

570A, konfigurovatelný

Vysoce výkonná filtrační jednotka pro odsávání na velké horizontální i vertikální vzdálenosti.



570A, konfigurovatelný

- ✓ Silo systém s velkými kolečky
- ✓ Vhodné pro těžký a abrazivní materiál
- ✓ Robustní a účinný samočistící filtr

Konfigurace modulů je podobná jako u 570A, které jsou určeny pro nejtěžší aplikace, například manipulaci s množstvím abrazivních a těžkých materiálů. Robustnost jednotky a výkon spolehlivého ejektoru činí přístroj velmi vhodný pro mnoho aplikací, kde nelze použít mnoho průmyslových vysavačů. Například ke shromažďování abraziva od tryskání, zpětné získávání písku ve slévárnách apod.

Vaše zařízení může být konfigurováno tak, aby vyhovovalo vašim specifickým požadavkům. V závislosti na poptávce mohou být použity různé ejektory, ale také různá úroveň stlačeného vzduchu. Ejektor lze umístit na mobilní silo s filtrem, s koly a otvory pro manipulaci vysokozdvihnými vozíky.

Nederman má řadu různých výpustných ventilů, které lze připevnit na silo pro snadné vypouštění shromážděného materiálu. Při manipulaci s větším množstvím materiálu společnost Nederman doporučuje použít předseparátor před vysokopodtlakovou jednotkou. Více informací naleznete v příručce Nederman Engineering Guide.

Použijte moduly určené na 570A - pouze konfigurovatelné. Můžete si zvolit pouze ejektorový modul, filtrační modul, silomodul a výpustný ventil

1. Vyberte ejektor v závislosti na požadovaném podtlaku a průtoku vzduchu.
2. Vyberte filtrační modul v závislosti na kapacitě filtru.
3. Vyberte silo.
4. Vyberte výpustný ventil.
5. Vyberte čisticí systém.

Zvolte způsob ovládání klapky:

1. Elektronicky řízené - Potřebujete namur ventil, solenoidový ventil doporučený pro zvolenou velikost ejektrem a ovládací box.
2. Ovládání vzduchem - Potřebujete namur ventil.

Hadice pro přívod vzduchu do namur ventilu není dodávána firmou Nederman.

Řídicí systém s mnoha různými funkcemi je k dispozici jako příslušenství.

Ujistěte se, že vybrané moduly plní vaše požadavky.

570A, konfigurovatelný

Certifikace	CE
Metoda čištění filtru	[CompressedAir]
Použití	Prach, Granulát, Drť, Třísky

Models

	Item number	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemMaxVaccum]	Hmotnost (kg)	Typ filtru	Počet filtračních elementů
	43051000 ^[1]	4,3 Nm ³ /min @ 7 bar	330 Nm ³ /h	-68	18		
	43051001 ^[1]	5,3 Nm ³ /min @ 7 bar	318 Nm ³ /h	-78	18		
	43051002 ^[2]	5,4 Nm ³ /min @ 7 bar	690 Nm ³ /h	-48	18		
	43051003 ^[2]	8,6 Nm ³ /min @ 7 bar	660 Nm ³ /h	-68	18		
	43162101				40	Hadicový filtr	70
	43164101				55	Hadicový filtr	70
	43470034				80		

^[1] Doporučeno s filtračním modulem 43162101

^[2] Doporučeno s filtračním modulem 43164101

Accessories

	Accessory	Item number
	Vypouštěcí ventil ruční	43630001
	Vypouštěcí ventil s protizávažím	43630200
	Vypouštěcí ventil pneum.	43630100
	Posuvný ventil DN65	43632001
	Posuvný ventil DN80	43632100
	Ručně ovládaná motýlková vyprazdňovací klapka, Sada MFC	43630400
	Hadice PU12-51 L=10m	43832600
	Hadice PU12-51 L=5m	43832500
	Hadice PU12-51 L=20m	43832300
	Hadice PU12-51 L=7,5m se spojkami	43832102
	Hadice PU12-51 L=10m se spojkami	43832200
	Hadice PU12-63 L=5m	43833200
	Hadice PU12-63 L=10m	43833001

Accessories

	Accessory	Item number
	Hadice PU12-63 L=20m	43833100
	Hadice PU12-76 L=10m	43834200
	Hadice PU12-76 L=20m	43834300
	Montážní plech pro 0802010 +0801020	43690001
	Ovládací box pro ejektory	43220034
	Indikátor hladiny v zásobníku se schválením ATEX zajišťující bezpečné monitorování v nebezpečném prostředí s podrobným návodem k použití.	40375269
	Odsávací příslušenství komplet d51/500	42932100
	Odsávací příslušenství komplet d51/400	42932800
	Odsávací příslušenství komplet d51/400	42932300
	Podlahová koncovka d51/500	43840150
	Podlahová koncovka d51/400/65	43840250
	Kartáč odsávací d51/400	43840550
	Ruční odsávací koncovka kartáč d51	43860001

Accessories

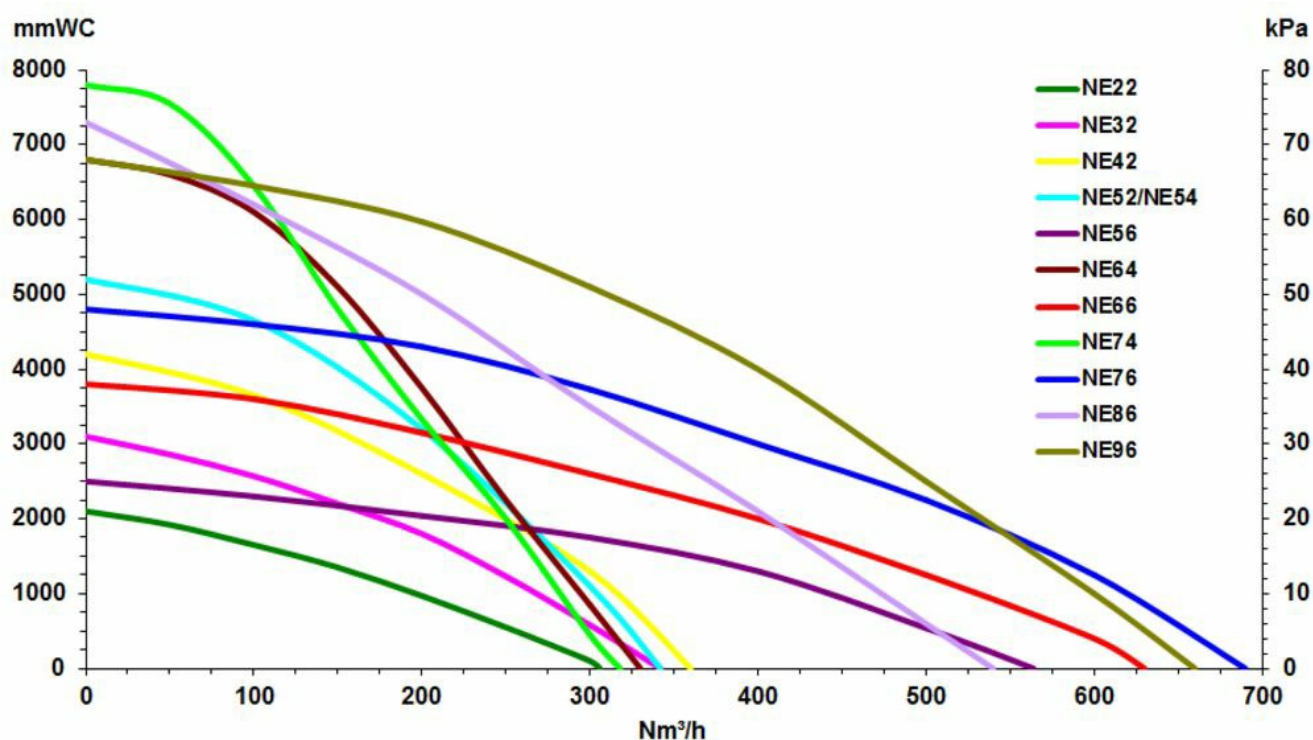
	Accessory	Item number
	Ruční odsávací koncovka pp d51	43861001
	Ruční odsávací koncovka kónická d51	43862001
	Ohyb ods. trubky d51 antist	43842150
	Odsávací trubka d51 PEHD-el 1m	43842001
	Sací trubka (gulper) d51 s madlem	43850150
	Sací trubka (gulper) d51	43850001
	Škrabka d51 I1000	43851150
	Škrabka d51 I500	43851050
	Odsavač třísek D=50 mm	40150030
	Podlahová koncovka d63/500	43840400
	Sací trubka (gulper) d63	43850050
	Sací trubka (gulper) d63 s hákem	43850051
	Sací trubka (gulper) d63 s madlem	43850200

Accessories

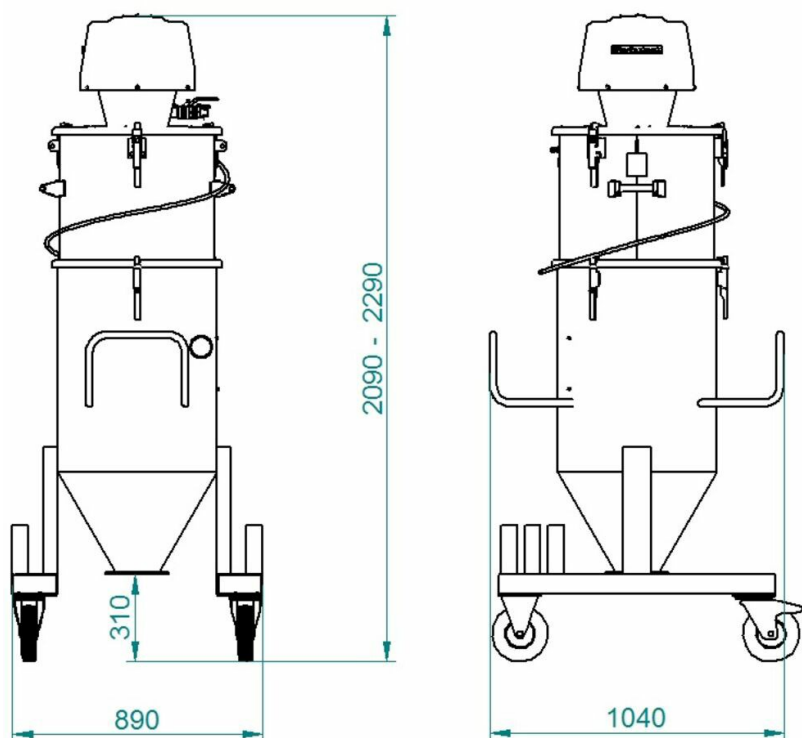
	Accessory	Item number
	Škrabka d63 I1000	43851200
	Ohyb ods. trubky hliník d63	43843050
	Kloub ocelový d63	43843100
	Odsávací trubka hliník d63, slitina 6060 T6	43843001
	Škrabka d63 I500	43851100
	Sací trubka (gulper) d76	43850100
	Sací trubka (gulper) d76 s madlem	43850250
	Škrabka d76 I1000	43851250
	Redukce kónická d76-63, kyselinovzdorná nerez	43880350
	Redukce kónická d76-51, kyselinovzdorná nerez	43880300
	Redukce hadic, kónická d63-51	43880250
	Hadicová spojka d63	43880100
	Hadicová spojka d50	43880050

Accessories

	Accessory	Item number
	Hadicová spojka kónická d76	43880150
	Kontrola S pro NE 22-76	43220001
	Ovládání Spro NE 22-76, bez control boxu	43220026
	Ovládání Spro NE86-96, bez control boxu	43222008
	Podlahová koncovka d63/600	43840450



Vzduchové ejektory Všechny údaje o výkonu jsou založeny na tlaku vzduchu 7 barů



Výška konfigurace závisí na zvoleném modulu filtru.

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

Kapacita (t/hod) s Tryskacím médiem 2,4 kg/litr a 20 m hadice