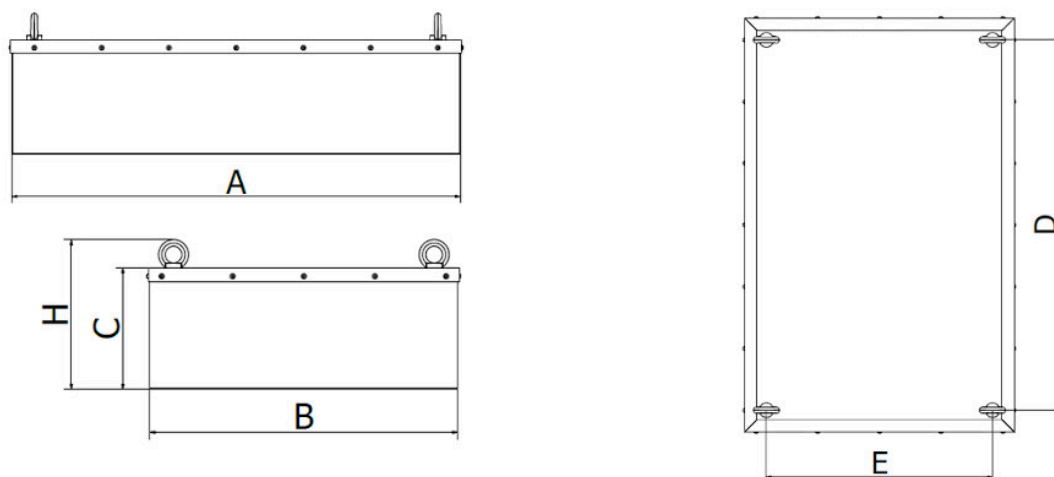




Datová karta pro DND-MC Mm5 F



Model Mm F*	Hmotnost (kg)	Doporučeno pro pás o šířce (mm)		Instalační vzdálenost** (mm)	Rozměry (mm)						Závěsné oko (DIN 580)
		příčně	podélně		A	B	C	D	E	H	
DND-MC Mm2 F	1580	700	1200	320	700	1200	408	600	1000	474	M20
DND-MC Mm3 F	2190	1000	1200	350	1000	1200	408	800	1000	493	M24
DND-MC Mm4 F	2710	1200	1200	400	1200	1200	408	1000	1000	493	M24
DND-MC Mm5 F	3150	1400	1200	400	1400	1200	408	1200	1000	512	M30
DND-MC Mm6 F	3610	1600	1200	400	1600	1200	408	1400	1000	512	M30
DND-MC Mm7 F	4050	1800	1200	400	1800	1200	408	1600	1000	512	M30
DND-MC Mm8 F	4450	2000	1200	400	2000	1200	408	1800	1000	512	M30

Název parametru	Hodnota
Popis:	Magnetická deska s manuálním čištěním
Umístění separátoru:	příčné zavěšení nad pásem, podélné zavěšení nad pásem

Směr toku materiálu (v pořadí dle obvyklosti):	horizontální
Doporučeno pro pás o max. šířce (příčná aplikace) (mm):	1400
Doporučeno pro pás o max. šířce (podélná) (mm):	1200
Maximální efektivní dosah magnetického pole (mm):	400
Hmotnost separátoru (kg):	3150
Aplikace (= materiál, pro který je aplikace tohoto separátoru vhodná):	sypký materiál
Separátor je vhodný i pro špatně prostupný materiál:	ano
Minimální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	1.5
Maximální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	300
Separátor je určen pro tlakovou přepravu:	ne
Vhodný pro přepravu materiálu pomocí:	dopravníkový pás, skluz
Max. rychlost, při které ještě separátor dokáže zachytávat Fe částice (m/s):	2.5
Vhodný pro zachycení paramagnetických částic:	ne
Vhodný pro abrazivní materiál (1 = silně abrazivní, 2 = mírně abrazivní, 3 = neabrazivní):	1
Vhodný pro materiál se sklonem k tuhnutí (požadavkem na ohřev):	ne
Vhodný pro třídění neželezných kovů:	ne
Čištění separátoru:	ruční čištění (bez systému easy cleaning), nutno přerušit tok materiálu
Max. provozní teplota/ max. teplota materiálu °C:	100
Min. teplota okolí °C:	-25
Max. teplota okolí °C:	45
Typ standardně používaného magnetu:	feritový magnet
Max. magnetická indukce G (v závislosti na typu separátoru se buď jedná o hodnotu na povrchu separátoru nebo o hodnotu naměřenou v místě kontaktu s čištěným materiálem). Tolerance +/- 10 %:	1500
Material těla separátoru (v kontaktu s čištěným materiálem):	DIN 1.4301
Označení ATEX (číslo):	20, 21, 22

Vnější povrchová úprava separátoru:	pískování, částečný nástřik barvou odstínu RAL
Magnetický systém:	magnetická deska
Definice možného připojení separátoru (varianta uvedená jako první je standardní):	závěsná oka, závitové tyče
Další příplatkové opce (kromě již dříve uvedených možností antiabrazivní ochrany, motorizace a způsobů připojení):	čisticí plech
Max. provozní doba (hodiny/den):	24
Max. délka výrobní lhůty standardního provedení, pokud není skladem (týdny):	8
Standardní balení:	paleta + stretch folie
Příplatkové balení:	dřevěná bedna, námořní balení dle požadavků klienta
Záruka (měsíce):	12

Maximálním efektivním dosahem magnetického pole se rozumí vzdálenost mezi spodní částí separátoru a dopravníkovým pásem. Spodní část separátoru se nesmí dostat do přímého kontaktu s materiálem. Pokud se v materiálu přepravovaném na dopravníku nacházejí velké nebo dlouhé železné předměty nebo pokud max. rychlost není možno snížit na výše uvedenou, doporučujeme umístit magnetický separátor podélně. Tento výrobek můžeme na zvláštní požadavek dodat i v jiných rozměrech, ve verzích s vyšší tepelnou odolností a odlišnými magnety atd.