

# EXHAUSTO - Compacte ventilatie-units met warmteterugwinning



Type wisselaar	Versie *	Grootte	Min cap. [m³/u]	Max cap. [m³/u]	Erp 2018 <sup>1)</sup> [m³/u]		Amp		kW		Gewicht [Kg]	Maattabel [mm]			Aansluiting afm
					Norm.	Hoog	1 x 230V	3 x 400V	1 x 230V	3 x 400V		Lengte	Diepte	Hoogte	
 <b>VEX100CF</b> SERIE TEGENSTROOMWISSELAAR	H	VEX140H-CF	250	1980		1830	12,5		1,6		220	1365	750	1401	ø315
	V	VEX140V-CF	250	1980		1830	12,5		1,6		220	1300	750	1379	ø315
	H	VEX150H-CF	500	3210		2590		8,7/15,0		2,7	330	1600	835	1553	ø400
	V	VEX150V-CF	500	3210		2590		8,7/15,0		2,7	330	1450	835	1612	ø400
	H	VEX160H-CF	830	4790		3130		15,5/23,5		4,8	410	1820	940	1753	ø500
	V	VEX160V-CF	830	4790		3130		15,5/23,5		4,8	410	1650	940	1832	ø500
	H	VEX170H-CF	1200	8400		5300		17,5		9,2	760	2200	1240	2145	500x600
 <b>VEX200</b> SERIE ROTERENDE WISSELAAR	H	VEX240	370	2350	2220	2020	12,5		1,8		260	1490	860	1155	ø315
	H	VEX250	720	3550	2995	2840		11,2/15		2,9	273	1600	945	1205	ø400
	H	VEX260	1200	5410	4870	4480		18/23,5		5	525	1820	1265	1675	400x800
	H	VEX270	1400	8800	7820	7110		17		9,3	750	2050	1525	1905	500x1000
	H	VEX280	2800	18000	13860	12580		30,5		17,6	1102	2160	1900	2205	600x1400
 <b>VEX300</b> SERIE TEGENSTROOMWISSELAAR	C	VEX320C-1	120	670		600	3,1		0,6		128	1385	995	440/540	ø315
	C	VEX320C-2	120	1220		920	5,3		1,2		131	1385	995	440/540	ø315
	C	VEX330C-1	120	880		770	3,1		0,6		178	1385	1505	440/540	ø315
	C	VEX330C-2	120	1490		1370	5,3		1,2		181	1385	1505	440/540	ø315
	H	VEX330H-1	120	850		740	3,1		0,6		153	1200	735	1064	ø315
	H	VEX330H-2	120	1510		1410	5,3		1,2		156	1200	735	1064	ø315
	H	VEX340	330	2450		2260	12,5		1,8		450	1765	946	1907	ø400
	H	VEX350	780	3940		3700		11,2/15,0		2,9	635	2632	945	1904	500x800
	H	VEX360	780	5420		4950		18,0/23,5		5,0	702	2932	945	1904	500x800
	H	VEX370	1440	9200		7350		17,5		9,5	1018	3268	1366	1904	600x1200
	T	VEX310	90	620		520	3,9		0,5		157	1200	754	1215	Ø250
	T	VEX320	200	1390		1180	4,7		1		204	1200	1024	1215	Ø315
	T	VEX330	250	2250		1760	7,3		1,7		265	1500	1092	1474	Ø315
	T	VEX340	300	2650		2480	7,3		1,75		345	1900	1092	1775	Ø400
	T	VEX350	400	3900		3890	13,5		2,7		530	2400	1149	1825	Ø500

Max./min. luchtstroom debieten worden berekend op basis van 200 Pa, M5-filters in buitenlucht en afvoerlucht en water naverwarmingselement

\* H = Horizontaal, V = Verticaal,

Allemaal zijn ze voorzien van het automatische regelsysteem EXact2.

C = Ceiling (aan plafond opgehangen)

<sup>1)</sup> Data van Erp 2018 zijn berekend volgens EU1253/2014 (richtlijn Ecodesign). Dp=200Pa at q<1000m³/h, dp=250Pa at q> 1000m³/h

- Max. fasestroom / max. Nulstroom (stroom voor dimensioneren)
- Hoogte met scharnierende deuren / hoogte met schuifdeuren
- De units bestaan uit 3 delen en kunnen ter plekke worden gedeeld in secties voor intern transport

Type wisselaar	Uitvoering en positie kanaalaansluitingen			
<p><b>VEX100CF</b> SERIE TEGENSTROOMWISSELAAR</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>VEX100CF - Horizontaal LINKS</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX100CF - Horizontaal RECHTS</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX100CF - Verticaal LINKS</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX100CF - Verticaal RECHTS</p> </div> </div> <p>1.1 (A of B) = Afvoerlucht - 1.2 (A of B) = Afblaaslucht - 2.1 (A of B) = Buitenlucht - 2.2 (A of B) = Toevoerlucht - Filter: cassette filter - Filterklasse: F7 / M5</p>			
<p><b>VEX200</b> SERIE ROTERENDE WISSELAAR</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>VEX200 - cassette filter Ventilatorpositie 1 - Position L</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX200 - zakkenfilter Ventilatorpositie 1 - Position R</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX200 - cassette filter Ventilatorpositie 2 - Position L</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX200 - zakkenfilter Ventilatorpositie 2 - Position R</p> </div> </div> <p>1.1 (A of B) = Afvoerlucht - 1.2 (A of B) = Afblaaslucht - 2.1 (A of B) = Buitenlucht - 2.2 (A of B) = Toevoerlucht - Filter: cassette-/zakkenfilter - Filterklasse: F7 / M5</p>			
<p><b>VEX300</b> SERIE TEGENSTROOMWISSELAAR</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>VEX320/330 Links (Plafond)*</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX320/330 Rechts (Plafond)*</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX330 Horizontal**</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX300T Rechts</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX300T Links</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>VEX340 Links</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX340 Rechts</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX350/360/370 Links</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX350/360/370 Rechts</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX350/360/370 Links Taschenfilter</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX350/360/370 Rechts Taschenfilter</p> </div> </div> <p>1.1 (A of B) = Afvoerlucht - 1.2 (A of B) = Afblaaslucht - 2.1 (A of B) = Buitenlucht - 2.2 (A of B) = Toevoerlucht - Filter: cassette-/zakkenfilter - Filterklasse: F7 / M5</p>			



## VEX300T Nieuwe serie luchtbehandelingsunits voor optimaal binnenhuisklimaat

Onze nieuwe unitserie is gebaseerd op de VEX300-serie - Compacte units met tegenstroomwisselaar voor optimale energieprestaties. De VEX300T is een compacte VEX-eenheid, waarbij alle luchtwegen in / uit de bovenkant van het apparaat worden geleid. Een topeenheid is een ruimtebesparende oplossing, deels omdat alle kanalen op de bovenkant van de unit zijn aangesloten, deels omdat deze is ontworpen met ingebouwde verwarmings- of koeloppervlakken. De VEX300T wordt geleverd in 5 maten - tot een luchtstroom van 3.900 m<sup>3</sup>/h