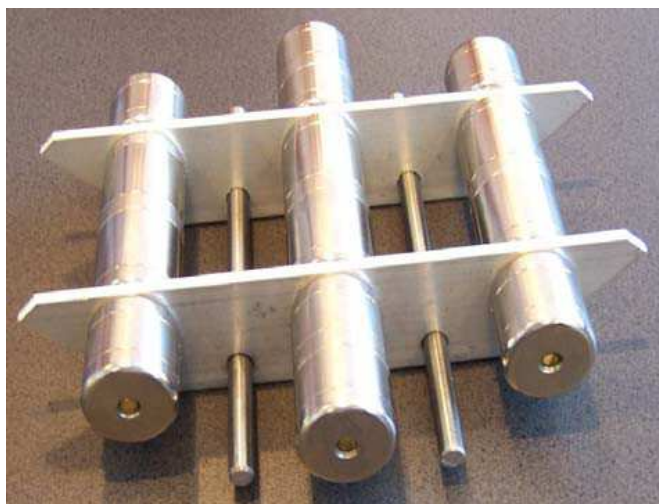


SEPARATORY MAGNETYCZNE

Dla ciągłego zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami żelaznymi w strumieniu materiału.



Rdzeń magnetyczny chroniony jest przed uszkodzeniami mechanicznymi przy pomocy chromowanych tulei mosiężnych. Dzięki silnemu polu magnetycznemu filtrowane są ze strumienia materiału nawet bardzo małe części żelazne.

Separatory magnetyczne można stosować do granulatów, mieszanek sypkich, proszków itp:

- w przemyśle tworzyw sztucznych, recyklingu
- w przemyśle chemicznym
- w przemyśle spożywczym

Magnesy połączone są w pręty magnetyczne, które to połączone są wspornikami blaszanymi. Poza wielkościami standardowymi można w ten sposób tworzyć innej wielkości filtry magnetyczne, które można dostosować odpowiednio do wymogów danego zastosowania.

W ruszcie magnetycznym zastosowano magnesy neodymowe.
Maksymalna temperatura pracy dla separatorów magnetycznych wynosi ok. 80°C.