Product leaflet

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Wydajny odkurzacz przemysłowy, do zasysania na duże odległości w poziomie i w pionie

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

- Solidny i wydajny filtr samoczyszczący
- Potężny i niezawodny ejektor wytwarzający podciśnienie
- Nadaje się do materiałów ciężkich i ściernych
- System sterowania z wielu różnymi funkcjami jest dostępny jako wyposażenie dodatkowe

Konfiguracja modułów będzie podobna jak w odpylaczu 600A, przeznaczonym do najtrudniejszych warunków pracy, na przykład w kontakcie z materiałami ściernymi i ciężkimi. Dzięki solidnej konstrukcji i niezawodnemu, potężnemu ejektorowi urządzenie nadaje się do wielu zastosowań, w których nie sprawdzają się inne odkurzacze przemysłowe. Przykładem może być zbieranie materiału ciernego w szlifierniach, odzyskiwanie piasku w odlewniach itp.
Urządzenie można skonfigurować zgodnie z konkretnymi wymaganiami klienta. W zależności od potrzeb i dostępności sprężonego powietrza, zastosować można różne ejektory. Ejektor można umieścić na stacjonarnym silosie z filtrem.
Gama różnych zaworów spustowych, które można zamontować w silosie, ułatwiając podawanie zebranego materiału.
W przypadku obsługi większych ilości materiału Nederman zaleca zastosowanie separatora wstępnego przed odkurzaczem.

Konfigurując jednostkę 600A, można wybrać tylko moduły (moduł ejektora, filtra, silosu oraz zawór spustowy) wymienione w tym dokumencie, z literami MFC (module for configuration – moduł do konfiguracji) w nazwie.
1. Wybrać moduł ejektora w zależności od wymaganego podciśnienia i przepływu powietrza.
2. Wybrać moduł filtra w zależności od przepustowości filtra.
3. Wybrać moduł silosu.
4. Wybrać zawór spustowy.
5. Wybrać sprzęt czyszczący.

Wybrać sposób sterowania zaworem motylkowym:
1. Sterowanie elektryczne – wymagany zawór NAMUR, zawór elektromagnetyczny w zależności od wybranego rozmiaru ejektora i odpowiednia skrzynka sterująca.
2. Sterowanie pneumatyczne – wymagany zawór NAMUR.
Nederman nie dostarcza węża doprowadzającego powietrze do zaworu NAMUR.

Należy upewnić się, że spełnione są wszystkie wymagania w odniesieniu do modułów. Wysokość konfiguracji zależy od wybranego modułu filtra i nóg.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Certyfikaty	CE
Metoda czyszczenia filtra	sprężonym powietrzem
[ProductApplication]	granulat, śrut, wióry, pył

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Models

	Item number	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemMaxVaccum]	Waga (kg)	Rodzaj filtra	Ilość elementów filtracyjnych
	43051000[1]	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	-68	18		
	43440023				40		
	43752001						
	43756001[2]						
	43756100[2]						
	43757001[3]						
	43051001[1]	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	-78	18		
	43051002[4]	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	-48	18		
	43051003[4]	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	-68	18		
	43164101				55	Filtr świecowy	70

[1] Recommended with filtermodule 43162101
[2] Each configuration needs the quantity of three legs, so to get a complete product you need to order three pieces of chosen number
[3] To be used with 43756100, order three pieces
[4] Recommended with filtermodule 43164101

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Przepustnica ręczna	43630001
	Pinch valve DN65	43632001
	Manual butterflyvalve kit, MFC	43630400
	Pinch valve DN80	43632100
	Pinch valve DN100	43632200
	Przepustnica	43630200
	Discharge valve pneum	43630100
	Discharge valve Linatex d100 set w/	43630300
	Bagholder f/0920220/230	43640001
	Bagholder f/0920210	43640003
	Plastic bag S50 - 25pcs 630x800	43650104
	Bagholder f/big bag	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Control S for NE 22-76	43220026
	Control S for NE86-96	43222008
	Control S for NE 22-76	43220001
	Elektryczny system sterowania do eżektora NE 86 (Czas zasysania: 0-5 min., czas opróżniania: 0-15 sek.)	43222001
	Mountingplate f/0802010 +0801020	43690001
	Control system for Ejectors	43220034
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 10m	43832600
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 5 m	43832500
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 20m	43832300
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 7,5 m ze złączami	43832102
	Wąż PUR L= 10 m	43832200
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 5 m	43833200
	Wąż PU 63 l=10m	43833001

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Wąż odciągowy 63 mm L= 20 m	43833100
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 10m	43834200
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 20m	43834300
	Komplet do sprzątania d51/500 mm	42932100
	Suct equip compl d51/400	42932800
	Suct equip compl d51/400	42932300
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, z małymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840150
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, z dużymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840250
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, bez kółek, do odciągu materiałów suchych, Ø51	43840550
	Ssawka ręczna, szczotka twarda Ø90 mm, Ø51	43860001
	Ssawka ząbkowana szerokość 130 mm, Ø51	43861001
	Ssawka stożkowa długość 250 mm, Ø51	43862001
	Kolano 51mm	43842150

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

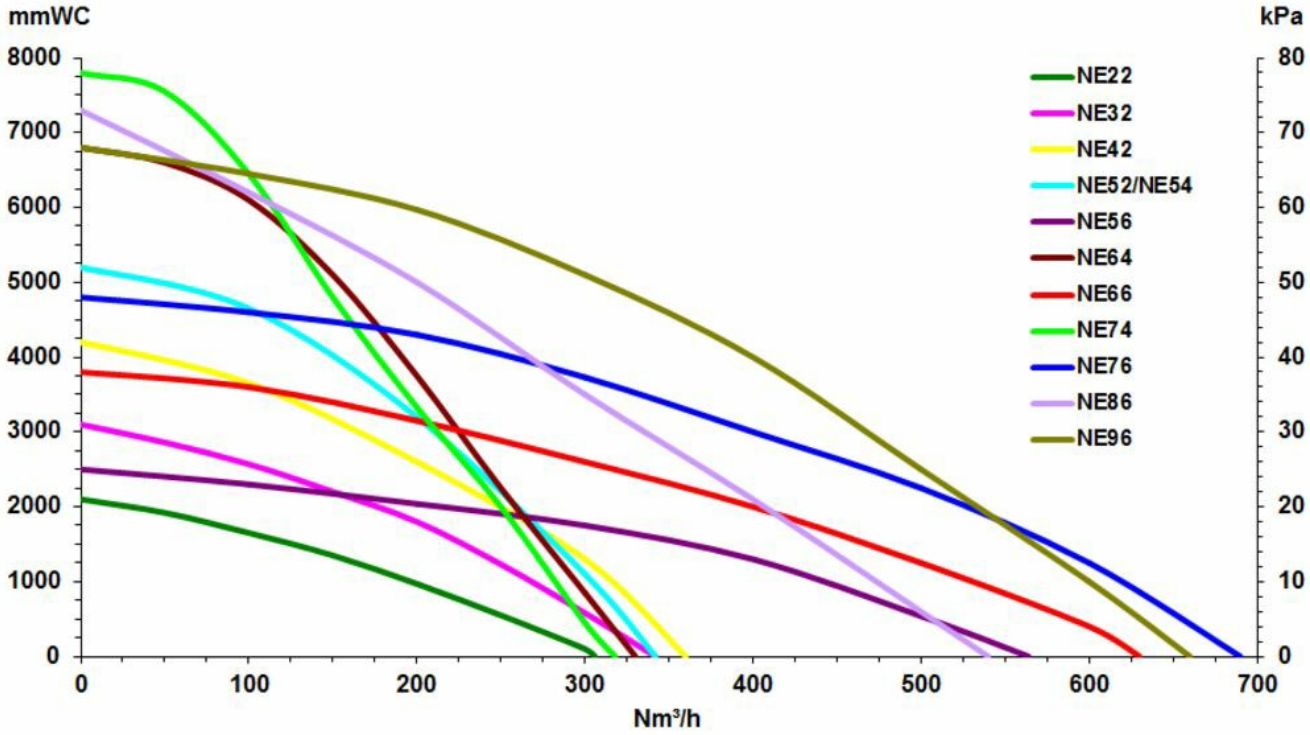
	Accessory	Item number
	Rura do czyszczenia, długość 1100 mm, Ø51 mm	43842001
	Ssawka do podłogi z uchwytem, długość 1200 mm, Ø51 mm	43850150
	Ssawka, długość 910 mm, Ø51	43850001
	Ssawka zgarniająca, długość: 1000 mm Ø51	43851150
	Ssawka zgarniająca, długość: 500 mm Ø51	43851050
	Ssawka odciągowa 50mm	40150030
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, Ø63	43840400
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø63	43850050
	Gulper head d63 hatch	43850051
	Ssawka do podłogi, długość 1200 mm, Ø63 mm	43850200
	Ssawka zgarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø63	43851200
	Kolano rury ssącej alum d63	43843050
	Podłączenie 63mm	43843100

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Rura ssąca, aluminium, Ø63	43843001
	Ssawka zgarniająca ręczna, długość 500 mm, Ø63	43851100
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø76	43850100
	Ssawka z uchwytem, Ø76	43850250
	Ssawka zgarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø76	43851250
	Reduktor węża stożkowy 76-63	43880350
	Reduktor węża stożkowy śr.76-63, kwasoodporna stal nierdzewna	43880300
	Reduktor węża stożkowy śr.76-51, kwasoodporna stal nierdzewna	43880250
	Przyłącze węża śr.63	43880100
	Przyłącze węża śr.50	43880050
	BLI EX	40375269
	Złącze węża śr.76, kwasoodporna stal nierdzewna	43880150
	Ssawka podłogowa d63/600	43840450

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

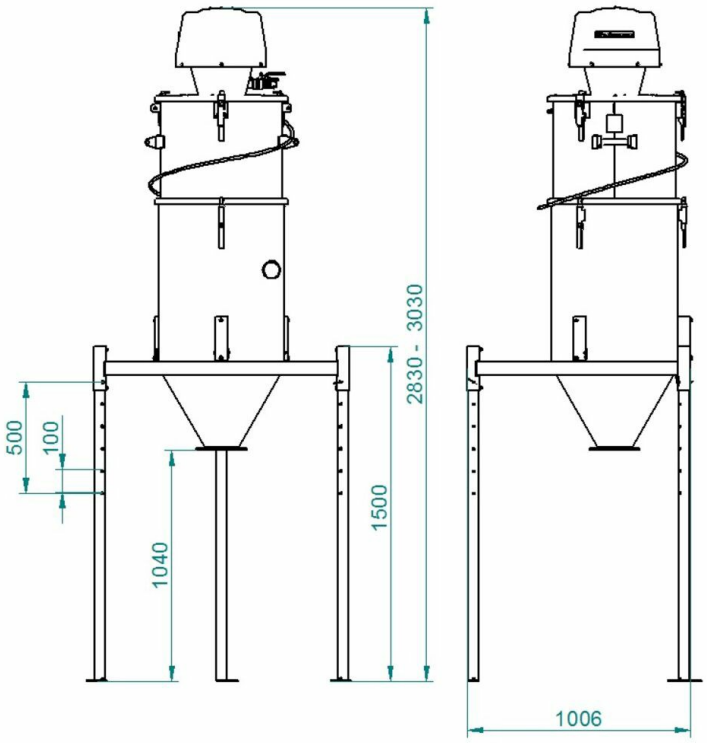


Eżektory na sprężone powietrze Wszystkie dane dotyczące wydajności są oparte na ciśnieniu zasilania 7 bar

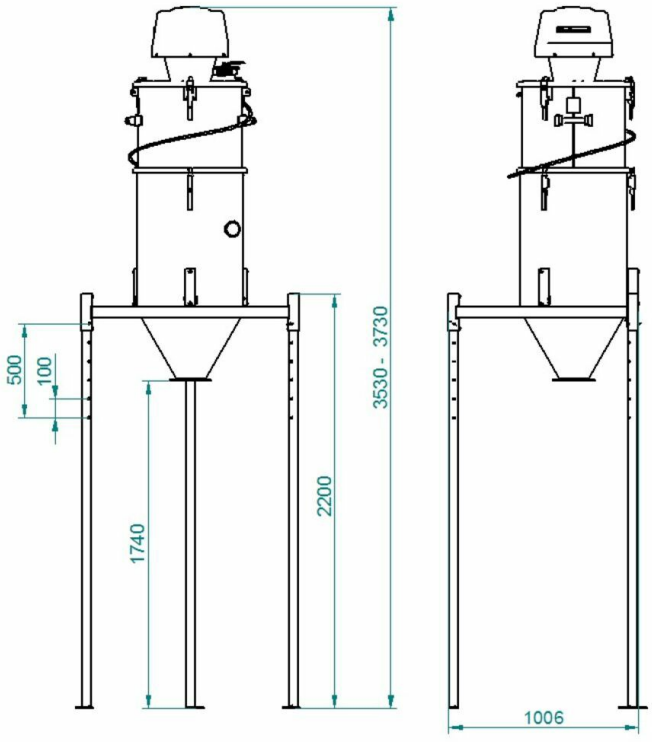
Ejector/Hose dimension	ø51mm	ø63mm	ø76mm
NE64	2	2,4	N/A
NE74	2,3	2,7	N/A
NE76	1,7	2,7	3,6
NE96	2,6	3,6	4,9

Wydajność (tona/h) dla materiału do śrutowania 2,4kg/l i 20m węża

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



Wymiary z nogami 1500m



Wymiary z nogami 2200m

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB