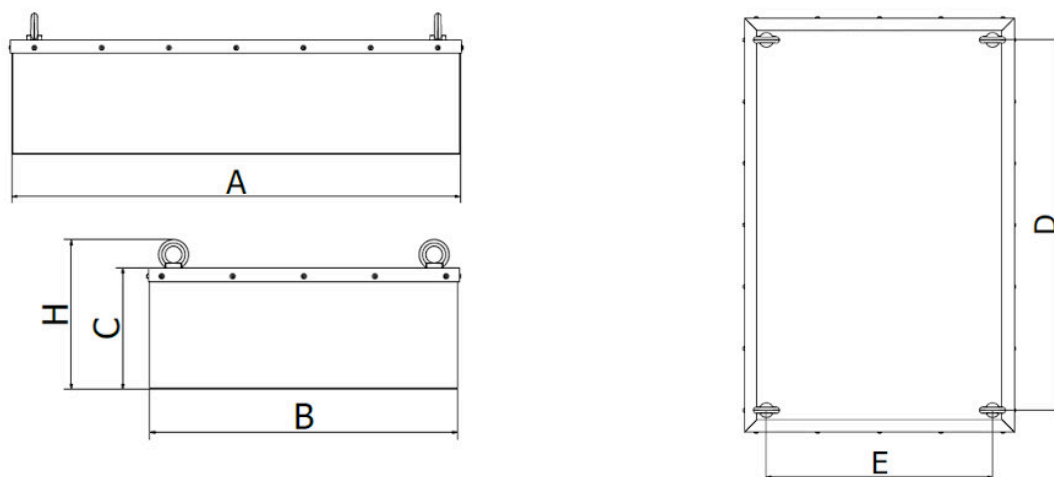




## Datová karta pro DND-MC Mp2 F



Model Mp 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 Mp2 F	1220	700	1050	290	700	1050	333	600	950	399	M20
DND-MC Mp3 F	1755	1000	1050	320	1000	1050	333	900	950	399	M20
DND-MC Mp4 F	2080	1200	1050	340	1200	1050	333	1000	850	418	M24
DND-MC Mp5 F	2465	1400	1050	340	1400	1050	333	1200	850	418	M24
DND-MC Mp6 F	2780	1600	1050	340	1600	1050	333	1400	850	418	M24
DND-MC Mp7 F	3170	1800	1050	340	1800	1050	333	1600	850	418	M24
DND-MC Mp8 F	3460	2000	1050	340	2000	1050	333	1800	850	437	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):	800
Doporučeno pro pás o max. šířce (podélná) (mm):	1050
Maximální efektivní dosah magnetického pole (mm):	290
Hmotnost separátoru (kg):	1420
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
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.