

216A EX

Industriesauger für brennbare trockene Materialien



Hochleistungsindustriesauger für große Flexibilität. Effiziente Zyklon-Staubvorabscheidung vor dem Absolut-/HEPA-Filter für feine bis grobe Stäube.

Inkl. einfachem und effizienten Filterreinigungssystem für lange Standzeiten. Das Druckluft-Ejektorsystem erzeugt hohes Vakuum und den benötigten Luftstrom für die erfolgreiche Materialsammlung und den Transport. Die Einheit kann für mehr Aufnahmekapazität mit einem größeren Behälter ausgestattet werden.

Der Industriesauger ist für die Verbundwerkstoffindustrie, das Bauwesen und die chemische Industrien geeignet, wo Pulver- und anderes Trockenmaterial anfällt.

Ausrüstung mit ATEX-Zulassung:

II 2G Ex h IIC T60°C (T6) Gb

II 2D Ex h IIIC T60°C (T6) Db

- Zyklonvorabscheidung
- Manuelle Filterreinigung verlängert die Lebensdauer des Filters
- ATEX Zertifiziert

Produktname	216A EX
Applikation	Stäube, Granulat, Strahlgut/Sande, Rauche, Späne
Filtertyp	Patronenfilter
Schlauchtyp	PE/C



Granulat Strahlgut/Sande Rauche Späne Stäube

216A EX

Beschreibung	Anzahl der Filter	Filtermaterial	Druckluftbedarf	Max. Volumenstrom (m³/h)	Geräuschpegel (dB(A))	Max. Vakuum	Gewicht (kg)	Schlauchlänge (m)	Schlauchdurchmesser	Modell
Z16A EX - NE52, S50	1	Mikrofaser	3,0 Nm³/min	342	73,5	-52	60	7,5	51	42221600*
Z16A EX - NE42, S50	1	Mikrofaser	2,2 Nm³/min	360	73,5	-42	60	7,5	51	42221601*
Z16A EX - NE42, S50	1	Mikrofaser	2,2 Nm³/min	360	73,5	-42	60	10	51	42221602*
Z16A EX - NE22, S50	1	Mikrofaser	1,0 Nm³/min	306	72,0	-21	60	7,5	51	42221605*
Z16A EX - NE22, S50, und großer Container (67 l)	1	Mikrofaser	1,0 Nm³/min	306	72,0	-21	60	10	38	42221609
Z16A EX - NE52, S50	2	Mikrofaser + Polyester (waschbar)	3,0 Nm³/min	342	73,5	-52	60	7,5	51	42221614*
Z16A EX - NE42, S50	2	Micofibre + Papier	2,2 Nm³/min	360	73,5	-42	60	7,5	51	42221625*
Z16A EX - NE32, S50	1	Mikrofaser	1,6 Nm³/min	342	74,0	-31	60	7,5	51	42221634**
Z16A EX - NE32, S50	1	Mikrofaser	1,6 Nm³/min	342	74,0	-31	69	7,5	51	42221639***

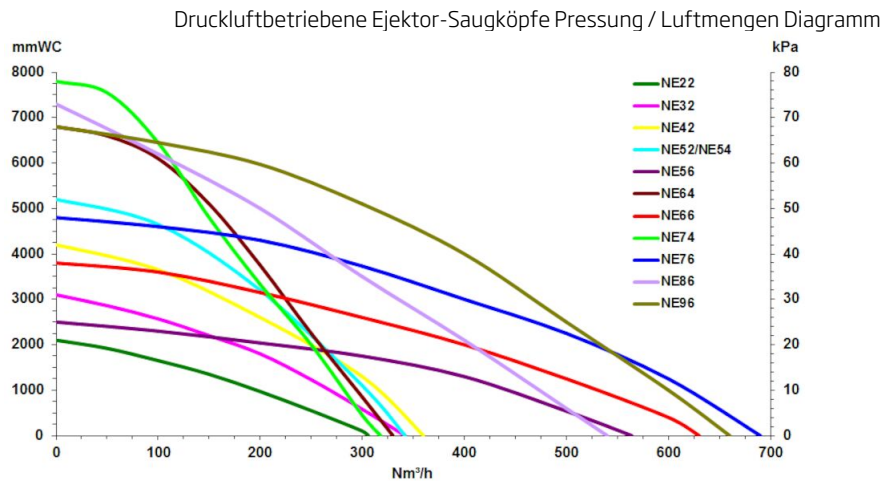
*Mit Reinigungsset, Bürste und konische Düse.

**Mit Gulper-Kopf und Schabwerkzeug.

***Mit Reinigungsset.

Schlauchtyp	Spezifikation	Temperaturbereich	Schlaucharmaturen freies Ende, Arbeitsschlauch	Schlaucharmaturen freies Ende, Anschlusschlauch	Schlauchanschluss, Arbeitsschlauch	Schlaucharmaturen, Anschlusschlauch
PEC	für Reinigungsarbeiten; max. Vakuum -50kPa; elektr. Leitfähigkeit < 10 ⁶ Ohm	-40 Deg. C. - +60 Deg. C.				

216A EX



Druckluftbetriebene Ejektoren

Alle Leistungsdaten sind bezogen auf 7 bar am Saugkopf