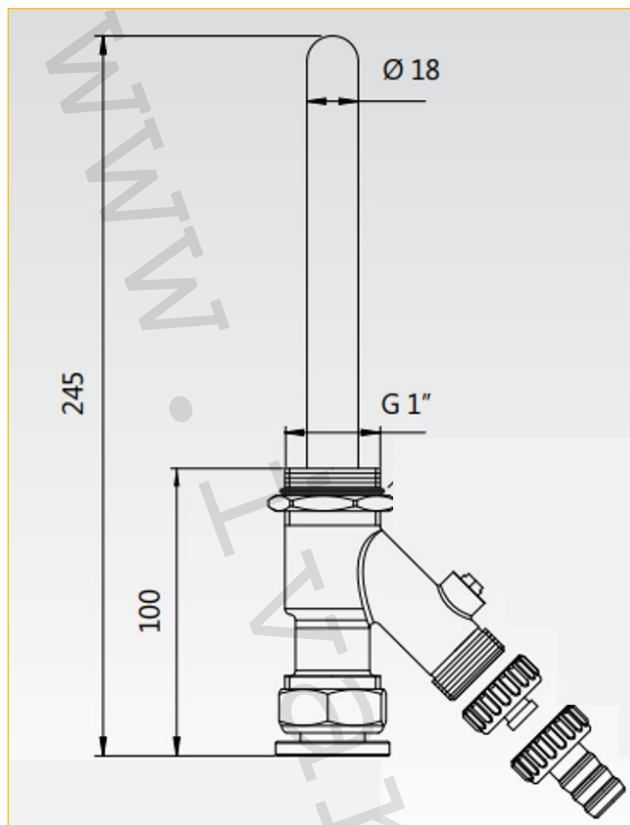
Maximální provozní tlak	PN 6
Rozsah provozní teploty	+100 °C
Magnet	na bázi Neodymu magnetická indukce 12.200 Gauss
Připojovací rozměr	závit vnější 1" M
Materiál	nerezová ocel; CU; mosaz; O-kroužek EPDM

6) Popis výrobku:



1. Vytímatelná kapsle z nerezové oceli s neodymovými magnety, utěsněná a izolovaná od otopné vody
2. Neodymové magnety s rozdílnou polaritou
3. Příruba pro vyjmutí nerezové kapsle z měděné jímky
4. Těsnicí O-kroužek
5. Pojistná matice zajišťující požadovanou pozici magnetického filtru
6. Vypouštěcí kulový uzávěr
7. Těsnicí podložka
8. Měděná jímka

7) Technický výkres s rozměry v mm:



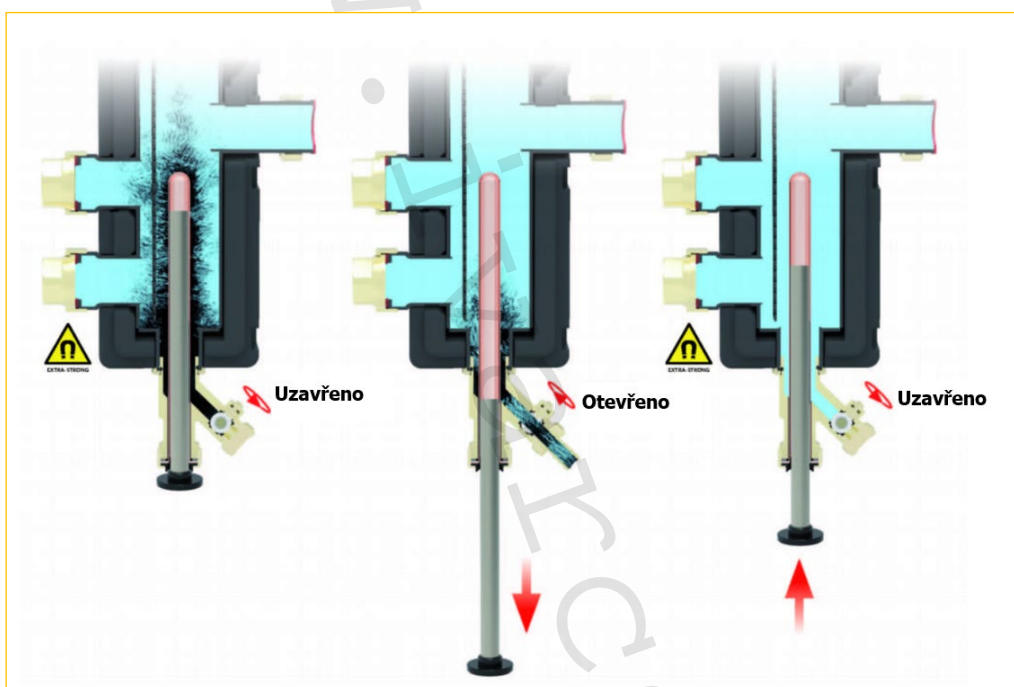
8) Provozní režimy:

IVAR.LO MAG
přitahuje díky
magnetům všechny
železité nečistoty, ale
i řasy, kal a písek
díky speciálnímu
designu

Po vytažení nerezové
kapsle s magnety se
nečistoty separují na
dně nádoby

Otevřením kulového
uzávěru dochází
k odstranění nečistot

Zasuňte zpět
nerezovou kapsli
s magnety a
uzavřete kulový
uzávěr



9) 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.