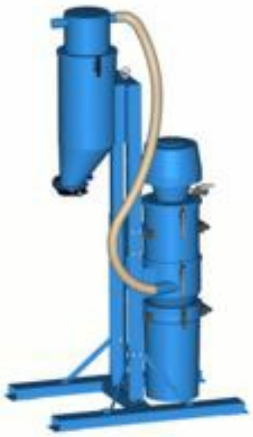
Product leaflet

471A ayarlanabilir

Güçlü bir toz toplayıcı, uzun yatay ve dikey mesafeler üzerinde emiş için mükemmel yüksek vakum



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

471A ayarlanabilir

- Dayanıklı ve etkili kendi kendini temizleme özellikli filtre
- Vakum üretici olarak çok güçlü ve güvenilir ejektör
- Ağır ve/veya aşındırıcı malzemeler için uygun
- Birçok farklı fonksiyona sahip kontrol sistemi aksesuar olarak mevcuttur.

Nederman Ön Ayırma ve Vakum Taşıma Sistemleri vakumlama ve vakumlu taşıma esnasında toz ve granül maddeleri önceden ayırır ve boşaltır.
Çimento, gübreler, çakıl, kum gibi kuru maddelerin yanı sıra ıslak maddeleri de işleyebilen bir sistemi. Toplanan maddeler tanklar, konteynerler, büyük torbalar, taşıyıcı bantlar, yürüyen merdivenler vb. içerisine boşaltılabilir.

Modüllerin konfigürasyonu, en zorlu uygulamaları amaçlayan 471A'ya benzer olacaktır, örneğin çok aşındırıcı ve ağır malzeme işlenmesi gibi. Ünitenin dayanıklılığı ve güvenilir ejektörden gelen güç üniteyi birçok endüstriyel vakumlu temizleyicinin kullanılamadığı uygulamalar için çok uygun hale getirir. Örneğin kumlama atölyelerinde kumlama malzemesi toplamak, dökümhanelerde kum geri kazanımı vb.

Üniteniz özel taleplerinizi karşılayacak şekilde yapılandırılabilir. Talep halinde ancak sıkıştırılmış havanın mevcudiyetine bağlı olarak farklı ejektörler kullanılabilir. Ejektör filtreli sabit bir silo üzerine yerleştirilebilir.
Nederman, toplanan malzemelerin kolayca boşaltılması için siloya takılabilen farklı boşaltma vanaları yelpazesine sahiptir.
Daha büyük miktarda malzemelerin kullanılması durumunda ve malzeme taşınmasını daha etkin hale getirmek amacıyla Nederman, vakum ünitesinden önce bir ön ayırıcı kullanılmasını önermektedir. 471A, bir ön ayırıcı içeren komple bir ünitedir.

471A'nızı yapılandırmak için sadece bu belgede listelenen modülleri ve başlıkta bulunan mfc (yapılandırma için modülü) seçebilirsiniz.
1. Gerekli vakum ve hava akışına bağlı olarak ejektör modülünü seçin.
2. Filtre kapasitesine bağlı olarak filtre modülünü seçin.
3. İmha seçeneğine bağlı olarak silo modülünü seçin.
4. İmha seçeneğini, konteyneri veya plastik torbalı boşaltma vanasını seçin.
5. İri tane ayırıcıyı seçin.
6. Silo'yu seçin.
7. Boşaltma vanasını seçin.
8. Çerçeveyi seçin.
9. Vakumlu temizleyin ile ayırıcı arasındaki bağlantı için hortum seçin.
10. Temizleme donanımını seçin.

Kelebek vanayı nasıl kontrol edeceğinizi seçin:
1. Elektrik kontrollü - Seçtiğiniz ejektör boyutu ve uygun bir kontrol kutusu için önerilen bir namur vanaya, selenoid vanaya ihtiyacınız var.
2. Hava kontrollü - Bir namur vanaya ihtiyacınız var.
Namur vanasına hava beslemesi için hortum Nederman tarafından sağlanmamaktadır.
Modülleriniz için bütün gereksinimleri karşıladığınızdan emin olun.

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

471A ayarlanabilir

Sertifikalar	CE
Filtre temizlik metodu	[CompressedAir]
Filitre alanı (m²)	1,6

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]	Ağırlık (kg)	Filtre türü	Filtre adedi
	43051004	7 bar and 3,0 Nm3/min	342 Nm3/h	-52	13		
	43051005	7 bar and 4,3 Nm3/min		-68	13		
	43051006	7 bar and 5,3 Nm3/min		-78	13		
	43160101				22	[NCF]	36
	43420026				12		
	43420027				12		
	43640001				3		
	43640003[1]				3		
	43751039[2]				55		
	43751040[3]				50		
	43413026				24		
	43332001						
	43334001						

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]	Ağırlık (kg)	Filtre türü	Filtre adedi
	43550002[4]				15		
	43550005[5]				15		

[1] 43630100 ile tavsiye edilir
[2] 680 mm genişliğe kadar püskürtme alanlarına uyar. Maksimum yükseklik 2,3m'dir.
[3] 560 mm genişliğe kadar püskürtme alanlarına uyar. Maksimum yükseklik 2,3m'dir.
[4] Kavrama 40377028'e sahip PU12 Ø51mm için uygun emiş hortumu
[5] Klapeli vana 43885001 giriş üzerinde kullanılabilir.

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
	Boşaltma vanası manuel	43630001
	manuel kelebek vana kit, MFC	43630400
	Esnek vana DN65	43632001
	Esnek vana DN80	43632100
	Esnek vana DN100	43632200
	disk vanası denge ağırlıklı	43630200
	Boşaltma vanası Pnömatik	43630100
	Boşaltma vanası Linatex d100 set w/	43630300
	Çıkarıcılar için kontrol sistemi	43220034
	BLI (Kutu seviye göstergesi) EX	40375269
	Plastik torba S50 - 25 parça 630x800	43650104
	Manşonlu bağlantı 65	40377028
	Manşonlu bağlantı 76mm, Hortum kelepçesi dahildir	40130990

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
	Manşonlu bağlantı d75-89/d53-63mm	43884464
	Manşonlu bağlantı d65-75	43884463
	Hortum PU12-51 U=10m	43832600
	Hortum PU12-51 U=5m	43832500
	Hortum PU12-51 U=20m	43832300
	Hortum PU12-51 U=7,5m w. Kaplin	43832102
	Hortum PU12-51 U=10m kavramalara sahip	43832200
	Hortum PU12-63 U=5m	43833200
	Hortum PU12-63 U=10m	43833001
	Hortum PU12-63 U=20m	43833100
	Emiş donanımı komple d51/500	42932100
	Emiş donanımı komple d51/400	42932800
	Emiş donanımı komple d51/400	42932300

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

Accessories

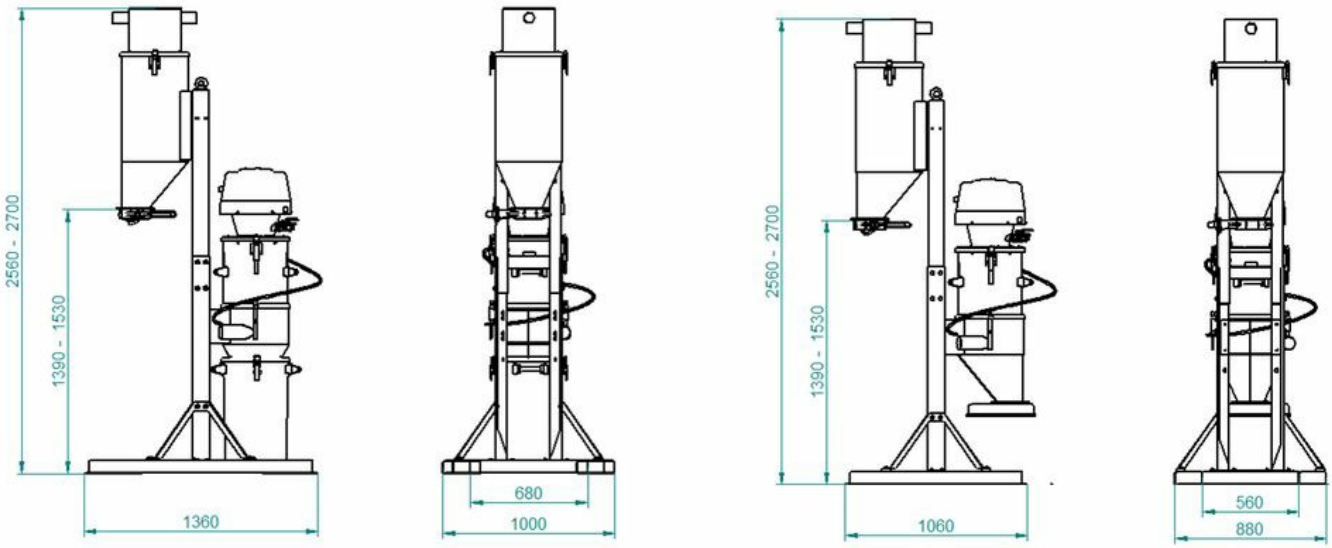
	Accessory	Item number
	Zemin emiş başlığı d51/500	43840150
	Zemin emiş başlığıd51/400/65	43840250
	fırça emiş başlığı d51/400	43840550
	el emiş h sert fırça d51	43860001
	el emiş başlığı pp d51	43861001
	konik nozulu d51	43862001
	emiş borusu Dirsek d51 anti statik	43842150
	emiş borusu d51 PEHD-el 1m	43842001
	Gulper başlığı d51 kollu	43850150
	Gulper başlığı d51	43850001
	Kazıma aleti d51 l1000	43851150
	Kazıma aleti d51 l500	43851050
	nozul Talaş D=50mm	40150030

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
	Zemin emiş başlığı d63/500	43840400
	Gulper başlığı d63	43850050
	Gulper başlığı d63 kapak	43850051
	Gulper başlığı d63 kollu	43850200
	Kazıma aleti d63 l1000	43851200
	emiş borusu Alüminyum d63	43843001
	emiş borusu Dirsek Alüminyum d63	43843050
	dönme çelik d63	43843100
	Hose PU12-76 L=2,5m	43834500
	NE 22-76 için kontrol S	43220001
	NE 22-76 için kontrol S, kontrol kutusuz	43220026
	NE86-96 için kontrol S, kontrol kutusuz	43222008

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

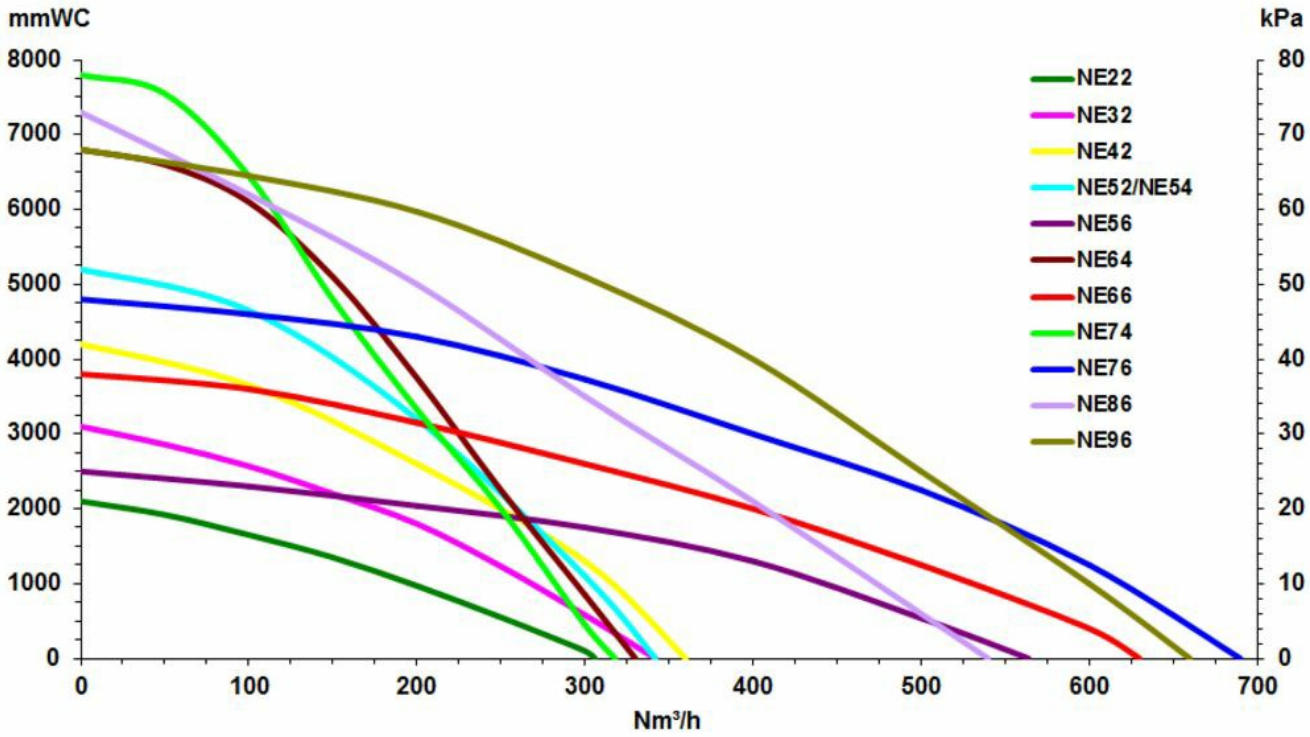


The height of your configuration is depending on which modules you choose

Ejector/Hose dimension	ø51mm	ø63mm	ø76mm
NE52	2	N/A	N/A
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



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

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