

Nederman

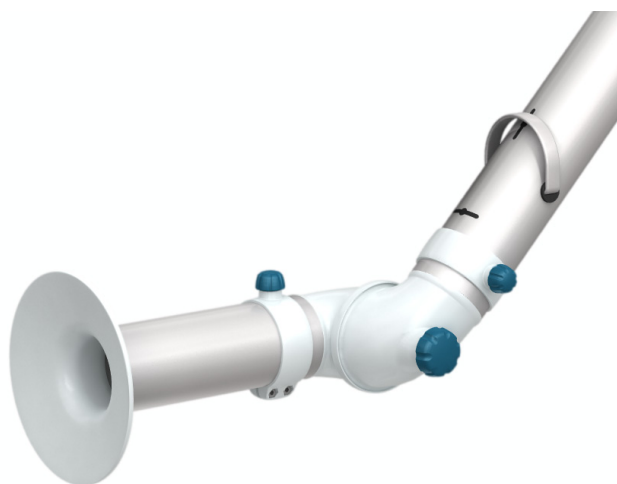
Zawsze
w zasięgu ręki



Ramiona serii FX₂ 50, FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie Original

- **Optymalna wydajność i niski poziom hałasu zapewniają bezpieczne i ciche środowisko pracy.**

Ramiona Nederman FX₂ wykonane są z lekkich segmentów z anodowanego aluminium, z dwoma lub trzema regulowanymi, kompozytowymi przegubami ciernymi. Trwałość i wytrzymałość w połączeniu z łatwością obsługi sprawiają, że można ich używać w różnych środowiskach pracy. Szczególnie przydatne są tam, gdzie wymagane są ramiona małe, elastyczne i łatwe w użyciu. Solidne i niezawodne uniwersalne ramię do zastosowań ogólnych, kiedy niewielkie jest ryzyko wyładowań elektrostatycznych i narażenia na działanie agresywnych środków chemicznych.



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 50 Original
Poziom hałasu (dB(A))	60 dB(A) dla wydajności 110 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodyzowane aluminium. Przeguby - PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	75
Przepływ powietrza (m ³ /h)	110-240
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą.

Duża elastyczność instalacji dzięki możliwości montażu na suficie, ścianach, podłożu, stanowisku pracy lub profilu przedłużającym „cut2fit”.

Dwa zewnętrzne przeguby ramion obracają się o 360°, zapewniając wyjątkową swobodę manewrowania.

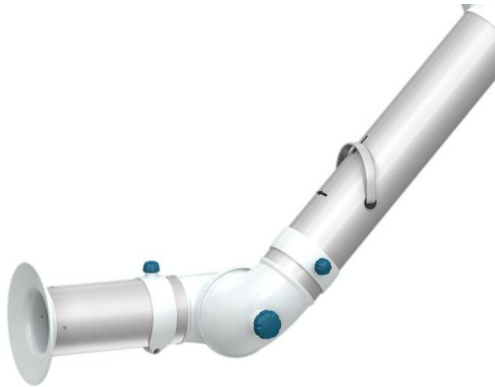
Nieskomplikowana, elegancka konstrukcja sprawia, że ramiona dobrze wpasowują się w każde środowisko pracy bez uszczerbku dla trwałości i niezawodności.

Doskonale zintegrowane produkty, którym klienci zawdzięczają oszczędność czasu i pieniędzy, a także niezawodność i funkcjonalność niezbędne do zoptymalizowania wydajności.

FX₂ 50 ORIGINAL - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ORIG-D50-L700-Up/Down-Low	1,7	700	70600144
	FX2-ORIG-D50-L700-Up-PLUS	2,7	700	70600244
	FX2-ORIG-D50-L700-Up/Down-Through	1,2	700	70600344
	FX2-ORIG-D50-L1100-Up-Low	2,3	1100	70600444
	FX2-ORIG-D50-L1100-Up-PLUS	3,3	1100	70600544
	FX2-ORIG-D50-L1100-Down-Low	2,3	1100	70600644
	FX2-ORIG-D50-L1100-Down-Through	1,8	1100	70600744
	FX2-ORIG-D50-L1500-Up-Low	2,6	1100	70600844
	FX2-ORIG-D50-L1500-Up-PLUS	3,6	1500	70600944
	FX2-ORIG-D50-L1500-Down-Low	2,6	1500	70601044
	FX2-ORIG-D50-L1500-Down-Through	2,1	1500	70601144

Ramiona serii FX₂ 50, FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie Original



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 75 Original
Poziom hałas (dB(A))	58 dB(A) dla wydajności 240 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodizowane aluminium. Przeguby - PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	75
Przepływ powietrza (m ³ /h)	110-240
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą.



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 100 Original
Poziom hałas (dB(A))	62 dB(A) dla wydajności 450 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodizowane aluminium. Przeguby - PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo)
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	100
Przepływ powietrza (m ³ /h)	200-450
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą

























FX₂ 75 ORIGINAL - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ORIG-D75-L1100-Up-Low	3,2	1100	70602344
	FX2-ORIG-D75-L1100-Up-PLUS	4,5	1100	70602444
	FX2-ORIG-D75-L1100-Down-Low	3,2	1100	70602544
	FX2-ORIG-D75-L1100-Down-Through	2,6	1100	70602644
	FX2-ORIG-D75-L1500-Up-Low	3,4	1500	70602744
	FX2-ORIG-D75-L1500-Up-PLUS	4,7	1500	70602844
	FX2-ORIG-D75-L1500-Down-Low	3,4	1500	70602944
	FX2-ORIG-D75-L1500-Down-Through	2,8	1500	70603044

FX₂ 100 ORIGINAL - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ORIG-D100-L1200-Up/Down-Low	4,8	1200	70604744
	FX2-ORIG-D100-L1200-Up-PLUS	5,9	1200	70604844
	FX2-ORIG-D100-L1200-Up/Down-Thr	4,1	1200	70604944
	FX2-ORIG-D100-L1800-Up-Low	5,9	1800	70605044
	FX2-ORIG-D100-L1800-Up-PLUS	7,7	1800	70605144
	FX2-ORIG-D100-L1800-Down-Low	5,9	1800	70605244
	FX2-ORIG-D100-L1800-Down-Through	5,2	1800	70605344
	FX2-ORIG-D100-L2400-Up-Low	6,9	2400	70605444
	FX2-ORIG-D100-L2400-Up-PLUS	8,7	2400	70605544

FX₂ 50 - 75 -100 Original - dostępne akcesoria

Zdjęcia	Akcesoria	Nr części
	FX - zestaw wspornika - D50/75/100 - dł.190 Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70501144
	FX ₂ - zestaw wspornika - D50/75/100-L500. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 500 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie.	70377042
	FX ₂ - zestaw wspornika ściennego - płaski - L190 - biały. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem płaskim, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70377043
	FX ₂ - Zestaw wspornika ściennego - D50/75/100 - L190 Kompletny zestaw do montażu ramion FX2 50/75/100 PLUS przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70377046
	FX - zestaw wspornika na stół warsztatowy - D50/75/100, Kompletny zestaw do montażu ramion FX2 50/75/100 na krawędzi stołu warsztatowego.	70501444
	FX - wspornik mocujący - D50/75/100. Wspornik klasyczny powinien być stosowany z profilem przedłużającym Cut2fit do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie, ścianie, podłodze, stole warsztatowym lub innej poziomej powierzchni.	70501244
	FX - przedłużenie Cut2fit - L1100. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć na dowolną długość. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70501344
	FX - przedłużenie Cut2fit - L2200. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć na dowolną długość. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70374600
	FX - maskownica do sufitów podwieszanych. Do otworów pod profile przedłużające i przewody w podwieszanych sufitach.	70502644
	FX ₂ - maskownica do sufitów podwieszanych, do ramion typu PLUS. Do otworów pod rury w podwieszanych sufitach.	70377045
	FX - ssawka typu Combi - ORIGINAL - D50/75/100. Wymiar 380x460mm. Przezroczysty okap Combi z tworzywa PET-G przeznaczony jest do przechwytywania zanieczyszczeń niskiej energii. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70500144
	FX - ssawka Dome hood - ORIGINAL - D50/75/100. Wymiar Ø 410mm. Przezroczysty okap kopułowy z tworzywa PET-G przeznaczony jest do przechwytywania zanieczyszczeń wysokiej dyspersji. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70376982
	FX - ssawka metalowa okrągła - ORIG/CHEM - D50/75/100 Biały okap metalowy lakierowany proszkowo, wykonany z aluminium, przeznaczony do przechwytywania zanieczyszczeń z agresywnych oparów o wysokiej temperaturze, kiedy konieczna jest wysoka oporność na korozję i rozprysk pyłów. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia.	70500444
	FX - ssawka kołnierzowa - ORIGINAL - D50/75/100. Wymiar 260x335. Przezroczysty okap kołnierzowy z tworzywa PET-G, zaprojektowany tak, aby zmaksymalizować obszar zasysania, a jednocześnie nie wchodzić w kontakt z obiektami na stole warsztatowym i nie przeszkadzać użytkownikowi. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia.	70502844
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - ORIG/CHEM - D50. Szare przyłącze kanałowe. Umożliwia łączenie mocowania 50/80 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377036
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - ORIG/CHEM - D75. Szare przyłącze kanałowe. Umożliwia łączenie mocowania 75/100 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377038
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - ORIG/CHEM - D100. Szare przyłącze kanałowe. Umożliwia łączenie mocowania 100/125 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377040
	FX ₂ - kanał Alu - L1000-D50 dla Ø D77 Aluminiowy kanał o średnicy 77mm i długości 1000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 50. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377056
	FX ₂ - kanał Alu - L2000-D50 dla Ø D77 Aluminiowy kanał o średnicy 77mm i długości 2000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 50. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377057
	FX ₂ - kanał Alu - L1000-D75/100 dla Ø D100 Aluminiowy kanał o średnicy 100mm i długości 1000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 75/100. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377058
	FX ₂ - kanał Alu - L2000-D75/100 dla Ø D100 Aluminiowy kanał o średnicy 100mm i długości 2000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 75/100. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377059
	FX ₂ - Łącznik do węża - 75. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 75 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377067
	FX ₂ - Łącznik do węża - D100. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 100 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377068
	FX ₂ - Łącznik do węża - D125. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 125 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377069

Ramiona serii FX₂ 50, FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie Original

- **Optymalna wydajność i niski poziom hałasu** zapewniają bezpieczne i ciche środowisko pracy.

Ramiona Nederman FX₂ wykonane są z lekkich segmentów z anodowanego aluminium, z dwoma lub trzema regulowanymi, kompozytowymi przegubami ciernymi. Trwałość i wytrzymałość w połączeniu z łatwością obsługi sprawiają, że można ich używać w różnych środowiskach pracy. Szczególnie przydatne są tam, gdzie wymagane są ramiona małe, elastyczne i łatwe w użyciu. Ramię zaprojektowane zostało z myślą o branży elektronicznej i stanowiskach, na których istnieje ryzyko wyładowań elektrostatycznych. Ramiona FX w wykonaniu ESD/EX można także stosować w przestrzeniach i do zanieczyszczeń o właściwościach potencjalnie wybuchowych.



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 50 ESD/EX
Poziom hałas (dB(A))	60 dB(A) dla wydajności 110 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodowane aluminium. Przeguby - Przewodzące ładunki PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - Przewodzące ładunki EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	50
Przepływ powietrza (m ³ /h)	50-110
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą

Duża elastyczność instalacji dzięki możliwości montażu na suficie, ścianach, podłożu, stanowisku pracy lub profilu przedłużającym „cut2fit”.

Dwa zewnętrzne przeguby ramion obracają się o 360°, zapewniając wyjątkową swobodę manewrowania.

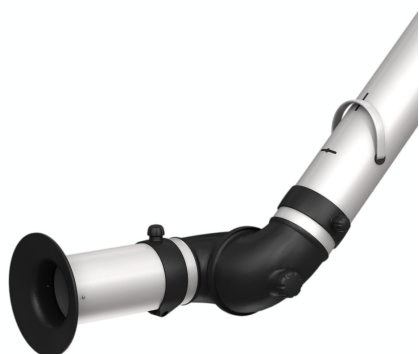
Nieskomplikowana, elegancka konstrukcja sprawia, że ramiona dobrze wpasowują się w każde środowisko pracy bez uszczerbku dla trwałości i niezawodności.

Doskonale zintegrowane produkty, którym klienci zawdzięczają oszczędność czasu i pieniędzy, a także niezawodność i funkcjonalność niezbędne do zoptymalizowania wydajności.

FX₂ 50 EX/ESD - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ESD/EX-D50-L700-Up/Down-Low	1,7	700	70601244
	FX2-ESD/EX-D50-L700-Up/Dow-Through	1,2	700	70601444
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Up-Low	2,3	1100	70601544
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Down-Low	2,3	1100	70601744
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Down-Through	1,8	1100	70601844
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Up-Low	2,6	1500	70601944
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Down-Low	1,8	1500	70602144
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Down-Through	2,1	1500	70602244

Ramiona serii FX₂ 50, FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie EX/ESD

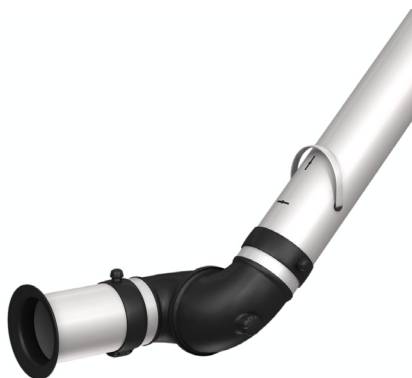


DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 75 ESD/EX
Poziom hałasu (dB(A))	58 dB(A) dla wydajności 240 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodyzowane aluminium. Przeguby - Przewodzące ładunki PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - Przewodzące ładunki EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	75
Przepływ powietrza (m ³ /h)	110-240
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą

FX₂ 75 EX/ESD - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ESD/EX-D75-L1100-Up-Low	3,2	1100	70603944
	FX2-ESD/EX-D75-L1100-Down-Low	3,2	1100	70604144
	FX2-ESD/EX-D75-L1100-Down-Through	2,6	1100	70604244
	FX2-ESD/EX-D75-L1500-Up-Low	3,4	1500	70604344
	FX2-ESD/EX-D75-L1500-Down-Low	3,4	1500	70604544
	FX2-ESD/EX-D75-L1500-Down-Through	2,8	1500	70604644


























DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 100 ESD/EX
Poziom hałasu (dB(A))	62 dB(A) dla wydajności 450 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodyzowane aluminium. Przeguby - Przewodzące ładunki PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - Przewodzące ładunki EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	100

FX₂ 100 EX/ESD - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-ESD/EX-D100-L1200-Up/Down-Low	4,8	1200	70606544
	FX2-ESD/EX-D100-L1200-Up/Down-Through	4,1	1200	70606744
	FX2-ESD/EX-D100-L1800-Up-Low	5,9	1800	70606844
	FX2-ESD/EX-D100-L1800-Down-Low	5,9	1800	70607044
	FX2-ESD/EX-D100-L1800-Down-Through	5,2	1800	70607144
	FX2-ESD/EX-D100-L2400-Up-Low	6,9	2400	70607244

FX₂ 50 - 75 - 100 EX/ESD - dostępne akcesoria

Zdjęcia	Akcesoria	Nr części
	FX - zestaw wspornika - D50/75/100 - d.190. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany	70501144
	FX ₂ - zestaw wspornika - D50/75/100-L500. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 500 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie.	70377042
	FX - zestaw wspornika na stół warsztatowy - D50/75/100. Kompletny zestaw do montażu ramion FX2 50/75/100 na krawędzi stołu warsztatowego.	70501444
	FX - wspornik mocujący - D50/75/100. Wspornik klasyczny powinien być stosowany z profilem przedłużającym Cut2fit do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie, ścianie, podłodze, stole warsztatowym lub innej poziomej powierzchni.	70501244
	FX - przedłużenie Cut2fit - L1100. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć na dowolną długość. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70501344
	FX - przedłużenie Cut2fit - L2200. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć na dowolną długość. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70374600
	FX - maskownica do sufitów podwieszanych. Do otworów pod profile przedłużające i przewody w podwieszanych sufitach.	70502644
	FX ₂ - maskownica do sufitów podwieszanych, do ramion typu PLUS. Do otworów pod rury w podwieszanych sufitach.	70377045
	FX ₂ - zestaw wspornika ściennego - Płaski - L190 - Czarny. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem płaskim, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm (250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany).	70377044
	FX - Ssawka Dome hood - ESD/EX-D50/75/100. Wymiar Ø 410mm. Czarny okap kupałowy z przewodzącego tworzywa ABS przeznaczony jest do przechwytywania zanieczyszczeń o wysokiej dyspersji, które są wybuchowe albo powodują ryzyko wyładowań elektrostatycznych. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70376983
	FX - ssawka typu Combi - EX/ESD - D50/75/100. Wymiar 380x460mm. Czarny okap Combi z przewodzącego tworzywa ABS, przeznaczony do przechwytywania zanieczyszczeń niskiej energii, które są wybuchowe albo powodują ryzyko wyładowań elektrostatycznych. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70500244
	FX - ssawka metalowa okrągła - EX/ESD - D50/75/100. Wymiar Ø 280mm. Czarny okap metalowy przewodzący wyładowania elektrostatyczne, wykonany z anodowanego aluminium, przeznaczony do przechwytywania zanieczyszczeń z agresywnych oparów o wysokiej temperaturze, kiedy konieczna jest wysoka oporność na korozję i rozprysk pyłów. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia.	70500244
	FX - ssawka kołnierkowa - EX/ESD - D50/75/100. Wymiar 260x335. Czarny okap kołnierkowy z przewodzącego tworzywa ABS, zaprojektowany tak, aby zmaksymalizować obszar zasysania, a jednocześnie nie wchodzić w kontakt z obiektami na stole warsztatowym i nie przeszkadzać użytkownikowi. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia.	70502944
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - EX/ESD-D50. Czarne przyłącze kanałowe z materiału przewodzącego. Umożliwia łączenie mocowania 50/80 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377041
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - EX/ESD-D75. Czarne przyłącze kanałowe z materiału przewodzącego. Umożliwia łączenie mocowania 75/100 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377058
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - EX/ESD-D100. Czarne przyłącze kanałowe z materiału przewodzącego. Umożliwia łączenie mocowania 100/125 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377059
	FX - kanał Alu - L1000-D50 dla Ø D77. Aluminiowy kanał o średnicy 77 mm i długości 1000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 50. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377056
	FX - kanał Alu - L2000-D50 dla Ø D77. Aluminiowy kanał o średnicy 77 mm i długości 2000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 50. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377057
	FX - kanał Alu - L1000-D50 dla Ø D100. Aluminiowy kanał o średnicy 100 mm i długości 1000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 75/100. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377058
	FX - kanał Alu - L2000-D75/100 dla Ø D100. Aluminiowy kanał o średnicy 100 mm i długości 2000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny nad przegubem ramienia FX2 75/100. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377059
	FX ₂ - Łącznik do węża - D75. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 75 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377067
	FX ₂ - Łącznik do węża - D100. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 100 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377068
	FX ₂ - Łącznik do węża - D125. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 125 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377069

Ramiona serii FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie CHEM

- **Optymalna wydajność i niski poziom hałasu zapewniają bezpieczne i ciche środowisko pracy.**

Ramiona Nederman FX₂ wykonane są z lekkich segmentów z anodowanego aluminium, z trzema regulowanymi, kompozytowymi przegubami ciernymi. Trwałość i wytrzymałość w połączeniu z łatwością obsługi sprawiają, że można ich używać w różnych środowiskach pracy. Szczególnie przydatne są tam, gdzie wymagane są ramiona małe, elastyczne i łatwe w użyciu. Dzięki profilom z anodowanego aluminium z białą powłoką nakładaną elektroforetycznie, ramię idealnie nadaje się do odciągu w środowiskach agresywnych, w których konieczne jest zapewnienie odporności na korozję.



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 75 CHEM
Poziom hałas (dB(A))	58 dB(A) dla wydajności 240 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodowane aluminium z białym malowaniem elektroforetycznym. Przeguby - PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo)
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	75
Przepływ powietrza (m ³ /h)	110-240
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą

Duża elastyczność instalacji dzięki możliwości montażu na suficie, ścianach, podłożu, stanowisku pracy lub profilu przedłużającym „cut2fit”.

Dwa zewnętrzne przeguby ramion obracają się o 360°, zapewniając wyjątkową swobodę manewrowania.

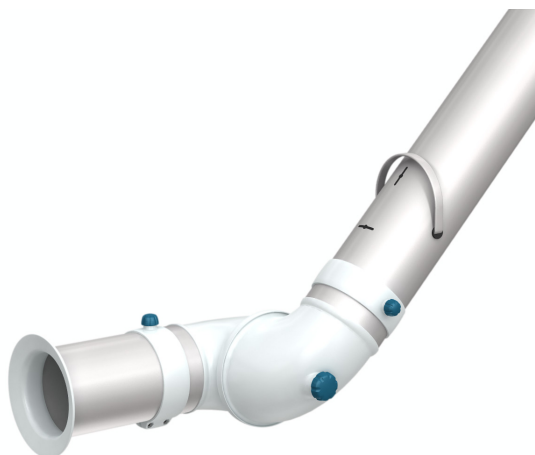
Nieskomplikowana, elegancka konstrukcja sprawia, że ramiona dobrze wpasowują się w każde środowisko pracy bez uszczerbku dla trwałości i niezawodności.

Doskonale zintegrowane produkty, którym klienci zawdzięczają oszczędność czasu i pieniędzy, a także niezawodność i funkcjonalność niezbędne do zoptymalizowania wydajności.

FX₂ 75 CHEM - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-CHEM-D75-L1100-Up-Low	3,2	1100	70603144
	FX2-CHEM-D75-L1100-Up-PLUS	4,5	1100	70603244
	FX2-CHEM-D75-L1100-Down-Low	3,2	1100	70603344
	FX2-CHEM-D75-L1100-Down-Through	2,6	1100	70603444
	FX2-CHEM-D75-L1500-Up-Low	3,4	1500	70603544
	FX2-CHEM-D75-L1500-Up-PLUS	4,7	1500	70603644
	FX2-CHEM-D75-L1500-Down-Low	3,4	1500	70603744
	FX2-CHEM-D75-L1500-Down-Through	2,8	1500	70603844

Ramiona serii FX₂ 75, FX₂ 100, wykonanie CHEM



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Ramię FX ₂ 100 CHEM
Poziom hałasu (dB(A))	62 dB(A) dla wydajności 450 m ³ /h
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Konstrukcja rur - anodowane aluminium z białym malowaniem elektroforetycznym. Przeguby - PP (tworzywo). Podłączenie do instalacji - EPDM. Ssawka bazowa - Mini Hood PP (tworzywo).
Temperatura dymów	max. 70°C
Średnica ramienia odciągowego (mm)	100
Przepływ powietrza (m ³ /h)	200-450
Długość ramienia (m)	Zgodnie z tabelą














FX₂ 100 CHEM - DOSTĘPNE MODELE

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Waga (kg)	Długość (mm)	Model
	FX2-CHEM-D100-L1200-Up/Down-Low	4,8	1200	70605644
	FX2-CHEM-D100-L1200-Up-PLUS	5,9	1200	70605744
	FX2-CHEM-D100-L1200-Up/Down-Through	4,1	1200	70605844
	FX2-CHEM-D100-L1800-Up-Low	5,9	1800	70605944
	FX2-CHEM-D100-L1800-Up-PLUS	7,7	1800	70606044
	FX2-CHEM-D100-L1800-Down-Low	5,9	1800	70606144
	FX2-CHEM-D100-L1800-Down-Through	5,9	1800	70606244
	FX2-CHEM-D100-L2400-Up-Low	6,9	2400	70606344
	FX2-CHEM-D100-L2400-Up-PLUS	8,7	2400	70606444

FX2 75 CHEM, FX2 100 CHEM - dostępne akcesoria

Zdjęcia	Akcesoria	Nr części
	FX - zestaw wspornika - D50/75/100 - dł.190. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70501144
	FX ₂ - zestaw wspornika - D50/75/100-L500. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem klasycznym, profilem przedłużającym 500 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie.	70377042
	FX ₂ - zestaw wspornika ściennego - Płaski - L190 - Biały. Kompletny zestaw do montażu ze wspornikiem płaskim, profilem przedłużającym 190 mm i powiązаныmi elementami, do montażu ramion FX2 50/75/100 przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70377043
	FX ₂ - zestaw wspornika ściennego - D50/75/100 - L190. Kompletny zestaw do montażu ramion FX2 50/75/100 PLUS przy odległości 250 mm od pionowej linii środkowej ramienia do ściany.	70377046
	FX - zestaw wspornika na stół warsztatowy - D50/75/100. Kompletny zestaw do montażu ramion FX2 50/75/100 na krawędzi stołu warsztatowego.	70501444
	FX - wspornik mocujący - D50/75/100. Wspornik klasyczny powinien być stosowany z profilem przedłużającym Cut2fit do montażu ramion FX2 50/75/100 na suficie, ścianie, podłodze, stole warsztatowym lub innej poziomej powierzchni.	70501244
	FX - przedłużenie Cut2fit - L1100. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć do dowolnej długości. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70501344

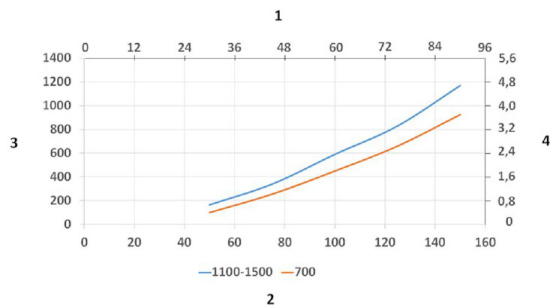
FX₂ 75 - 100 - dostępne akcesoria

Zdjęcia	Akcesoria	Nr części
	FX - przedłużenie Cut2fit - L2200. Przedłużenie Cut2fit można przyciąć na dowolną długość. Montaż przy użyciu klasycznego wspornika do ramion FX2 50/75/100 na suficie lub ścianie.	70374600
	FX - maskownica do sufitów podwieszanych. Do otworów pod profile przedłużające i przewody w podwieszanych sufitach.	70502644
	FX - maskownica do sufitów podwieszanych, do ramion typu PLUS. Do otworów pod rury w podwieszanych sufitach.	70376983
	FX - ssawka typu COMBI - CHEM - D5-/75/100. Wymiar 380x460 mm. Biała. Ssawka COMBI w wykonaniu CHEM, biała, nieprzeźroczysta z tworzywa PE. Do ramion FX2 50/75/100, przeznaczona jest do przechwytywania zanieczyszczeń także ze związków o wyższych stężeniach chemicznych. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70500344
	FX - ssawka typu DOME HOOD - CHEM - D50/75/100. Wymiar Ø 410 mm. Biała Ssawka DOME HOOD w wykonaniu CHEM, biała, nieprzeźroczysta, okrągła z tworzywa PE. Do ramion FX2 50/75/100, przeznaczona jest do przechwytywania zanieczyszczeń także ze związków o wyższych stężeniach chemicznych. Ergonomiczna konstrukcja uchwytów po obu stronach okapu ułatwia manewrowanie.	70376984
	FX - ssawka metalowa okrągła - ORIG/CHEM - D50/75/100. Wymiar Ø 280 mm. Biała Biały okap metalowy lakierowany proszkowo, wykonany z aluminium, przeznaczony do przechwytywania zanieczyszczeń z agresywnych oparów o wysokiej temperaturze, kiedy konieczna jest wysoka oporność na korozję i rozprysk pyłów. Może być montowany bezpośrednio na miniokapie, niezależnie od rozmiaru ramienia.	70500444
	FX - ssawka kołnierzykowa - CHEM - D50/75/100. Wymiar 260x335 mm. Biała. Ssawka kołnierzykowa w wykonaniu CHEM, biała, nieprzeźroczysta z tworzywa PE. Do ramion FX2 50/75/100, przeznaczona jest do przechwytywania zanieczyszczeń także ze związków o wyższych stężeniach chemicznych. Ergonomiczna konstrukcja.	70503044
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - ORIG/CHEM - D75. Szare przyłącze kanałowe. Umożliwia łączenie mocowania 75/100 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377038
	FX ₂ - Podłączenie do instalacji - ORIG/CHEM - D100. Szare przyłącze kanałowe. Umożliwia łączenie mocowania 100/125 mm do instalacji rurowej. Wszystkie ramiona są standardowo dostarczane z przyłączem kanałowym.	70377040
	FX ₂ - kanał Alu - L1000 - D75/100 dla Ø 100. Kolor biały. Aluminiowy kanał o średnicy 100 mm i długości 1000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny dla FX2 75/100. Kanał jest wykonany z anodowanego aluminium z białą powłoką nakładaną elektroforetycznie, zapewniającą wysoką odporność na korozję. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377054
	FX ₂ - kanał Alu - L2000 - D75/100 dla Ø D100. Kolor biały. Aluminiowy kanał o średnicy 100 mm i długości 2000 mm, zastępujący pionowy kanał wentylacyjny dla FX 75/100. Kanał jest wykonany z anodowanego aluminium z białą powłoką nakładaną elektroforetycznie, zapewniającą wysoką odporność na korozję. Jest to estetyczna alternatywa standardowego kanału wentylacyjnego.	70377055
	FX ₂ - Łącznik do węża - D100. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 100 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377067
	FX ₂ - Łącznik do węża - D125. Pierścień wsporczy węża, umieszczany w wężu 125 mm, wzmacniający połączenie pomiędzy wężem a przyłączem kanałowym ramienia.	70377069

Parametry ciśnienia, hałasu itp.

Parametry spadku ciśnienia

FX₂ 50



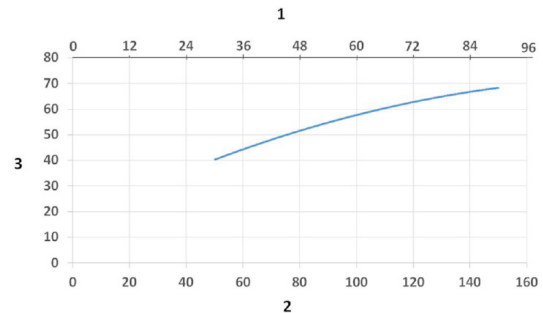
Wykres spadku ciśnienia:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (Pa)
- 4) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (w wg.)

Parametry hałasu

FX₂ 50

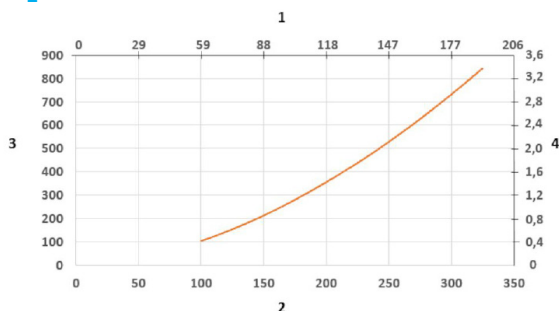


Wykres poziomu hałasu:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))

FX₂ 75

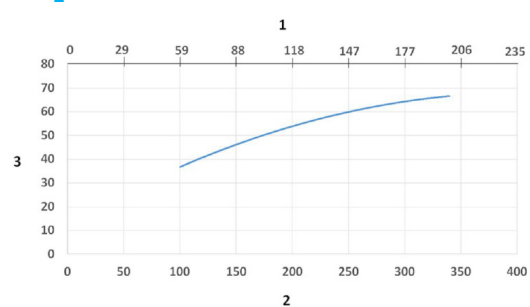


Wykres spadku ciśnienia:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (Pa)
- 4) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (w wg.)

FX₂ 75

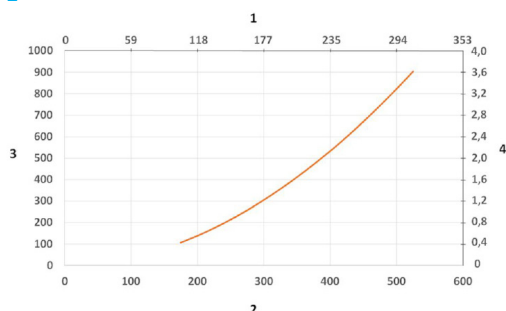


Wykres poziomu hałasu:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))

FX₂ 100

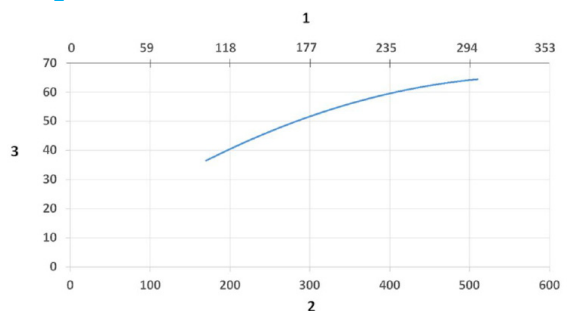


Wykres spadku ciśnienia:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (Pa)
- 4) Oś Y: Spadek ciśnienia statycznego (w wg.)

FX₂ 100



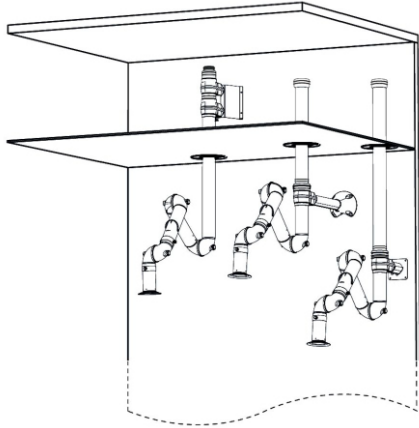
Wykres poziomu hałasu:

- 1) Oś X: Przepływ powietrza (cfm)
- 2) Oś X: Przepływ powietrza (m/h)

- 3) Oś Y: Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))

Sposoby montażu ramion FX

Przykład montażu ściennego

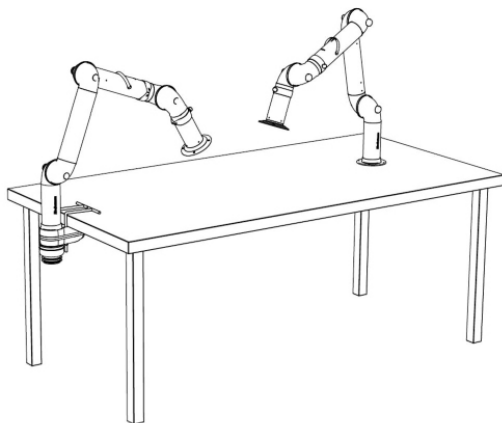


Lewa strona: ramię FX2-Up-PLUS z akcesoriami:
FX2-zestaw wspornika ściennego-D50/75/100-L190
FX2-maskownica sufitowa -PLUS

W środku: ramię FX2-Up-Low z akcesoriami:
FX2-zestaw wspornika-D50/75/100-L500
FX2-maskownica sufitowa-PLUS
FX2-rura aluminiowa
FX2-połączenie-ORIG/CHEM-D100

Prawa strona: ramię Up-Low z akcesoriami:
FX2-zestaw wspornika ściennego -Flat-L190-Biały
FX2-maskownica sufitowa-PLUS
FX2- rura aluminiowa
FX2-połączenie-ORIG/CHEM-D75

Przykład montażu na stole

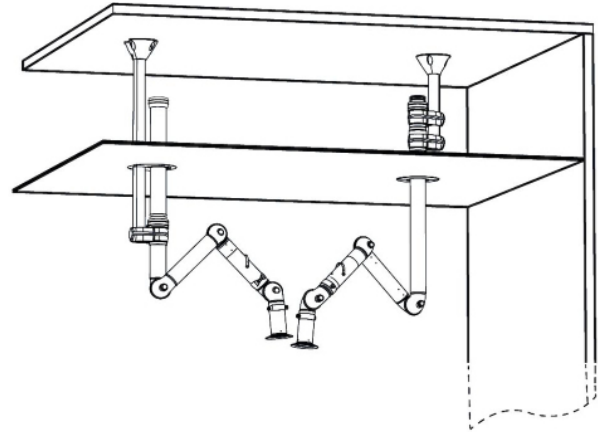


Lewa strona: ramię FX2-Down-Low z następującymi akcesoriami:

- FX2-zestaw wspornika stołowego -D50/75/100

Prawa strona: ramię FX2-Down-Through

Przykład montażu sufitowego



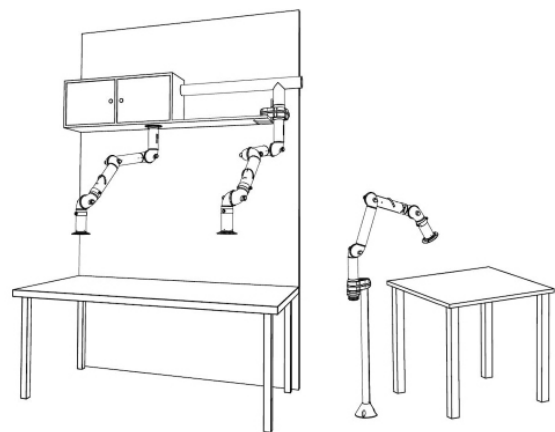
Lewa strona: ramię FX2-Up-Low z akcesoriami:

- FX-Klasyczny wspornik
- wysięgnik ramieniowy-L1100
- FX2-rura aluminiowa
- FX2-redukcja przyłączeniowa-ORIG/CHEM-D100
- FX-maskownica sufitowa

Prawa strona: ramię FX2-Up-PLUS z akcesoriami:

- FX2-zestaw wspornika-D50/75/100-L500
- FX2-maskownica sufitowa -PLUS

Inne przykłady montażu



Po lewej stronie: Mocowanie ramienia poprzez spodnią część szafki z ramieniem FX2-Up/Down -Through

W środku: Mocowanie na półce ramienia FX2-Up-Low z następującymi akcesoriami:

- zestaw wsporników FX₂

Prawa strona: montaż podłogowy z ramieniem FX2-Up-Low i następującymi akcesoriami:

- FX-Klasyczny wspornik
- FX-wysięgnik ramieniowy-L1100



Modułowy system filtrów Zestawy MFS



Modułowy System Filtrów - Filtry MFS

Filtr MFS zapewnia maksymalną elastyczność dzięki połączeniu w sposób modułowy standardowych elementów montażowych z elementami filtrów. Możliwa jest dowolna kombinacja, począwszy od pojedynczego filtra po duże wieloelementowe systemy filtrów łączących filtry cząstek stałych, HEPA i gazowych. Aby była możliwa filtracja zarówno cząstek stałych, jak i gazów, należy przed filtrem gazowym umieścić filtr cząstek stałych. Dla zwiększenia całkowitej wydajności, należy umieścić filtry równolegle.

Niewielka liczba części – prosta instalacja.

Konstrukcja modułowa – możliwość zwiększenia wydajności filtrów.

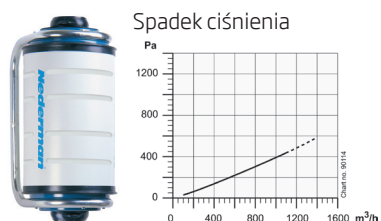
Możliwość kombinacji filtrów cząstek stałych, HEPA i gazowych.

Zastosowania:

spawanie metodą TIG oraz zgrzewanie punktowe, zanieczyszczenia laboratoryjne, składniki spożywcze oraz nieprzyjemne zapachy, substancje chemiczne, itd.

MFS Filtr cząstek stałych

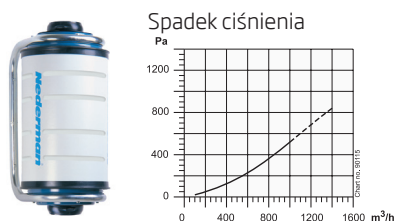
Do usuwania dymów spawalniczych, pyłu i dużych cząstek. Kompletny moduł filtracyjny składa się z wkładu filtracyjnego, konsoli oraz dwóch przyłączy.



Nr produktu	12600144
Powierzchnia filtracyjna	18 m ²
Skuteczność filtracji 99%*	99%*
Waga	8,8 kg
Cylinder z tkaniny	Papier celulozowy
Materiał filtracyjny – tkanina	Papier celulozowy, kategoria M wg BIA

MFS Filtr Mikro/HEPA

Do usuwania bardzo drobnych cząstek i zanieczyszczeń. Kompletny moduł filtracyjny składa się z wkładu filtracyjnego, konsoli oraz dwóch przyłączy.

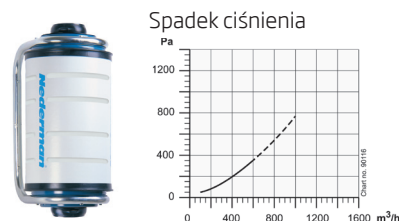


Nr produktu	12600444
Powierzchnia filtracyjna	14 m ²
Skuteczność filtracji 99%*	99,95%*
Waga	6,4 kg
Cylinder z tkaniny	Papier celulozowy
Materiał filtracyjny – tkanina	Mikrowłókna szklane

* zgodnie z EN 1822, H13

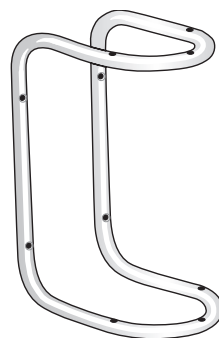
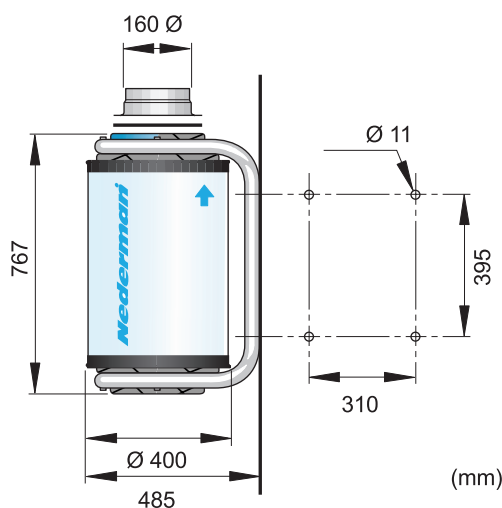
MFS Filtr gazowy z węglem aktywnym

Pochłanianie zapachy, gazy, dym i rozpuszczalniki organiczne (toulen oraz butanol). Kompletny moduł filtracyjny składa się z wkładu filtracyjnego, konsoli oraz dwóch przyłączy.



Nr produktu	12600544
Waga całkowita	21 kg
Waga materiału filtracyjnego	15 kg
Cylinder z tkaniny	6,4 kg
Materiał filtracyjny – tkanina	Mikrowłókna szklane

Wydajność nie może przekraczać 500 m³/h na jednostkę filtracyjną. Im mniejszy przepływ powietrza tym większe możliwości rozdzielania/adsorpcji.



Akcesoria	Nr produktu
Pojemnik	12600644

Modułowy System Filtrów - Filtry MFS

• Niewielka liczba części – prosta instalacja.

Modułowy System Filtrów w prosty sposób rozwiązuje potrzebę oczyszczania powietrza z cząstek, dymu, pyłu, gazów i zapachów. Modułowa konstrukcja oznacza, że system jest odpowiedni zarówno dla małych obszarów roboczych i większych prac produkcyjnych. Poprzez podłączenie filtrów MFS do wentylatorów z układem sterowania oraz różnego typu ramion odciągowych, można zbudować rozwiązanie dla niemal każdego procesu i miejsca pracy.



DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	MFS, Modułowy System Filtrów
Instalacja	wewnątrz
Metoda czyszczenia filtrów	filtr bez możliwości czyszczenia
Rodzaj filtra	Kartridż
Ilość elementów filtracyjnych	1
Kolor	
Wyjaśnienie do danych technicznych	Dla filtra MFS CARBON przepływ powietrza nie powinien przekraczać 500 m ³ /h. Im mniejszy przepływ - tym lepsza filtracja oraz absorpcja.

Możliwość zwiększenia wydajności filtrów.

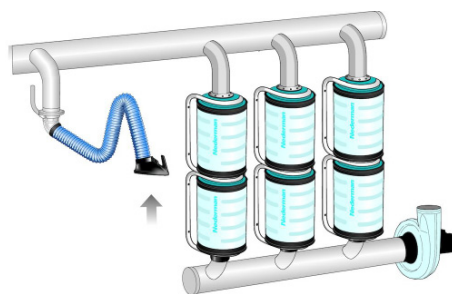
Może być uzupełniony o wentylator, ramię odciągowe i skrzynkę sterującą

Ekonomiczny i wydajny.

Typowe zastosowania:

TIG i zgrzewanie punktowe, zanieczyszczenia laboratoryjne i chemiczne, składniki żywności i nieprzyjemne zapachy, zanieczyszczenia chemiczne.

Przykładowa instalacja:



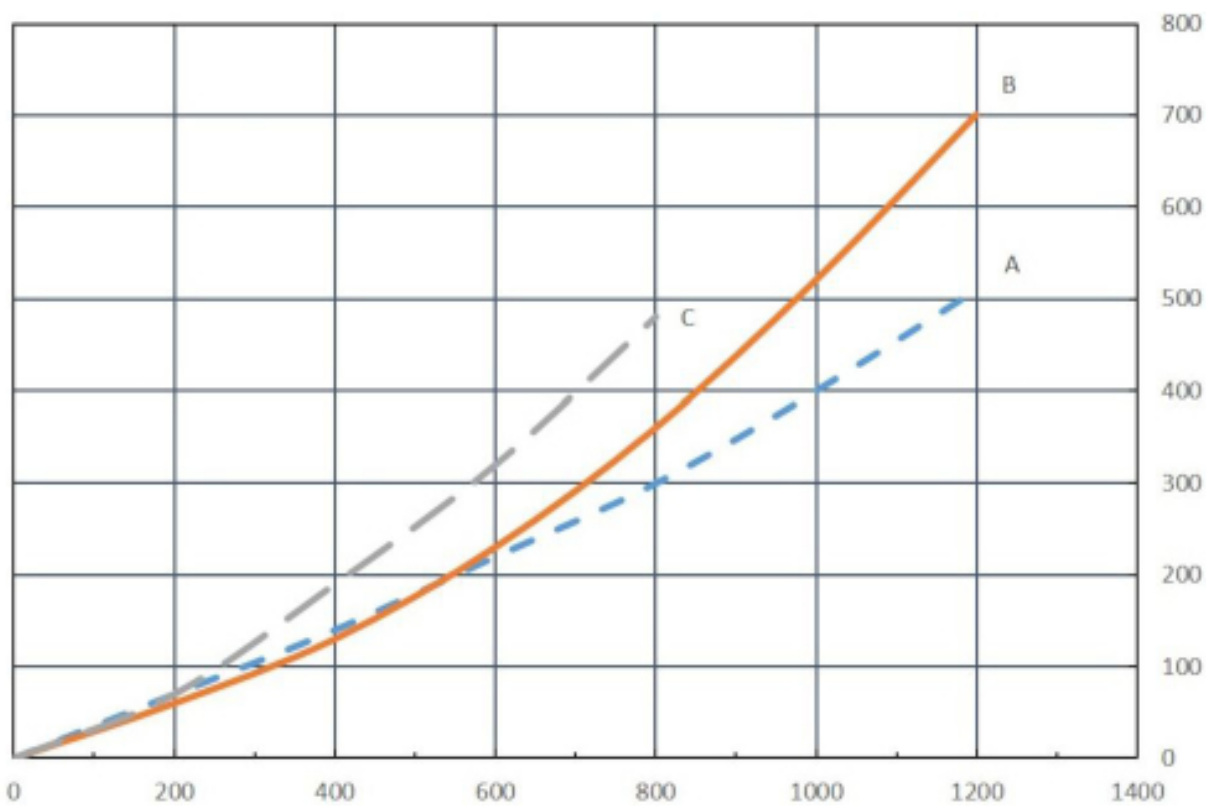
MFS, Modułowy System Filtrów - AKCESORIA

Zdjęcia	Akcesoria	Nr części
	Filtr cząstek stałych MFS (wkład wymienny)	12600711
	Filtr Micro/HEPA dla Wallcart/MFS (wkład wymienny)	12603361
	Filtr HEPA z dodatkiem węgla aktywnego dla MFS (wkład wymienny)	12600911
	Filtr cząstek gazowych CARBON dla MFS (wkład wymienny)	12603461
	MFS - mocowanie ścienne	12600644

Nazwa na karcie charakterystyki	Materiał filtracyjny	Waga (kg)	Model
Filtr MFS z kartridżem, konsolą i przyłączami	Pow. filtra 18m ² , filtr celulozowy (klasa filtracji M zgodnie z BIA.)	8,8	12600144
Filtr MFS z kartridżem, konsolą i przyłączami	Filtr dokładny (H13) z dodatkiem węgla aktywnego.	27	12600344
Filtr MFS z kartridżem, konsolą i przyłączami	Pow. filtra 14m ² , filtr mikro (H13)	6,4	12600444
Filtr MFS z kartridżem, konsolą i przyłączami	Filtr z węglem aktywnym (15 kg)	21	12600544*

*Dla filtra MFS CARBON przepływ powietrza nie powinien przekraczać 500m³/h. Im mniejszy przepływ - tym lepsza filtracja i absorpcja.

Modułowy System Filtrów - Filtry MFS



A Spadek ciśnienia - filtr cząstek

B Spadek ciśnienia - filtr HEPA/Mikrofiltr

C Spadek ciśnienia - filtr gazowy/węglowy

A smiling female scientist with dark hair, wearing a white lab coat over a pink top, is shown in a laboratory setting. In the foreground, a large, white, adjustable fume hood arm is visible, extending from the left side of the frame. The background is a blurred laboratory environment with blue shelving units and various equipment. The overall lighting is bright and professional.

Zestawy odciągowe
do montażu na stanowisku
pracy - Zestawy EX

Stanowiskowe zestawy odciągowe typu EK

Stanowiskowy zestaw odciągowy EK obejmuje ramię/ramiona wyciągowe FX Original z połączeniem obrotowym z węzłem i ssawką odciągową (tylko w niektórych zestawach), wentylator N3 z regulacją obrotów i standardowy filtr do cząstek stałych (alternatywnie filtr węglowy, ale po dodatkowym ustaleniu z Nederman PL).



Zestaw odciągowy EK 500
1 x ramię, FX32 (Ø32 mm)
1 x ssawka kopolowa s1/2



Zestaw odciągowy EK 1000
2 x ramię, FX32 (Ø32mm)
3 x ssawka kopolowa s1/2



Zestaw odciągowy EK 1500
3 x ramię, FX32 (Ø32mm)
3 x ssawka kopolowa s1/2



Zestaw odciągowy EK 2000
1 x ramię, FX50 (Ø50mm)
1 x ssawka uniwersalna



Zestaw odciągowy EK 2500
2 x ramię, FX50 (Ø50mm)
2 x ssawka mini



Zestaw odciągowy EK 3000
1 x ramię, FX75 (Ø75mm)
1 x ssawka mini

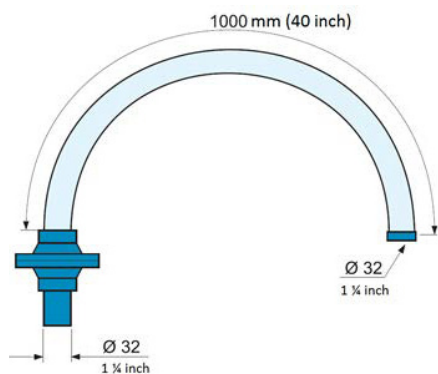
Stanowiskowe zestawy odciągowe typu EK

Zestawy odciągowe serii EK firmy Nederman to szybkie i wygodne rozwiązanie dla zapewnienia wolnego od dymu i pyłu stanowiska pracy.

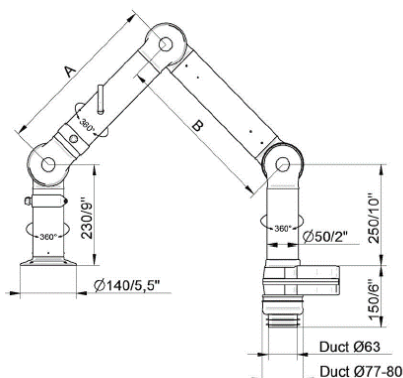
Zestawy odciągowe EK firmy Nederman to szybkie i wygodne rozwiązanie dla zapewnienia wolnego od dymu i pyłu stanowiska pracy. Kompletny zestaw EK składa się z: ramienia lub ramion odciągowych ze ssawką (Mini lub dodatkową), wentylatora z regulacją obrotów, standardowego wkładu filtracyjnego do cząstek stałych (alternatywnie wkład z węglem aktywnym). W skład zestawu wchodzi także elementy montażowo - podłączeniowe czyli mocowanie stołowe, węże, złączki, odpowiednie redukcje oraz trójkąt jeśli występuje w zestawie. Zestawy EK, przewidziane są do samodzielnego montażu. Prędkość wentylatora jest sterowana przez regulator obrotów.

Zestaw	Opis ramienia/ramion	Maks. wydajność na 1 ramię m ³ /h	Zasilanie elektryczne	Częstotliwość, Hz	Moc, W	Ramię Ø, mm	Długość ramienia, mm	Waż Ø, mm	Długość węża, m	Temp. odciąganego powietrza, °C	Waga zestawu, kg	Nr produktu
500	1 x FX32	45	220-240 / EUR	50/60	170	32	850	45	3,0	-10 do +70	11	70507944
1000	2 x FX32	42	220-240 / EUR	50/60	170	32	850	45	3,0	-10 do +70	13	70508044
1500	3 x FX32	38	220-240 / EUR	50/60	170	32	850	45	3,0	-10 do +70	15	70508144
2000	1 x FX50	100	220-240 / EUR	50/60	170	50	1100	75	3,0	-10 do +70	14	70507644
2500	2 x FX50	75	220-240 / EUR	50/60	170	50	1100	75	3,0	-10 do +70	17	70507744
3000	3 x FX50	150	220-240 / EUR	50/60	170	75	1100	100	3,0	-10 do +70	15	70507844

Ramię FX 32

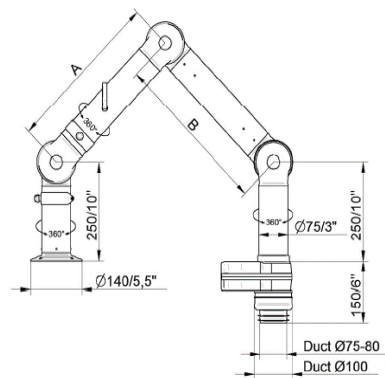


Ramię FX 50



FX2-ORIG-D50-L1100-Down-Low
 Numer części: 70600644
 Maks. zasięg pracy: 1030 mm (40,5 cali)
 A: 400 mm (15,7 cali)
 B: 400 mm (15,7 cali)

Ramię FX 75



FX2-ORIG-D75-L1100-Down-Low
 Numer części: 70602544
 Maks. zasięg pracy: 1090 mm (42,9 cali)
 A: 420 mm (16,5 cali)
 B: 420 mm (16,5 cali)

Zdjęcia	Nazwa na karcie charakterystyki	Napięcie zasilania (V)	Waga (kg)	Numer pozycji
	Zestaw EK500 - komplet z ramieniem 1 x FX32 (średnica 32 mm)	240	11	70507944
	Zestaw EK1000 - komplet z ramionami 2 x FX32 (średnica 32 mm)	240	11	70508044
	Zestaw EK1500 - komplet z ramionami 3 x FX32 (średnica 32 mm)	240	15	70508144
	Zestaw EK2000 - komplet z ramieniem 1 x FX50 Original (średnica 50 mm)	220 - 240	14	70507644
	Zestaw EK2500 - komplet z ramionami 2 x FX50 Original (średnica 50 mm)	220 - 240	17	70507644
	Zestaw EK3000 - komplet z ramieniem 1 x FX75 Original (średnica 75 mm)	240	15	70507844



Nederman to wiodący światowy lider technologii proekologicznych. Filtrujemy, oczyszczamy i przetwarzamy, tworząc proekologiczne procesy produkcji w wymagających warunkach przemysłowych.

Od ponad 70 lat firma Nederman projektuje, wytwarza i instaluje produkty oraz tworzy rozwiązania pozwalające zmniejszyć obciążenie środowiska i poprawić warunki pracy w wielu branżach przemysłowych.

Nasze nowatorskie produkty i układy stosowane są w takich gałęziach przemysłu, jak wytwarzanie i obróbka metali, górnictwo, motoryzacja, produkcja materiałów kompozytowych, przemysł spożywczy, farmaceutyczny, obróbka drewna i wiele innych.