

# MAGNETICKÝ SEPARÁTOR S FILTREM A SEDIMENTAČNÍ NÁDRŽÍ



<b>Značka</b>	CALIDO
<b>Záruka</b>	2 roky
<b>Materiál těla</b>	mosaz
<b>Maximální tlak</b>	10 bar
<b>Maximální teplota</b>	110 °C
<b>Průtok</b>	Kv= 4,7 m <sup>3</sup> /h (3/4") Kv= 5,8 m <sup>3</sup> /h (1") Kv= 16,9 m <sup>3</sup> /h (1 1/4")
<b>Síla magnetu</b>	11 000 Gauss
<b>Stupeň filtrace síťové vložky:</b>	500 μm
<b>Typ magnetu</b>	neodymový
<b>Přijatelné kapaliny</b>	voda / vodní-glykolový roztok s max. koncentrací 40%
<b>Maximální výkon topného systému:</b>	24 kW

NÁZEV	KÓD	EAN	HMOTNOST
magnetický odlučovač nečistot, 1"	ARK-FOMN-1	5904365612340	1.291000
magnetický odlučovač nečistot, 3/4"	ARK-FOMN-34	5906752361756	1.228000
magnetický odlučovač nečistot, 5/4"	ARK-FOMN-54	5904365613507	1.985000

## MAGNETICKÝ SEPARÁTOR S FILTREM A SEDIMENTAČNÍ NÁDRŽÍ

- Fungování magnetického separátoru je založeno na principu hydrocyklonu v kombinaci s magnetickým a mechanickým odstraňováním nečistot

- Médium z topného systému, které vstupuje do komory separátoru, se uvede do vířivého pohybu a působením magnetického pole se oddělí magnetické částice
  - Pevné kontaminanty jsou zachyceny sítkovým filtrem umístěným ve spodní části separátoru a přechází do usazovače. Očištěné topné médium po přechodu přes sítkový filtr přechází přes venkovní plášťový filtr do systému
- 

**+420 386 322 663**  
**[intercom@intercom-bohemia.cz](mailto:intercom@intercom-bohemia.cz)**

**Intercom Bohemia s. r. o.**  
Trocnovská 1063, 374 01 Trhové Sviny