

DROMEN VAN ...



centrale stofzuigsystemen





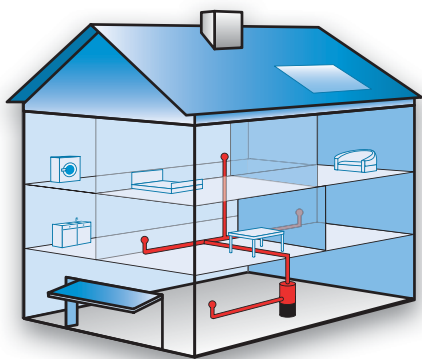
INHOUD

Algemeen	P01
Premium	P02
Millennium	P04
Euroflow	P06
Professioneel	P08
Accessoires	P12
Vacuümaansluitingen	P14
Overzicht Toestellen	P16

ALGEMEEN

De centrale stofzuiger is de efficiënte oplossing voor al uw stofzuigproblemen. Doordat deze toestellen vast staan in de kelder of de garage heeft u geen last meer van het lawaai en hoeft u ook geen slede meer mee te sleuren. U steekt gewoon de stofzuigslang in de vacuümaansluiting (te vergelijken met een stopcontact) en u kunt beginnen stofzuigen.

Daarenboven garandeert een centraal stofzuigstelsel dat 100% van het stof opgezogen wordt en dat er geen microscopische stofdeeltjes uitgeblazen worden in het huis. U verbetert hiermee dus niet enkel het comfort van uw woning, ook de levenskwaliteit en de hygiëne gaan er sterk op vooruit.



Geruisloos

Krachtig

Nieuwbouw

Gebruiksvriendelijk

Betaalbaar

Hygiënisch

Renovatie

Anti-allergie

Innovatief

- SINDS 1976
- UITSTEKENDE SERVICE NA VERKOOP
- EIGEN FABRICAAT IN BELGIË
- VOOR ELKE TOEPASSING EEN OPLOSSING

dromen van ...

**'JOUW PEUTER
GENIETEND VAN EEN
KOEKJE ZONDER
KRUMMELS'**



PREMIUM



Onze kleinste stofzuigunit mag dan wel miniem lijken, zijn zuigkracht valt niet te onderschatten. Deze compacte unit is ideaal voor gebruik in appartementen of woningen met een oppervlakte van max. 120m². Deze unit kan men simpelweg in een kast, voorzien van een rooster, monteren.

Algemene gegevens:

Max. afstand motor-aansluiting	15m
Max. aantal gebruikers	1
Geschat stofzuigoppervlak	120m ²
Geschat aantal aansluitingen	4
Afmetingen (B x H x D)	33 x 40 x 32cm

- COMPACT
- KRACHTIGE MOTOR
- MINIMAAL ONDERHOUD
- LAAG GELUIDSNIVEAU
- STOFZAK - EENVOUDIG TE VERVANGEN
- UITSTEKENDE PRIJS-KWALITEIT

dromen van ...
**'STOF DAT
VERDWIJNT ALS
SNEEUW VOOR
DE ZON'**



MILLENNIUM



De innoverende Millennium reeks opent vele deuren op de markt van centrale stofzuigsystemen. Het is een combinatie van hoogwaardige synthetische materialen die resulteert in een geraffineerd gamma producten. Een Millennium toestel is modern, esthetisch en past in om het even welke omgeving.

Deze vernieuwende reeks heeft voor elke huishoudelijke toepassing wel een oplossing. Door een eenvoudige omwisseling van motoren is het toestel geschikt voor zowel kleine als grotere woningen.

Algemene gegevens:

	MI 125 I	MI 141 I	MI 145 I	MI 151 I	MI 241 I	MI 200 I
Max. afstand motor-aansluiting	20m	20m	25m	35m	50m	35m
Max. aantal gebruikers	1	1	1	1	1	1
Geschat stofzuigoppervlak	200m ²	200m ²	250m ²	300m ²	700m ²	400m ²
Geschat aantal aansluitingen	5	7	8	10	15	12
Afmetingen	38 x 100 x 40cm					

- NIEUW DESIGN
- KRACHTIGE MOTOREN
- VERBETERDE EFFICIËNTIE
- AFVALBAK EENVOUDIG AF TE NEMEN
- UPGRADE VAN HET TOESTEL MOGELIJK
- BESCHIKBAAR IN AKOESTISCHE VERSIE



dromen van ...

**'DE FRATSEN VAN
JOUW DEUGNIET
ZONDER GEVOLGEN'**

EUROFLOW

Een populair robuust toestel dat gebruik maakt van een uiterst kwalitatieve Europese motor en verpakt zit in een wit epoxy jasje. Dit toestel maakt reeds jaren deel uit van het Elek Trends gamma en bewijst vandaag nog steeds zijn degelijkheid.



Algemene gegevens

Max. afstand motor-aansluiting	20m
Max. aantal gebruikers	1
Geschat stofzuigoppervlak	200m ²
Geschat aantal aansluitingen	8
Afmetingen (B x H x D)	60 x 110 x 40cm

- LAGE INVESTERINGSPRIJS
- HOGE TECHNISCHE KWALITEIT
- EUROPESE MOTOREN
- BELGISCH PRODUCT
- ROBUUST TOESTEL

dromen van ...
**'BEZOEK ZONDER
SCHERVEN'**



PROFESSIONEEL



MI 3001S

Deze serie biedt het ideale antwoord voor specifieke projecten of toepassingen waar een intensief gebruik van het centraal stofzuigstelsel voorgeschreven is. Enkele voorbeelden zijn: hotels, kantoorgebouwen, commerciële gebouwen,...

Toestellen met 2 motoren in serie

Deze toestellen zijn uiterst geschikt om verre afstanden te overbruggen. Binnen ons Millennium - gamma bieden wij de MI 3001S die tot 65m kan overbruggen. Tegenhanger van dit toestel is de EF 2820S uit onze Euroflowreeks die tot 50m aankan.

Toestellen met 2 motoren in parallel

Toestellen met motoren in parallel worden gebruikt voor projecten waar meerdere gebruikers simultaan gewenst zijn en dit tot een max. afstand van 30m opgesplitst in twee circuits.

Toestellen met inductiemotor

Het toestel ET 3500 is uitgerust met een elektronisch gestuurde inductiemotor. Door zijn hogere levensduur, tot 8 maal hoger, is dit toestel uitermate geschikt voor hotels of andere gebouwen waar intensief dagelijks gebruik vereist is.



EF 2820S
EF 2820P
ET 3100P



ET 3500

	MI 3001S	EF 2820S	ET 3100P	EF 2820P	ET 3500
Max. afstand motor-aansluiting	65m	50m	2 x 30m	2 x 25m	30m
Max. aantal gebruikers	1	1	2	2	1
Geschat stofzuigoppervlak	800m ²	700m ²	800m ²	700m ²	450m ²
Geschat aantal aansluitingen	16	12	12	12	12
Breedte	38cm	53cm	53cm	53cm	53cm
Hoogte	100cm	105cm	125cm	105cm	105cm
Diepte	40cm	40cm	40cm	40cm	40cm



dromen van ...

‘EEN TUNMAN DIE ZIJN VOETEN VEEGT’

INDUSTRIEEL

Voor elke industriële installatie moet er een studie aan voorafgaan. De installatie wordt aangelegd op basis van de te volgen werkorganisatie bij het schoonmaken. Dat moet vooraf bepaald worden.

Het ET-studiebureau biedt zijn ervaring aan om de gepaste oplossing voor speciale gebouwen te berekenen op aanvraag.

ACCESSOIRES

Een standaardset bevat :

- 5 standaardborstels
- 1 x telescopische buis
- 1 x ophanghaak

Deze set kan verkregen worden met een standaardslang of met een telegeleide slang (met aan-uit knop op het handvat).



Borstels standaardset



Lange borstel 30cm



Gecombineerde borstel



Rond borsteltje



Spleetzuiger



Meubelborsteltje



Telescopische buis



Ophanghaak

Turboborstels

Deze borstels worden gebruikt voor een nog diepere reiniging. Ze worden extra aangedreven door een draaiende beweging van de borstels, door een herlaadbare batterij of elektrisch snoer.



Dierenborstels

Deze verzamelingsborstels staan ten dienste van uw paarden en pony's maar is ook geschikt voor de verzorging van grote honden.



Andere borstels

Voor elke toepassing bestaat er een geschikte borstel. Reinigen van auto's, trappen, gordijnen, zelfs de meest moeilijk te bereiken plaatsen kunnen gereinigd worden met een borstel uit ons uitgebreid aanbod.



Afscheiders

Het centraal stofzuigsysteem kan ook gebruikt worden voor andere toepassingen. Door gebruik te maken van een afscheider kan men veilig de assen van de haard opzuigen of zelfs water en vloeistoffen.



Andere toebehoren

Elek Trends biedt ook extra onderdelen aan om het centraal stofzuigsysteem nog efficiënter te gaan gebruiken, zoals de innoverende Cuisiflex, die als kruimeldief kan gebruikt worden in de keuken, of een visiovac die vermijdt dat stukken zoals vijzen, naalden, puzzelstukken, ... in de buizen terecht komen.



‘DROMEN VAN ...’



VACUÛMAANSLUITINGEN

NIEUW

De EVO vacuümaansluitingen



In samenwerking met Designer David Dos Santos brengt Elek Trends een nieuwe trendy vacuümaansluiting op de markt.

Design vacuümaansluitingen



- volledig effen montage met de vloer of de muur
- vervaardigd uit roestvrij staal
- het deksel kan 110° opendraaien
- voorzien van een universele starter
- opbouwdiepte : 1 mm
- afmetingen : 80 x 96mm

	<i>beige</i>
	<i>wit</i>
	<i>koper</i>
	<i>brons</i>
	<i>Inox</i>
	<i>antraciet</i>
	<i>Leonardo brons</i>
	<i>Leonardo zilver</i>

Millennium vacümaansluitingen



- het deksel kan 180° opendraaien
- afgerond design
- voorzien van een universele starter
- opbouwdiepte : 8,8mm
- afmetingen : 80 x 80mm

	<i>wit</i>
	<i>beige</i>
	<i>grijs</i>
	<i>antraciet</i>
	<i>bruin</i>
	<i>Leonardo zilver</i>
	<i>Leonardo brons</i>
	<i>zwart</i>

Gebogen aansluitstuk

Gebogen aansluitstuk 90° met antiblokkeersysteem

Principe :

Het is mogelijk dat een lang fijn object, zoals een potlood opgezogen wordt. Dit kan zonder problemen doorheen de buizen tot aan een bocht waar het blokkeert. Dit probleem wordt echter verholpen door het gebruik van een korte bocht (gebogen aansluitstuk) juist na de vacümaansluiting. Omdat de buizen na de bocht van 90° smaller zijn dan de binnendiameter van de vacümaansluiting, en vervolgens alle bochten van 45° of lange bochten van 90° zijn, kan alles dat door een korte bocht van 90° kan, ook door de rest van het systeem.



OVERZICHT



	PREMIUM	MILLENNIUM				
		MI 125 I	MI 141 I	MI 145 I	MI 151 I	MI 241 I
Motor type	Through Flow	Through Flow	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass
Primaire filter	Papierfilter	Papierfilter of Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon
Secondaire filter	Moussefilter	Mousse of textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter
Nom. vermogen	1400 W	1400 W	1200 W	1200 W	1200 W	1750 W
Max. vermogen	1610 W	1610 W	1560 W	1355 W	1536 W	1850 W
Max. stroomsterkte	6,5 A	6,5 A	6,0 A	5,4 A	7,0 A	8,5 A
Basis motor	139 mm	139 mm	145 mm	145 mm	145 mm	145 mm
Turbine	1 Trap	1 Trap	3 Trappen	3 Trappen	3 Trappen	3 Trappen
Onderdruk	3020 mmH ₂ O	3020 mmH ₂ O	2733 mmH ₂ O	2964 mmH ₂ O	3482 mmH ₂ O	3651 mmH ₂ O
Max. debiet	51,6 L/sec	51,6 L/Sec	48,1 L/Sec	44,2 L/Sec	44,7 L/Sec	52,7 L/Sec
Airwatts	587 W	587 W	380 W	348 W	448 W	627 W
Dia. uitgang	-	-	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Capaciteit stofbak	8 L	18 L	18 L	18 L	18 L	18 L
Afmetingen	0,33 x 0,40 x 0,32	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40
Installatieafmetingen	0,50 x 0,60 x 0,60	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75
Max. afstand verste aansluiting	15 m	20 m	20 m	25 m	35 m	50 m
Max. aantal gebruikers	1	1	1	1	1	1
Geschat stofzuigoppervlak	120 m ²	200 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	700 m ²
Geschat aantal aansluitingen	4	5	7	8	10	15



EUROFLOW PROFESSIONEEL

MI 200I	EF 1410	EF 2820S	MI 300IS	EF 2820P	ET 3100P	ET 3500
By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	Brushless
Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon	Cycloon
Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter	Textielfilter
1200 W	1200 W	2100 W	2 x 1200 W	2400 W	2 x 1200 W	1400 W
1450 W	1560 W	2400 W	2 x 1450 W	3120 W	2 x 1600 W	1450 W
5,5 A	6,0 A	2 x 5,2 A	2 x 6,0 A	2 x 6,0 A	2 x 7,0 A	7,2 A
183 mm	145 mm	145 mm	183 mm	145 mm	145 mm	183 mm
3 Trappen	3 Trappen	2 x 2 Trappen	2 x 2 Trappen	2 x 3 Trappen	2 x 3 Trappen	2 Trappen
3289 mmH ₂ O	2750 mmH ₂ O	3850 mmH ₂ O	4200 mmH ₂ O	2733 mmH ₂ O	3482 mmH ₂ O	3066 mmH ₂ O
41,9 L/Sec	44,0 L/Sec	53,0 L/Sec	49,5 L/Sec	96,2 L/Sec	89,4 L/Sec	52,1 L/Sec
372 W	261 W	692 W	801 W	760 W	896 W	464 W
50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	2 x 50 mm	50 mm
18 L	25 L	40 L	18 L	40 L	42 L	42 L
0,38 x 1,00 x 0,40	0,60 x 1,10 x 0,40	0,53 x 1,05 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40 0,38 x 0,35 x 0,40	0,53 x 1,05 x 0,40	0,53 x 1,25 x 0,43	0,53 x 1,05 x 0,40
0,75 x 1,40 x 0,75	0,70 x 1,20 x 0,60	0,80 x 1,35 x 0,70	0,80 x 1,75 x 0,75	0,80 x 1,35 x 0,70	0,80 x 1,55 x 0,70	0,80 x 1,35 x 0,70
35 m	20 m	50 m	65 m	2 x 25 m	2 x 30 m	30 m
1	1	1	1	2	2	1
400 m ²	200 m ²	700 m ²	800 m ²	700 m ²	800 m ²	450 m ²
12	8	12	16	12	12	12

LEXICON

- Through-Flow :** De aangezogen luchtstroom wordt ook gebruikt om de motor te koelen.
- By-Pass :** De aangezogen luchtstroom verlaat de turbine door een uitlaat. De motor wordt gekoeld door een tweede luchtstroom.
- Vermogen :** De door het toestel verbruikte elektrische energie per tijdseenheid, uitgedrukt in Watt.
- Airwatt :** De Airwatts zijn een indicator voor de zuigkracht van een centraal stofzuigsysteem. Deze waarde kan berekend worden uit de specifieke onderdruk en luchtstroom bij bepaalde randomstandigheden. De maximale airwatts van een stofzuigsysteem geeft aan hoe efficiënt het toestel kan werken. In de praktijk variëren de werkelijke airwatts constant onder invloed van het gebruikte borsteltype, de staat van de filter, ...
- Stroomsterkte :** De stroomsterkte geeft de hoeveelheid lading (elektronen) aan die door de elektrische windingen stroomt, en wordt uitgedrukt in Ampère.
- Geïsoleerd :** Deze toestellen bevatten een akoestische isolatiemousse in het bovenste gedeelte van het toestel.
- Akoestisch :** Deze toestellen zijn uitgerust met een metalen kap die de motor afdekt waardoor het geluid terug naar de motor terugkaatst. De interferentie van de weerkaatste geluidsgolven met die van de motor resulteert in een opmerkelijke reductie van het uitgestraalde geluid.
- Onderdruk :** Het door het toestel gegenereerde drukverschil dat de maximale capaciteit (lengte) van de stofzuiginstallatie aangeeft, meestal uitgedrukt in mmH₂O.
- Debiet :** De door het toestel gegenereerde volumestroom die de maximale capaciteit (aantal gebruikers) van de stofzuiginstallatie aangeeft, meestal uitgedrukt in l/sec.
- Filter :** Het medium (cycloon, textiel, papier, mousse, ...) dat het stof uit de lucht filtert. Sommige toestellen zijn voorzien van meerdere filtersystemen.





Met dank aan onze modellen : zoontje Karel, papa Maxim, oma Denise, broertje Wout, Piet konijn, nonkel tuinman Davy en mama Isabel.

© ETP 2011

Alle gegevens zijn ter goeder trouw en weerspiegelen onze huidige kennis. Zij kunnen derhalve niet tegen ons gebruikt worden. Wijzigingen voorbehouden. De geregistreerde merken en alle andere rechten, inclusief foto's, zijn eigendom van ETP nv. Alle rechten voorbehouden.





Elek Trends Productions nv | Rue des Bengalis 4 | B - 7700 Moeskroen
Tel. +32 (0)56 48 15 90 | Fax +32 (0)56 48 15 91 | info@elek-trends.be | www.elek-trends.be