

Ourex

VE-C

PUHTAASTI MONIPUOLINEN Puhaltimet

9.10.2018

Puhdas ilma. Tehokas tuotanto.



VE-C puhaltimet

VE puhaltimet soveltuvat erityisesti suurille ilmamäärille ja vähän epäpuhtauksia sisältävän ilman siirtoon. Puhaltimet on tehty 2,0mm:n teräslevystä. Vakiona on suljettu juoksupyörä, jossa on taakse taivutetut itsepuhdistuvat siivet. Juoksupyörä on dynaamisesti tasapainotettu. Testattu ISO 5801 mukaisesti.

Puhaltimet voidaan tarvittaessa toimittaa kuumasinkittyinä, ruostumattomina, kipinöimättömänä sekä ATEX luokiteltuna. Puhaltimen runko toimii jalustana.

Pinta: pulverimaalattu RAL 5007.



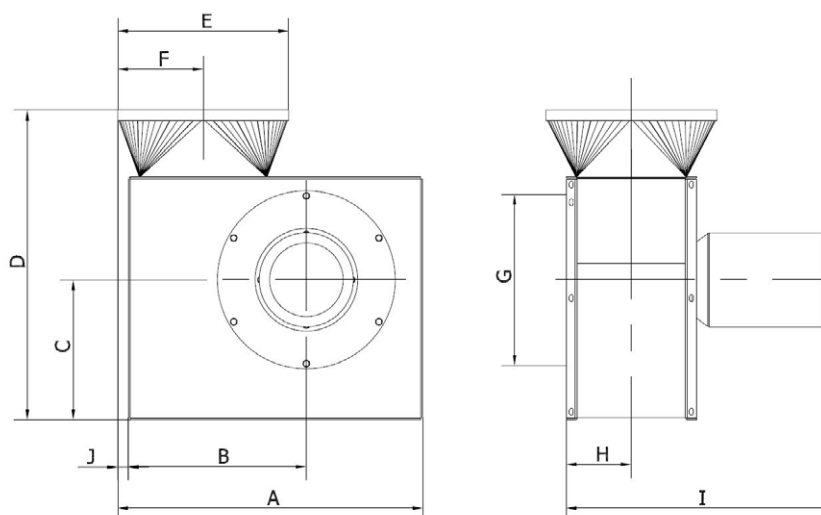
Työskentelyalue:

- Max paine: 3100Pa
- Max ilmamäärä 10500 m³/h
- Max pölymäärä: 5g/m³, tarttumaton pöly
- Max partikkelikoko: 5x5x5mm, tarttumaton pöly
- Poistettavan ilman lämpötila: max. 60°C
- Ympäröivä lämpötila: max 40°C

Fan order no.	Achieved efficiency	Measurement category	Efficiency category	Efficiency grade	VSD	Production year	Manufacturer page	Model number/type	Rated motor power input, flow rate and vacuum at optimal efficiency			Rpm.	Specific ratio	Disposal page	Environment page	Mounting measurement page
									kW	m ³ /h	Pa (Ps)					
03 384 000	61,5	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 2200-C2	2,56	3257	1705	2853	1,02	A15	A15	A15
03 386 000	59,9	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 3000-C2	2,99	3596	1760	2929	1,02	A15	A15	A15
03 388 000	55,7	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 4000-C2	4,23	4668	1780	2929	1,02	A15	A15	A15
03 390 000	58,0	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 5500-C2	6,07	4741	2620	2936	1,03	A15	A15	A15
03 392 000	57,0	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 7500-C2	5,95	4383	2735	2951	1,03	A15	A15	A15
03 384 500	45,4	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 2200-C4	0,39	1720	370	1457	1,00	A15	A15	A15
03 386 500	50,4	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 3000-C4	0,43	1905	400	1455	1,00	A15	A15	A15
03 388 500	45,0	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 4000-C4	0,57	1913	470	1432	1,00	A15	A15	A15
03 390 500	49,8	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 5500-C4	0,78	2622	525	1419	1,00	A15	A15	A15
03 392 500	57,0	D	Total	■	NO	CE-mark	A15	VE 7500-C4	0,95	2710	705	1455	1,01	A15	A15	A15

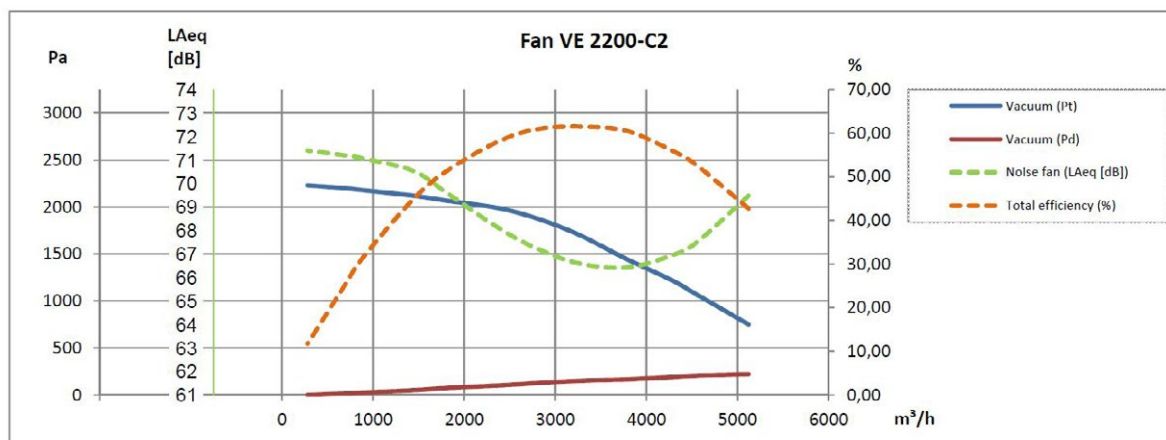
■ No approved according to EU327/2011 ERP 2015
May be mounted on clean air side of Gram filter units as transport fan according to EU 327/2011 and EN 13349/2010

Tyyppi	Tilausno	V	rpm	kW	max amp	Käynnistysvirta	Paino
VE 2200-C2	03384000	3x400	2800	2,20	4,70	34,30	60
VE 3000-C2	03386000	3x400	2800	3,00	6,20	51,50	69
VE 4000-C2	03388000	3x400	2800	4,00	7,70	65,50	95
VE 5500-C2	03390000	3x400	2800	5,50	10,10	88,90	115
VE 7500-C2	03392000	3x400	2800	7,50	13,20	112,20	129
VE 2200-C4	03384500	3x400	1400	0,55	1,49	8,94	51
VE 3000-C4	03386500	3x400	1400	0,55	1,49	8,94	52
VE 4000-C4	03388500	3x400	1400	0,55	1,49	8,94	66
VE 5500-C4	03390500	3x400	1400	0,75	2,20	9,30	67
VE 7500-C4	03392500	3x400	1400	1,10	2,60	15,90	72

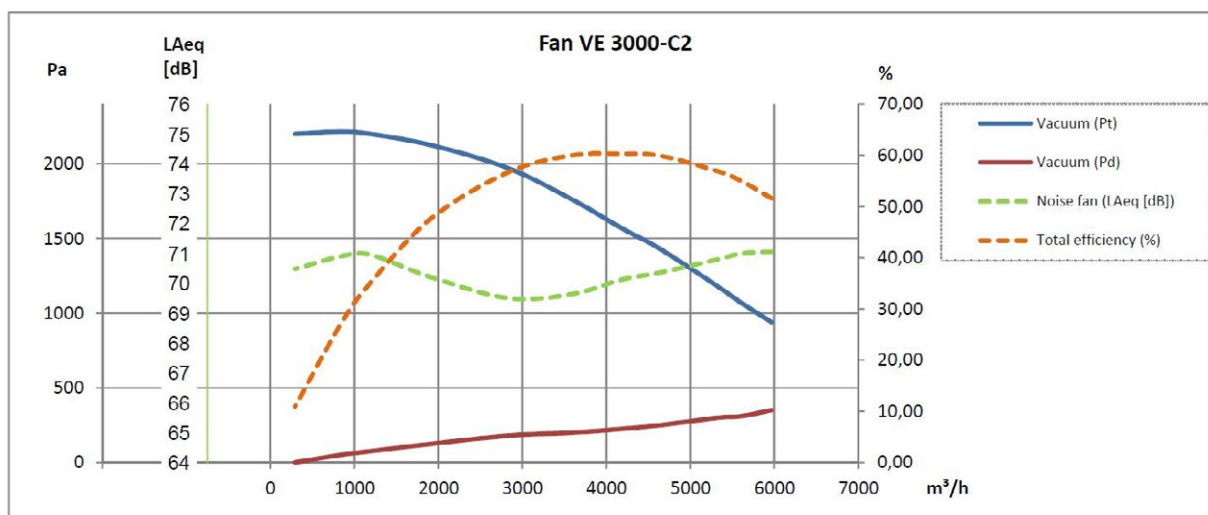


Tyyppit	Tilausno	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
VE 2200-C2	03384000	767	465	363	780	Ø315	194	315	144	543	0
VE 3000-C2	03386000	767	465	363	780	Ø315	194	315	156	647	0
VE 4000-C2	03388000	859	519	408	903	Ø400	216	400	159	616	0
VE 5500-C2	03390000	891	519	408	903	Ø500	250	500	172	702	32
VE 7500-C2	03392000	891	519	408	903	Ø500	250	500	191	777	31
VE 2200-C4	03384500	767	465	363	780	Ø315	194	315	144	490	0
VE 3000-C4	03386500	767	465	363	780	Ø315	194	315	156	513	0
VE 4000-C4	03388500	859	519	408	903	Ø400	216	400	159	518	0
VE 5500-C4	03390500	891	519	408	903	Ø500	250	500	172	557	32
VE 7500-C4	03392500	891	519	408	903	Ø500	250	500	191	636	31

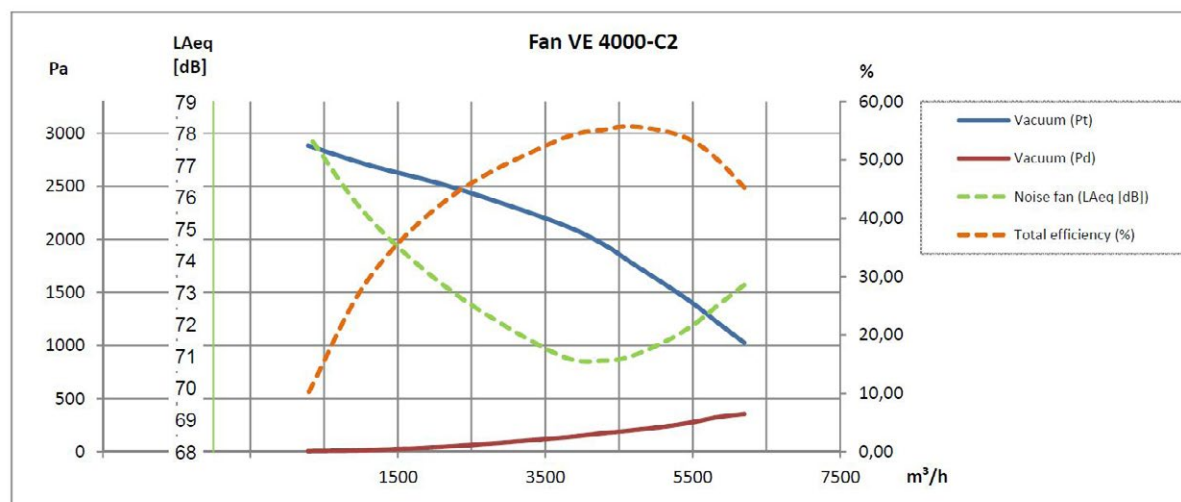
2800 rpm.:



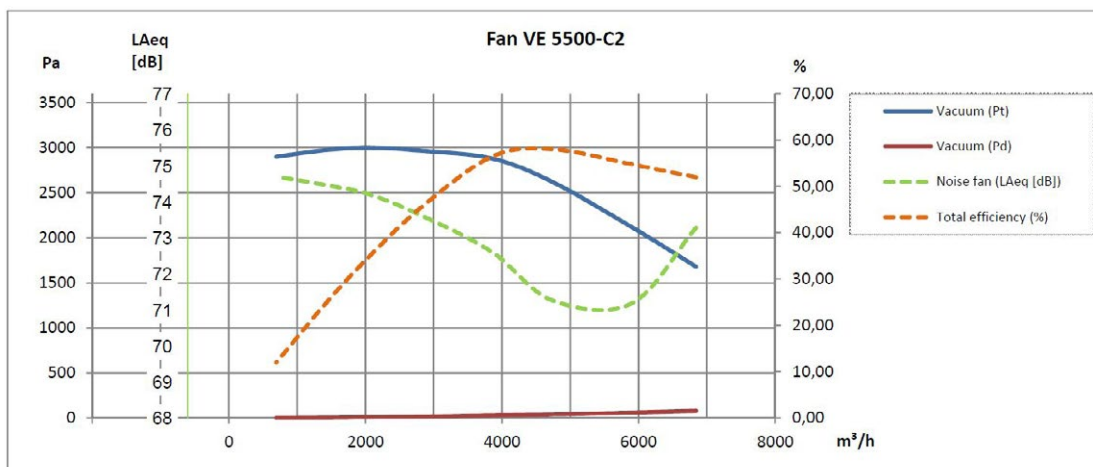
2800 rpm.:



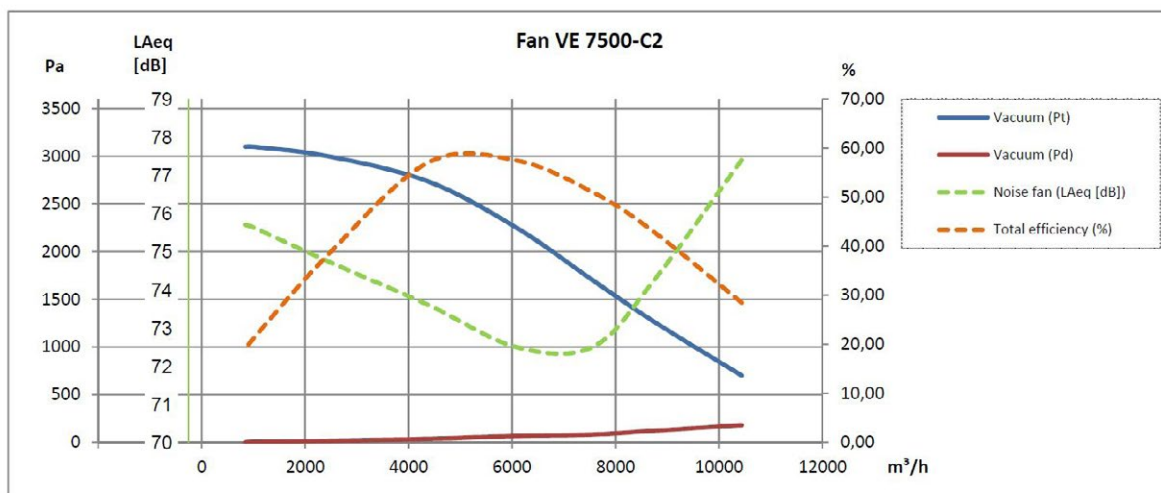
2800 rpm.:



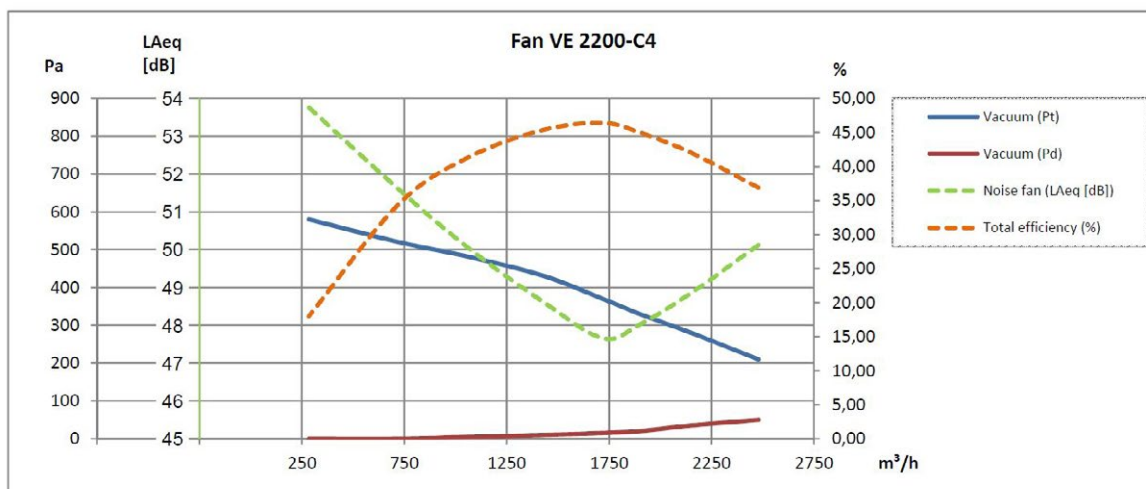
2800 rpm.:



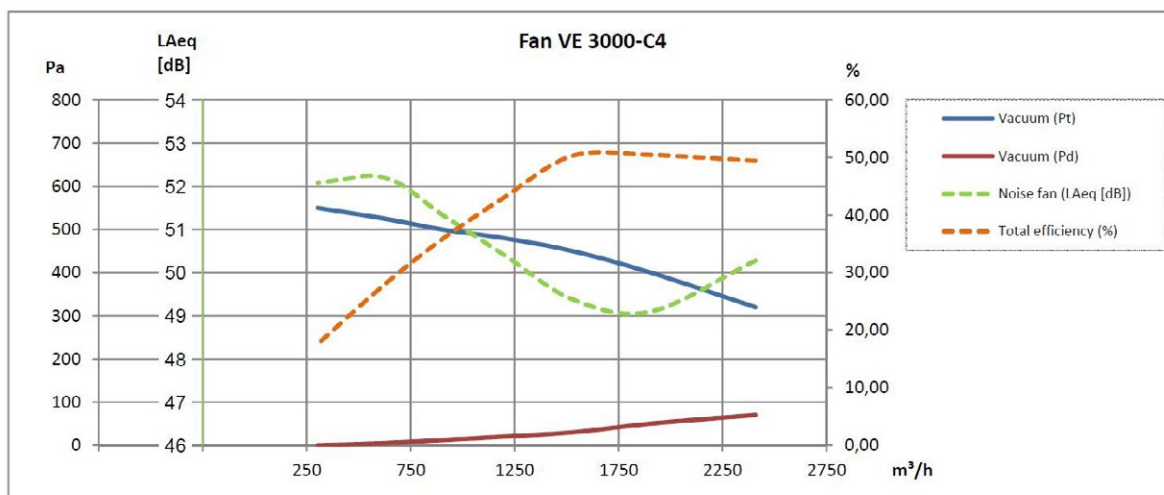
2800 rpm.:



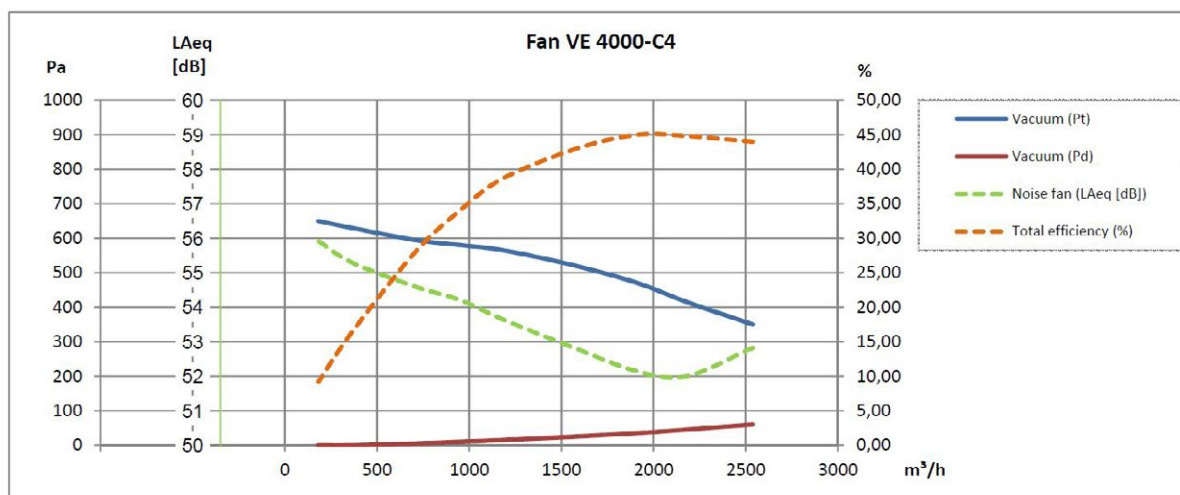
1400 rpm.:



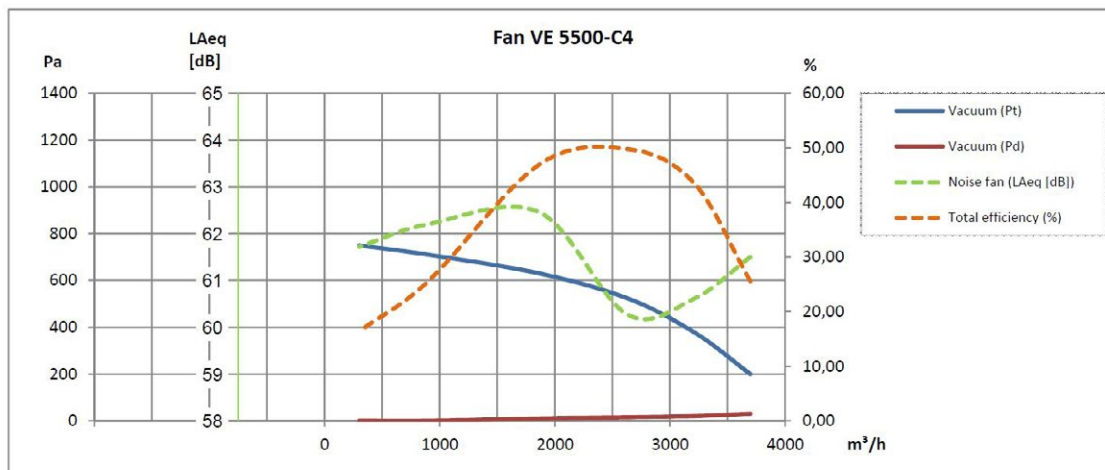
1400 rpm.:



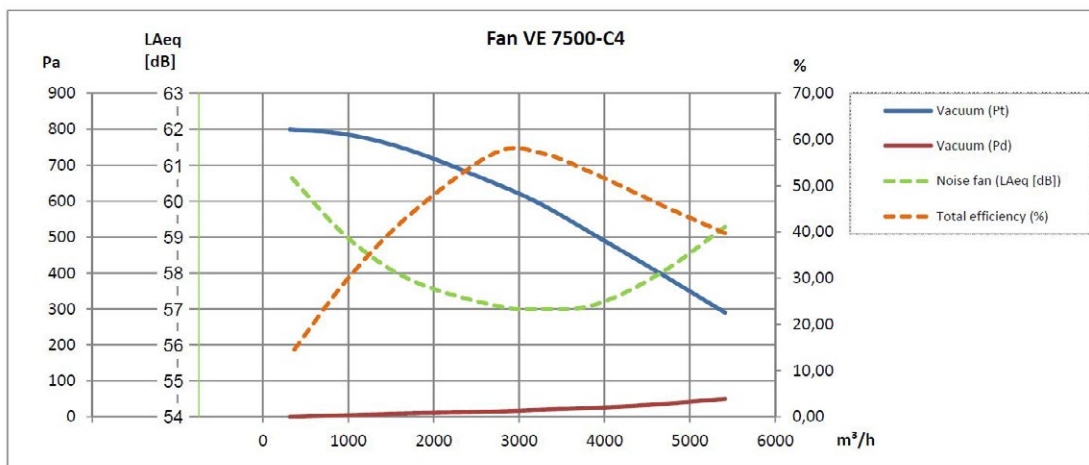
1400 rpm.:



1400 rpm.:



1400 rpm.:



Puhaltimen varusteet

Äänieristyskotelo VB

Tyyppi	Tilausno
VE 2200	03396000
VE 3000	03397000
VE 4000	03398000
VE 5500, VE 7500	03550000



Sääsuoja

Tyyppi	Tilausno
VE 2000, VE 3000	03235800
VE 4000	03240800



Siipipyörät

Tyyppit	Tilausno	Keskiö mm	Puhallin tyyppi	Hz
VE 2200	03384005	Ø24	C2	50
VE 3000	03386005	Ø28	C2	50
VE 3900	03387005	Ø28	C2	50
VE 4000	03388005	Ø28	C2	50
VE 5500	03390005	Ø38	C2	50
VE 7500	03392005	Ø38	C2	50
VE 2200	03384505	Ø19	C4	50
VE 3000	03386505	Ø19	C4	50
VE3900	03387505	Ø19	C4	50
VE4000	03388505	Ø19	C4	50
VE 5500	03390505	Ø19	C4	50
VE 7500	03392505	Ø24	C4	50
VE 2200	03384065	Ø24	C2	60
VE3000	03386065	Ø28	C2	60
VE 3900	03387065	Ø28	C2	60
VE 4000	03388065	Ø28	C2	60
VE 5500	03390065	Ø38	C2	60
VE 7500	03392065	Ø38	C2	60
VE 2200	03384075	Ø24	C4	60
VE3000	03386075	Ø28	C4	60
VE 3900	03387075	Ø28	C4	60
VE 4000	03388075	Ø28	C4	60
VE 5500	03390075	Ø38	C4	60
VE 7500	03392075	Ø38	C4	60



Lisävarusteet

- painevahti
- asennustelineet
- tärinävaimennin
- turvaverkko
- FLEX joustavat liittimet
- saatavana ATEX versiona
- Y-D käynnistin
- taajuusmuuntaja



Ratkaisemme työympäristön ilmanpuhtauteen liittyvät haasteet.
Poistamme ilmastä haitalliset pölyt, käryt, kaasut, höyryt ja muut epäpuhtaudet.



Kohdepoistomovarret
kaasuille ja pölyille



Erikoispuhaltimet



Liikuteltavat suodatinyksiköt



Suodatinyksiköt



Pakokaasunpoistot



**Oppilaitosten purun- ja
tekstiilipölynpoistot**



Laboratoriokalusteet



Vetokaapit



Paloturva- ja kemikaalikaapit

Askeleet onnistuneeseen lopputulokseen



Kartoitus

Kaikki alkaa kohteeseen
tutustumisesta yhdessä
loppukäyttäjän ja
suunnittelijan kanssa.



Suunnittelu & mitoitus

Pitkän kokemuksen avulla saat
luotettavan alustavan arvon
ratkaisusta – tarvittaessa
puutteellisillakin lähtötiedoilla.



Ratkaisun toteutus

Hoidamme toimitukset tai
kuljetukset ja suoritamme
tarvittaessa asennukset,
integroinnit sekä sähkötyöt.



Käyttöönotto & vuosihuollot

Opastamme käyttöönotossa.
Pidämme huolta, että
laitteistosi pysyy kunnossa ja
laajenee vaatimusten mukaan.