

### 221A EX

#### Víceúčelová jednotka s úklidovým příslušenstvím

Vysoce podtlaková jednotka do výbušného prostředí navržena speciálně pro odsávání a oddělení hořlavého a výbušného prachu.

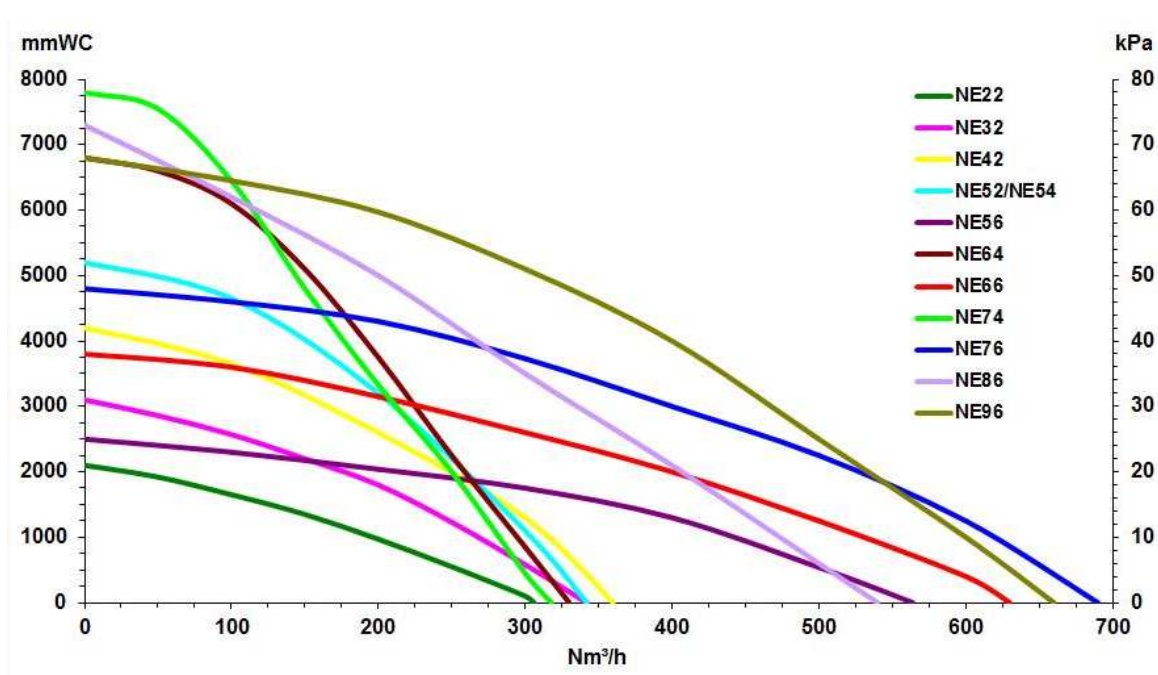
Jednotka obsahuje výkonnější ejektorovou hlavu NE52

Schválená vysoko podtlaková jednotka podle ATEX; Ex II 2 GDc IIC 60 °C (T6).



#### Technická specifikace

MODEL	221 A EX
Certifikace	CE, EX
Max. podtlak	52 -kPa
Max. průtok vzduchu jednotky	342 m <sup>3</sup> / h
Spotřeba stlačeného vzduchu	3 Nm <sup>3</sup> / min
Tlak stlačeného vzduchu	700 kPa
Hlučnost	75,5 dB(A)
Typ hlavního filtru	vložka
Materiál hlavního filtru	mikrovlákno
Standardní průměr odsávací hadice	51 mm
Standardní délka odsávací hadice	7,5 m
Standardní kvalita odsávací hadice	PE/C



### 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.

[www.gamin.cz/prumyslovy-vysavac-221A-EX](http://www.gamin.cz/prumyslovy-vysavac-221A-EX)