

Műszaki adatlap

Megnevezés	Mágneses rácsszeparator ferromágneses szennyeződések eltávolítására
Típuszám	EMH-RCS-R3- $\varnothing$ 120x120x22
Besorolás	Mágneses rácsszeperator – mágneses egység
Főbb méretek	Csatolt rajz szerint – Mágnesrács 3 mágnesrúddal
Mágnesrúd átmérő	d22 mm
Burkolat	Rozsdamentes acél 1.4301
Gyártási mód	Szerelt
Felhasználási terület	Szabadon folyó porok, műanyagok, granulátumok, cukor, gabona, tea és egyéb őrlmények ellenőrzésére
Tisztítás	Manuális
Mágneses tulajdonságok	
Szerelt mágneses egység	Neodímium N48
Mágnes felületvédelme	Nikkel 15–21 micron
Maximális hőterhelés	80 °C
Mágneses irány	Multipolaritás
Mágneses érték	5800 gauss/ 0,58Tesla (burkolaton mérve)
Curie hőfok (°C)	310
(H _{Cb}) kA/m	923
(H _{Cj}) kA/m	876
(BH max) kJ/m ³	390
Br. mT	1380-1420
RoHS compliant 	A termékbe szerelt mágnesek megfelelnek a RoHS2 előírásoknak
Javasolt ellenőrzési ciklus	Évente 1 alkalom / burkolat – minden tisztításkor

