

510A - Ejektorový systém 200

Odsávání hrubých částí

Jednoduchá jednotka pro sběr velkých objemů hrubých částic. Je vhodná pro odsávání kovových třísek nebo granulí, stejně jako pro kapaliny nebo kal. Vysoký podtlak umožňuje dopravu materiálu na dlouhou vzdálenost. Sběrná nádoba uchycená na vozíku se vyklopením jednoduše vyprázdni. Model má otvory pro manipulaci s vysokozdvížným vozíkem. Dodává se s vypouštěcím ventilem na dně pro rychlé a jednoduché vyprázdnění kapalin.

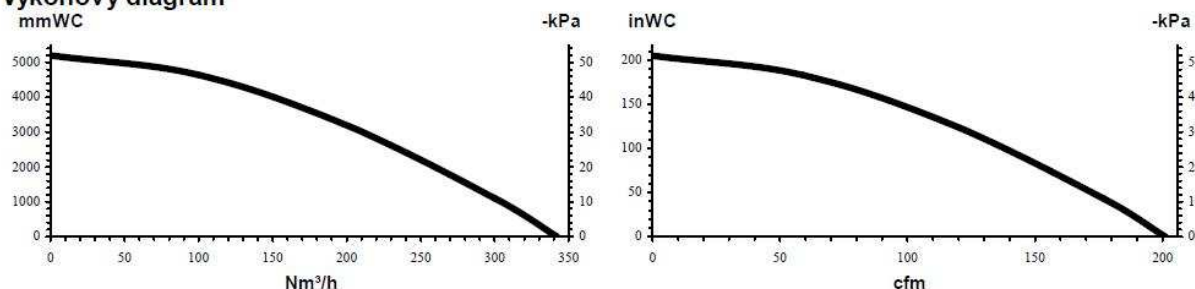
- vysoká účinnost sběru materiálu
- otvory pro vysokozdvížný vozík



Technická specifikace

MODEL	510 A
Použití	tekutina, granulát, třísky
Max. podtlak	5200 mmWC
Max. průtok vzduchu jednotky	342 Nm ³ / h
Spotřeba stlačeného vzduchu	3 Nm ³ / min
Tlak stlačeného vzduchu	700 kPa
Hlučnost	75,5 dB(A)
Plocha hlavního filtru	0,59 m ²
Schválená třída hlavního filtru	M
Typ hlavního filtru	vak
Materiál hlavního filtru	polyester - teflon
Metoda čištění hlavního filtru (schválená třída EN 1822-1:1998)	manuální
Objem kontejneru	220 litrů
Využitelný objem kontejneru	160 litrů
Standardní vstupní sací průměr	51 mm
Standardní průměr odsávací hadice	51 mm
Standardní délka odsávací hadice	6 m
Standardní kvalita odsávací hadice	PVC
Rozměry (d x š x v)	925 x 730 x 1640 mm
Hmotnost	102 kg

Výkonový diagram
mmWC



Nevyhnutelný rozměr přívodu stlačeného vzduchu

Průměr	Délka
12 mm – 1/2"	-
20 mm – 3/4"	1 – 6 metrů
25 mm – 1"	7 – 29 metrů
32 mm – 1 1/4"	30 – 70 metrů
38 mm – 1/2"	71 – 160 metrů
51 mm – 2"	161 + metrů
63 mm – 2 1/2"	-

Důležité: Příliš dlouhá nebo příliš krátká hadice má za následek tlakové ztráty přívodu stlačeného vzduchu a tím i snížení kapacity. Spojky musí mít dostatečnou průtokovou plochu. Rychlospojky nedoporučujeme. Vzhledem k nepřetržitému provozu kompresoru vysokou rychlostí doporučujeme kompresor s vyšší kapacitou než je spotřeba podtlakové jednotky.

<https://www.gamin.cz/510A/>