

SPECIFICATIES

KE 1000 WISSELSTROOM



KE2000 DRAAISTROOM

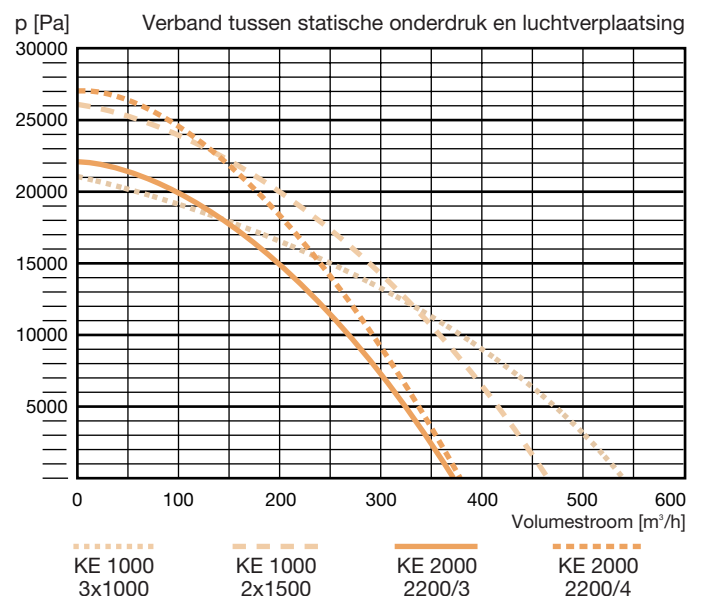


motorvermogen [W]	2 x 1.100	3 x 1.000	2 x 1.500	2.200	2.200
turbo-ventilator	2-traps	2-traps	2-traps	3-traps	4-traps
onderdruk [Pa]**	21000	20500	24500	21000	24000
luchtverplaatsing [m³/h]**	410	540	460	330	300
spanning [V]/[Hz]*	230 50/60	230 50/60	230 50/60	400 / 50	400 / 50
beschermingsgraad	△	△	△	IP55 △	IP55 △
elektrische beschermingsklasse	I	I	I	I	I
elektrische aansluiting	10m kabel met eurostekker			10m kabel met contactstop voorzien van fasewisselaar	
elektrische beveiliging	temperatuurbeveiliging			motorbeveiligingsschakelaar, fasevolgorde-indicatie	
motorkoeling	geforceerd	geforceerd	geforceerd	geforceerd	geforceerd
geluidsniveau [dB(A)]***	63	66	67	68	68
filteroppervlak [m²]	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
gem. doorlaatgraad filter	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%
speciale filters mogelijk	ja	ja	ja	ja	ja
HEPA-filter opp. [m²]	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
gem. doorlaatgraad HEPA-filter	<0,003%	<0,003%	<0,003%	<0,003%	<0,003%
stofbakcapaciteit [l]	35 (55)	35 (55)	35 (55)	35 (55)	35 (55)
gewicht [kg]	62	67	62	87	87
afmetingen lxbxh [mm]	740x665x830	740x665x830	740x665x830	740x665x885	740x665x885

* andere voltages op aanvraag. ** gemeten aan de inlaat. *** gemeten op 1,5 m.



Een greep uit het assortiment accessoires van Kiekens.



Kiekens Products B.V.
P.O. Box 99
7600 AB Almelo - NL
www.kiekens-products.com
info@kiekens-products.com



TYPES KE1000/KE2000

KIEKENS

industriestofzuigers

dat werkt
beter



KIEKENS PRODUCTS

de top in industriële zuigtechniek



Kiekens Products is toonaangevend in stofafzuiging.

De belangrijkste productgroepen zijn de industriestofzuigers, modulaire ontstoffingsinstallaties en ventilatoren. Kiekens Products, een internationaal opererende organisatie met een uitgebreid verkoop- en servicenetwerk, levert aan alle takken van de industrie, dienstverlening en de agrarische sector. De producten worden geheel in eigen huis ontwikkeld en voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen. Langdurige tests en uitvoerige kwaliteitscontroles waarborgen het perfect functioneren.



KE1000 en KE2000: indrukwekkende prestaties

De KE1000 (wisselstroom) en KE2000 (draaistroom), twee fluisterstille industriestofzuigers van Kiekens, zijn ontwikkeld met het oog op betere arbeidsomstandigheden. Gebruiksgemak, ergonomie, flexibiliteit en veiligheid staan voorop. Zo kan de KE2000 worden ingezet in een stofexplosiegevaarlijke omgeving voor het opzuigen van ondermeer brandbare stoffen.



De zuigers koppelen een laag gewicht en een handzaam formaat aan indrukwekkende prestaties. Door hun degelijke constructie en onverwoestbare stalen behuizing (dikte: 1 mm) doen ze jaren achtereen probleemloos hun werk. Ondanks de robuuste uitvoering zijn de industriële stofzuigers van Kiekens wendbaar en mobiel.

Compleet

De KE-reeks is een modulair opgebouwd programma, waardoor de stofzuiger specifiek op uw wensen kan worden afgestemd.

Daarnaast kan de KE worden aangevuld met een voorafscheider uit een breed assortiment (voor vloeistof, spanen, vonken, textiel, bulk, etc.) en een uitgekiend accessoire-pakket.





Filterbewaking
Geeft een indicatie van de gesteldheid waarin het filter verkeert.



Motorkop
Supergeluidgedempt, 63dB(A).
Uitlaatlucht recht naar boven,
dus geen stofopwerveling.

Motorkop KE2000
Een drie- of viertraps
turboventilator wordt aangedreven
door een drie-fase motor,
voor probleemloos continu
afzuigen met een hoge zuigkracht
en een grote luchttopbrengst.

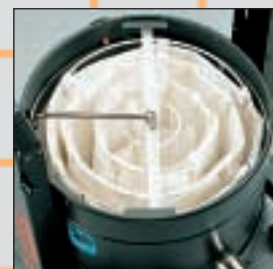
Motorkop KE1000 (afgebeeld)
Tweetraps zuigaggregaten
2 x 1100 W, 3 x 1000 W
of 2 x 1500 W
wisselstroom, voorzien van
separate koelfans voor
probleemloos afzuigen. De units
zijn voorzien van een thermische
beveiliging tegen verbranden
en een ontstoringcondensator.
Ze voldoen hiermee aan de
laatste EMC-richtlijnen.



Goedgekeurd door de TÜV volgens
EN 60335-2-69 voor de stofklassen M en H.

Duwboom
In drie hoogtestanden verstelbaar, dus
geschikt voor elk postuur. Functies: duwboom,
hijsmogelijkheid en stofbakontgrendeling.

HEPA-filter (optie)
Een in de onderdrukzijde geplaatst
secundair HEPA-filter, vangt 99,997%
van de schadelijke/gezondheids-
gevaarlijke stoffen op.



Filter
1,8 m² gevouwen zakfilter met steunkorf.
Eenvoudige (de)montage. Vanaf de schone
bovenzijde te demonteren en in stofbak aan-
gebrachte plastic zak af te voeren. Naast het
standaard PNV-filter zijn voor meer extreme
toepassingen diverse filterkwaliteiten voorhanden.



Cyclon voorafseparator
Effectief afscheiden van grove stofdelen
voorkomt slijtage van het filter.
Tevens wordt de standtijd van het filter
aanmerkelijk verlengd.



Vaste vloerzuigmond (optie)
Zeer doelmatig voor grote
oppervlakken zoals in magazijnen,
stallen, sporthallen en
productieruimten.

Slangaansluiting
Slangaansluiting met
snelkoppeling (ø 60 mm).



Afgebeeld:
KE1000



Kloppedaal
Krachtige reiniging van het filter door
ergonomisch werkend voetpedaal.



Stofbak
Voorzien van twee robuuste handgrepen.
Als opties zijn een 55 liter stofbak en een
afsluitbare kunststof wegwerpzak leverbaar.

Wielen
De wielen zijn
gelagerd waardoor de
rolweerstand laag is.