Product leaflet

722A, konfigurerbar

En kraftig støvopsamler, højt vakuum for udsugning over lange afstande

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

722A, konfigurerbar

- Robust og selvrensende filter
- Meget kraftfuld og driftssikker ejektor som leverer vakuum
- Velegnet til kraftigt og/eller abrasivt materiale
- Styring med mange forskellige funktioner findes som tilbehør

Nederman forudskiller og vakuum transportsystem forudskiller og tømmer støv og granulat ud under støvsugning og vakuumtransport. Systemet kan håndtere tørre materialer som cement, gødning, grit og sand samt våde materialer. Det opsamlede materiale kan tømmes ud i tanke, containere, big-bags eller til transportbånd osv.

Modulets konfiguration svarer til en 722 A, som er beregnet til der hårdeste applikationer, f.eks. håndtering af store mængder slibende og tungt materiale. Enhedens robusthed og strømmen fra den pålidelige ejektor gør enheden yderst velegnet til til mange applikationer hvor mange industrielle støvsugere ikke kan anvendes. For eksempel opsamlig af sandblæsningsmateriale i blæsehaller, sand fra støberier osv.

Enheden kan konfigureres til at opfylde dit specifikke behov. Forskellige ejektorer kan anvendes afhængig af behov og tilgængeligheden af trykluft. Ejektoren placeres på en stationær silo med filter.
Nederman har et bredt udvalg af tømmeventiler, som kan monteres på siloen for nem tømning af det opsamlede materiale.
Hvis der håndteres store materialemængder og for at gøre materialehåndteringen mere effektiv, anbefaler Nederman at der bruges en forudskiller før vakuumenheden. 722 A er en komplet enhed inklusiv forudskiller.

For at konfigurere dit 722 A skal du udvælge følgende:
1. Vælg ejektor modul afhængig af krævet vakuum og luftmængde.
2. Vælg filtermodul afhængig af filter kapacitet.
3. Vælg silomodul.
4. Vælg bortskaffelsesmetode, poseholder og tømmeventil.
5. Vælg grov forudskiller.
6. Vælg silo.
7. Vælg tømmeventil.
8. Vælg ramme.
9. Vælg slange for tilslutning mellem støvsuger og forudskiller.
10. Vælg rengøringsudstyr.

Vælg hvordan du styrer din butterflyventil:
1. Elektrisk styret
- du har brug for en namur ventil, magnetventil tilpasset den ejektor størrelse du vælger og en styreboks.
2. Trykluftstyret
- du har brug for en namur ventil.
Slange til lufttilførsel til namur ventil leveres ikke af Nederman.
Sørg for at alle krav til modulet er opfyldt.

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

722A, konfigurerbar

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

Modeller

	Art. Nr.	Trykluftbehov	Maks. luftmængde (m³/h)	Max vakuum (kPa)	Vægt (kg)	Type af filter	Antal filter
	43443001						
	43461007						
	43561001						
	43661008						
	43751041						
	43051000[1]	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	-68	18		
	43051001[1]	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	-78	18		
	43051002[2]	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	-48	18		
	43051003[2]	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	-68	18		
	43164101				55	Stavfilter	70
	43640001				3		
	43640003[3]				3		

[1] Recommended with filtermodule 43162101
[2] Recommended with filtermodule 43164101
[3] Recommended with 43630100

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

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Tømmeventil, manuel	43630001
	Klemmeventil DN65	43632001
	Manuel butterflyventil sæt, MFC	43630400
	Klemmeventil DN80	43632100
	Klemmeventil DN100	43632200
	Tømmeventil med kontravægt	43630200
	Tømmeventil, pneumatisk	43630100
	Tømmeventil Linatex ø100 sæt med silofalnge	43630300
	Poseholder f/big bag	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217
	Styring S for NE 22-76, uden kontrolboks	43220026
	Styring S for NE86-96, uden kontrolboks	43222008
	Styring S for NE 22-76	43220001

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

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Styring Sfor NE86-96	43222001
	Montageplade f/0802010 +0801020	43690001
	Kontrolsystem for ejektorer	43220034
	BLI EX	40375269
	Slange PU12-51 L=10m	43832600
	Slange PU12-51 L=5m	43832500
	Slange PU12-51 L=20m	43832300
	Slange PU12-51 L=7,5m med kobling	43832102
	Slange PU12-51 L=10m med kobling	43832200
	Slange PU12-63 L=5m	43833200
	Slange PU12-63 L=10m	43833001
	Slange PU12-63 L=20m	43833100
	Slange PU12-76 L=10m	43834200

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

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Slange PU12-76 L=20m	43834300
	Rengøringssæt komplet d51/500	42932100
	Rengøringssæt komplet d51/400	42932800
	Rengøringssæt komplet d51/400	42932300
	Gulvmundstykke d51/500	43840150
	Gulvmundstykke d51/400/65	43840250
	Børste gulvmundstykke d51/400	43840550
	Håndmundstykke, hård børste ø51	43860001
	Tandet mundstykke ø51	43861001
	Konisk mundstykke ø51	43862001
	Vinklet støvsugerør d51 antistatisk	43842150
	Støvsugerør d51 PEHD-el 1m	43842001
	Bulkmundstykke d51 m/håndtag	43850150

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

Tilbehør

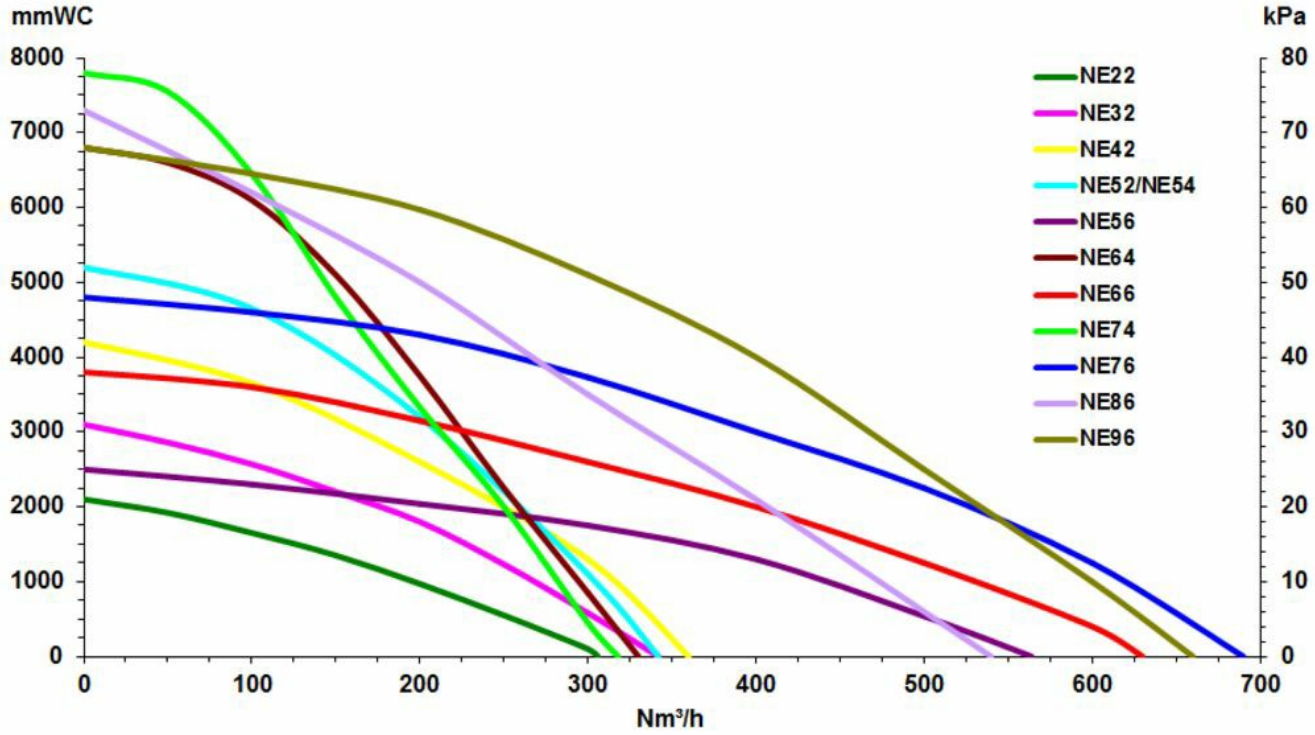
	Tilbehør	Art. Nr.
	Bulkmundstykke d51	43850001
	Skrabemundstykke ø51 l=1000	43851150
	Skrabemundstykke ø51 l=500	43851050
	Spån mundstykke Ø 50 mm	40150030
	Gulvmundstykke d63/500	43840400
	Bulkmundstykke d63	43850050
	Falskluftmundstykke ø63, luge	43850051
	Bulkmundstykke d63 m/håndtag	43850200
	Skrabemundstykke ø63 L = 1000	43851200
	Vinklet støvsugerør aluminium d63	43843050
	Drejeled stål d63	43843100
	Støvsugerør aluminium d63	43843001
	Skrabemundstykke ø63 L = 500	43851100

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

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Bulkmundstykke d76	43850100
	Bulkmundstykke d76 m/håndtag	43850250
	Skrabemundstykke ø76 l=1000	43851250
	Slangereduktion, konisk ø76-63	43880350
	Reduktion konisk ø76-51	43880300
	Slangereduktion, konisk ø63-51	43880250
	Samlemuffe d75-89/d53-63mm	43884464
	Samlemuffe d65-75	43884463
	Samlemuffe ø98-114/ø70-88	43884462
	Slangebånd d77-95mm	40376025
	Slangetilslutning konisk ø76	43880150
	Gulvmundstykke d63/600	43840450

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

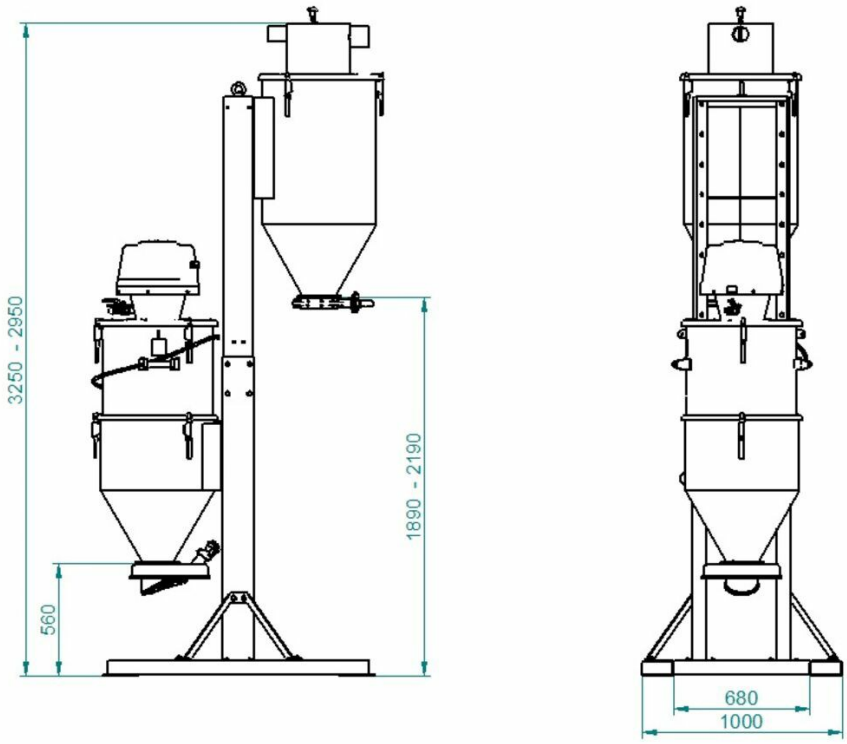


Air Powered ejectors All performance data are based on 7 bar supply pressure

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

Capacity (tonne/hour) with Blasting media 2,4kg/liter and 20m hose

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



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