

Műszaki adatlap

Megnevezés	Mágneses rácsszeparator ferromágneses szennyeződések eltávolítására
Típuszám	EMH-RCS-R3-Ø 145x160x30
Besorolás	Mágneses rácsszeparator – mágneses egység
Főbb méretek	Csatolt rajz szerint – Mágnesrács 3 mágnesrúddal
Mágnesrúd átmérő	d30 mm
Burkolat	Rozsdamentes acél 1.4301
Gyártási mód	Hegesztett és szerelt
Felhasználási terület	Szabadon folyó porok, műanyagok, granulátumok, cukor, gabona, tea és egyéb őrlmények ellenőrzésére
Tisztítás	Manuális
Mágneses tulajdonságok	
Szerelt mágneses egység	Stroncium-ferrit Y35
Mágnes felületvédelme	-
Maximális hőterhelés	250 °C
Mágneses irány	Multipolaritás
Mágneses érték	2300 gauss/ 0,230Tesla (burkolaton mérve)
Curie hőfok (°C)	450
(H _{Cb}) kA/m	215–239
(H _{Cj}) kA/m	217–241
(B _{H max}) kJ/m ³	33,1–38,2
Br. mT	430–450
RoHS compliant 	A termékbe szerelt mágnesek megfelelnek a RoHS2 előírásoknak
Javasolt ellenőrzési ciklus	Évente 1 alkalom / burkolat – minden tisztításkor

