

115A EX - Ejektorový systém 50

Odsávání prachu, granulátu a kapalin

Jednotka poháněná stlačeným vzduchem s lehkým příslušenstvím pro vysávání podlah, stěn, nosíkových konstrukcí apod. Kapacita je vyšší než jakou má většina přenosných elektrických vysavačů na trhu.

Standardní barel dokáže tento vysavač naplnit do dvou minut, sací výkon je dostatečný i pro těžké práce.

Schválená vysoko podtlaková jednotka podle ATEX; Ex 3GD c IIC 60 °C (T6).

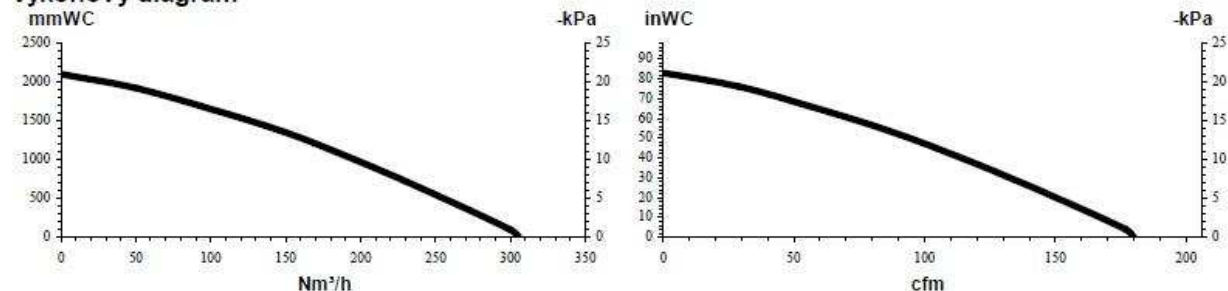
- Plovákový vypínač zabraňuje přeplnění nádoby
- Otočná nádoba s plovákovým vypínačem
- Schválené podle ATEX



Technické specifikace

MODEL	115A EX
Použití	prach, granulát, tekutina, třísky
Certifikace	CE, EX
Max. podtlak	2100 mmWC
Max. průtok vzduchu jednotky	342 m ³ / h
Spotřeba stlačeného vzduchu	1,6 Nm ³ / min
Tlak stlačeného vzduchu	700 kPa
Hlučnost	72 dB(A)
Plocha hlavního filtru	0,35 m ²
Schválená třída hlavního filtru	M
Typ hlavního filtru	patrona
Materiál hlavního filtru	polyester - teflon
Metoda čištění hlavního filtru (schválená třída EN 60335-2-69)	manuální
Objem kontejneru	67 litrů
Využitelný objem kontejneru	40 litrů
Standardní průměr odsávací hadice	51 mm
Standardní délka odsávací hadice	7,5 m
Standardní kvalita odsávací hadice	PE/C
Hmotnost	51 kg

Výkonový diagram



Nevyhnutelný rozměr přívodu stlačeného vzduchu

Průměr	Délka
12 mm – ½"	1 – 8 metrů
20 mm – ¾"	9 – 58 metrů
25 mm – 1"	59 – 200 metrů
32 mm – 1 ¼"	201+ metrů
38 mm – ½"	-
51 mm – 2"	-
63 mm – 2 ½"	-

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/115a-ex/>