



# MAGNETO

## MÁGNESES ISZAPLEVÁLASZTÓ • RÉSZECSCKE SZŰRŐ



- Szűk helyen való telepítésre kialakított
- Karbantartás szerszámok nélkül
- 10 év garancia
- Kiemelkedő teljesítmény



**SENTINEL**

Azonosító: 35100100100  
Csomagolás: 1/6

**CherBros**



## Telepítés során:

1. A visszatérő ágba építse be
2. Kizárólag függőleges állásban beépíthető
3. A leeresztő csap végén a záróelemnek rajta kell lennie



## HELYTELEN BEKÖTÉSI MÓDOK



## A kazán meghibásodások 87%-a a nem megfelelő víz tisztítás következménye.

A kivált sók és a korrodált részecskék összegyűlése, lerakódása a legfőbb oka a kazán és részegységek meghibásodásának.

Fontos a korszerű és magas hatásfokú ErP besorolású kazánok keringető szivattyújának és hőcserélőjének a megvédése a fűtési rendszerből származó részecskék okozta meghibásodásoktól.

1. A MAGNETO iszapleválasztó egyedülálló kialakítású belső részegységei a vízáramból leválasztják benne lévő, nem mágnesezhető részecskéket és biztosítják a folyamatos vízáramot.
2. A mágnestől elkülönített térben történő, irányított örvénylő víz mozgás kiegyenlített és sima vízáramot garantál.
3. A 9000 Gauss érték feletti mágnes erősség garantálja a károsító mágnesezhető részecskék leválasztását.



- ▶ Maximum vízáram: 50 l/perc (max. 60 kW-os kazánban)
- ▶ Maximális üzemi hőmérséklet: 100°C
- ▶ Maximális üzemi nyomás: 3 bar
- ▶ Telepítés: az iszapleválasztó test minden esetben függőlegesen álljon

## ÚTMUTATÓ A MAGNETO MÁGNESES ISZAPLEVÁLASZTÓ TISZTÍTÁSÁHOZ

## FONTOS: A tisztítás alatt a kazán irányába a szelepnek folyamatosan ZÁRT állásban kell lennie.

Zárja a hálózati szelep szerelvényeket



Vegye ki (húzza ki) a mágnest



Csavarja le a záró kupakot a leeresztő csap végéről



Nyissa ki az iszapleválasztó belépő és a szűrő leeresztő csapját. Helyezzen egy edényt a leeresztő csap alá, a fűtési rendszerből összegyűjtött részecskék és szennyeződések eltávolításához.



Szennyeződés leeresztés

Zárja el a leeresztő csapot, csavarja le a fedő elemet és vegye ki a mágnest. Öblítse és törölje ki.



Tegye vissza a mágnest házába, tekerje vissza a fedő elemet és helyezze vissza a mágnest. Zárja a leeresztő csapot és ellenőrizze le, hogy az iszapleválasztó hálózati csatlakozói (szerelvényei) megfelelően rögzítettek.



Tekerje vissza a záró kupakot.

Nyissa ki a hálózati szerelvényeket, és az iszapleválasztó használatra kész.



# MÁGNESES ISZAPLEVÁLASZTÓ RÉSZEGYSÉGEK

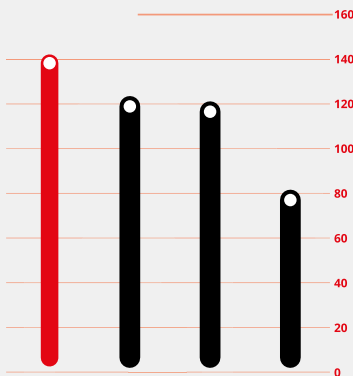
- 1 Neodímium mágnes 9000+ Gauss
- 2 Rugalmas csatlakozó és tömítő elemek (2 db)
- 3 Szűrő blokkolásgátló rendszer
- 4 Hidrociklon (vízörvény) rendszer
- 5 Iszapleválasztó test
- 6 Leeresztő szelep CW614N
- 7 Zárókupak CW614N
- 8 Rugalmas csatlakozó és tömítő elemek (2 db)
- 9 T-elem, 360°-os elforgatási lehetőséggel
- 10 Golyós csappal ellátott szelep szerelvény. Külső menet 1" / belső menet 3/4", ISO:228, CW617N
- 11 3/4"-os kiegészítő csatlakozó elem, L70 A-0, CW617N



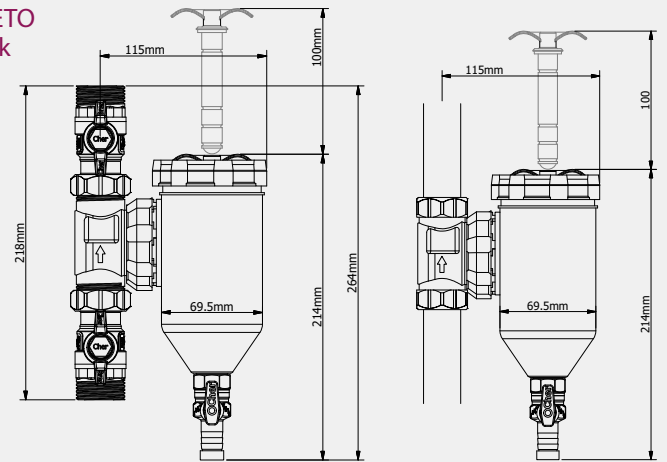
A MAGNETO szűrő több mágnesezhető részecskét választ le, mint a kategóriájába tartozó más eszköz

Átlagos kiszűrt mágnesezhető részecske mennyiség (gramm) folyamatos vízáramból.

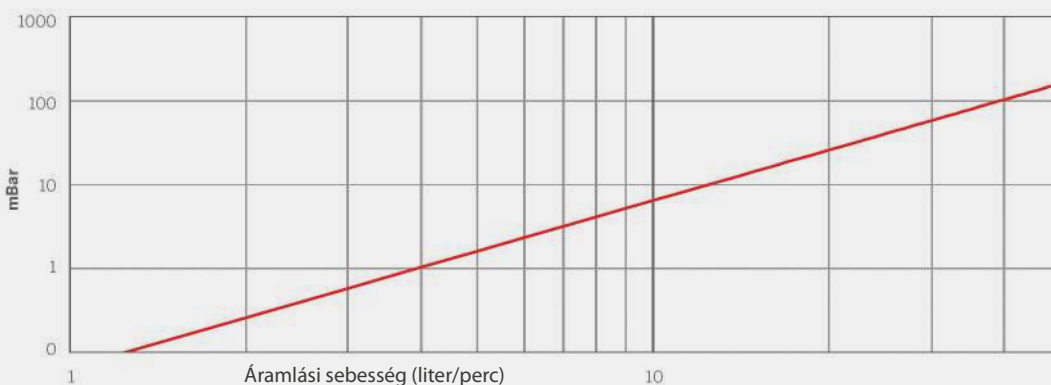
\*A SENITEL cég megbízásából a KIWA GASTEC CRE által 2017-ben végzett összehasonlító teszt alapján



MAGNETO méretek



MAGNETO nyomásvesztés diagram



Kiegészítő csatlakozó elem mérete

