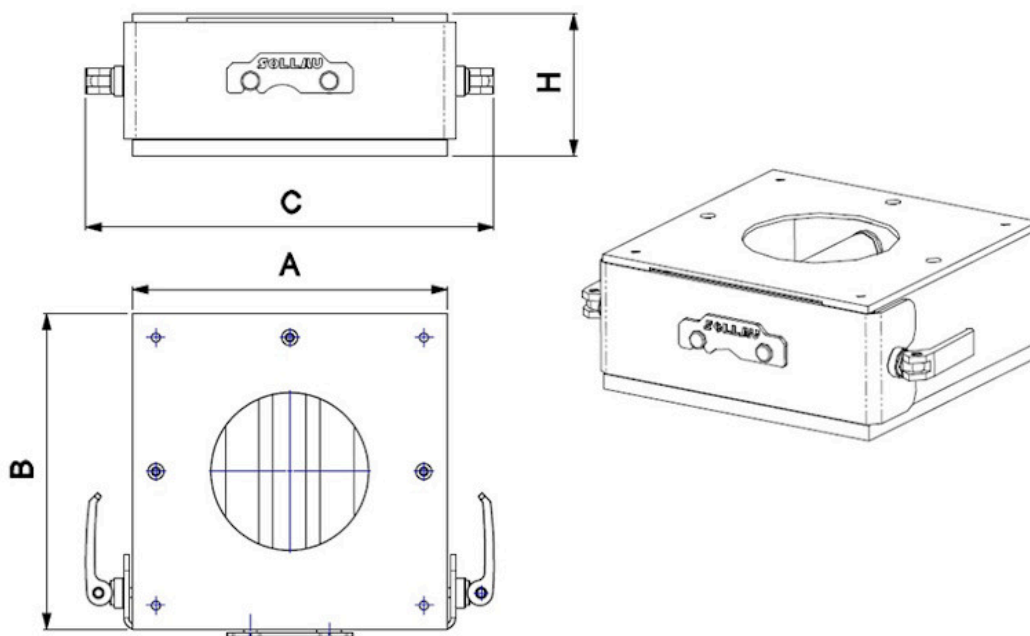


## Datová karta pro MSS-MC HL 150/5 N



Model	Hmotnost (kg)	Rozměry (mm)				Průměr trubic (MM)	Vzdálenosti mezi trubicemi (mm)	Vzdálenosti mezi spodními a horními trubicemi (mm)
		A	B	C	H			
MSS-MC HL 100/3 N	12	200	200	260	90	22	38	20
MSS-MC HL 150/5 N	15	250	250	310	90	22	38	20
MSS-MC HL 200/7 N	19	300	300	360	90	22	38	20
MSS-MC HL 250/9 N	24	350	350	410	90	22	38	20
MSS-MC HL 300/9 N	30	400	400	460	90	22	58	20

Název parametru	Hodnota
Popis:	Vysoce zátěžový magnetický separátor
Umístění separátoru:	násepka, napojení na potrubní systém
Směr toku materiálu (v pořadí dle obvyklosti):	vertikální

Maximální efektivní dosah magnetického pole (mm):	30
Hmotnost separátoru (kg):	15
Připojovací rozměr, průměr vstupního a výstupního otvoru separátoru (mm):	150
Aplikace (= materiál, pro který je aplikace tohoto separátoru vhodná):	sypký materiál
Separátor je vhodný i pro špatně prostupný materiál:	ne
Minimální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	0.03
Maximální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	10
Separátor je určen pro tlakovou přepravu:	ne
Vhodný pro přepravu materiálu pomocí:	samospád, potrubní systém
Vhodný pro zachycení paramagnetických částic:	ano
Vhodný pro abrazivní materiál (1 = silně abrazivní, 2 = mírně abrazivní, 3 = neabrazivní):	3
Vhodný pro materiál se sklonem k tuhnutí (požadavkem na ohřev):	ne
Vhodný pro třídění neželezných kovů:	ne
Čištění separátoru:	ruční čištění (se systémem easy cleaning), nutno přerušit tok materiálu
Max. provozní teplota/ max. teplota materiálu °C:	80
Min. teplota okolí °C:	-25
Max. teplota okolí °C:	45
Typ standardně používaného magnetu:	neodymový magnet N35
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 %:	6000
Max. magnetická indukce na povrchu VNITŘNÍHO magnetického systému G (u roštových separátorů ve verzi "trubka v trubce" se tímto rozumí hodnota indukce na vnitřní magnetické trubici s nerezovým pláštěm nebo u verze vnější krycí trubice v kombinaci s vnitřní trubicí s odhalenými magnetickými jádry se pak jedná o hodnotu indukce na jádrech. U ostatních systémů jde pak o hodnotu na magnetických jádrech.). Tolerance +/- 10 %:	9000

Materiál těsnění (týká se jen některých separátorů):	silikonové
Průměr vnější (krycí) magnetické tyče (týká se jen roštových separátorů) (mm):	22
Průměr vnitřní (buď v nerezovém pouzdru nebo ve formě otevřených magnetů) magnetické tyče (týká se jen roštových separátorů) (mm):	19
Počet trubíc (týká se jen roštových separátorů):	5
Systém trubka v trubce (týká se jen roštových separátorů):	ne
Maximální kapacita (m <sup>3</sup> /h), uvedené kapacity jsou jen informativní a nezávazné:	?
Možnosti rozšířené antiabrazivní ochrany:	chemické niklování, poplastování, pogumování, keramické destičky
Material těla separátoru (v kontaktu s čištěným materiálem):	DIN 1.4301
Označení ATEX (číslo):	20, 21, 22
Vnější povrchová úprava separátoru:	pískování
Vnitřní povrchová úprava separátoru:	pískování
Magnetický systém:	magnetická trubice
Definice možného připojení separátoru (varianta uvedená jako první je standardní):	hranáta příruba
Další standardní parametry:	klapka pro přerušení toku materiálu
Další příplatkové opce (kromě již dříve uvedených možností antiabrazivní ochrany, motorizace a způsobů připojení):	zvětšené vzdálenosti mezi trubicemi, vnitřní leštění, leštěné trubice, magnety N52
Max. provozní doba (hodiny/den):	24
Max. délka výrobní lhůty standardního provedení, pokud není skladem (týdny):	8
Standardní balení:	střech folie + kartonová krabice
Příplatkové balení:	dřevěná bedna, paleta, námořní balení dle požadavků klienta
Záruka (měsíce):	12

Tento výrobek můžeme na zvláštní požadavek dodat i v jiných rozměrech, ve verzích s vyšší tepelnou odolností a odlišnými magnety atd.