

EXHAUSTO - Indicatief overzicht voor compacte ventilatie-units met warmteterugwinning



Type wisselaar	Versie *	Grootte	Min cap. [m³/u]	Max cap. [m³/u]	Erp 2018 ¹⁾ [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	
	H	VEX140	250	1850	-	875	12,5		1,6		190	1365	750	1157	ø315
	V	VEX140	250	1850	-	875	12,5		1,6		190	1145	750	1379	ø315
	H	VEX150	500	3020	-	1425		8,7/15,0		2,7	278	1600	835	1307	ø400
	V	VEX150	500	3020	-	1425		8,7/15,0		2,7	278	1295	835	1614	ø400
	H	VEX160	600	4945	-	2675		15,5/23,5		4,8	355	1820	940	1507	ø500
	V	VEX160	600	4945	-	2675		15,5/23,5		4,8	355	1495	940	1834	ø500
	H	VEX170	660	8010	-	5250		17,5		9,2	626	2200	1240	1895	500x600
	H	VEX140CF	396	1920		1800	12,5		1,6		220	1365	750	1401	ø315
	V	VEX140CF	396	1920		1800	12,5		1,6		220	1300	750	1379	ø315
	H	VEX150CF	725	3070		2575		8,7/15,0		2,7	330	1600	835	1553	ø400
	V	VEX150CF	725	3070		2575		8,7/15,0		2,7	330	1450	835	1612	ø400
	H	VEX160CF	1053	4700		3275		15,5/23,5		4,8	410	1820	940	1753	ø500
	V	VEX160CF	1053	4700		3275		15,5/23,5		4,8	410	1650	940	1832	ø500
	H	VEX170CF	1296	8320		5930		17,5		9,2	760	2200	1240	2145	500x600
	H	VEX240	370	2300	2245	2090	12,5		1,8		260	1490	860	1155	ø315
	H	VEX250	720	3710	2995	2825		11,2/15		2,9	273	1600	945	1205	ø400
	H	VEX260	1200	5525	4785	4370		18/23,5		5	525	1820	1265	1675	400x800
	H	VEX270	1400	8890	7800	7020		17		9,3	750	2050	1525	1905	500x1000
	H	VEX280	2800	18350	13870	12615		30,5		17,6	1102	2160	1900	2205	600x1400
	H	VEX280	2800	18350	13870	12615		30,5		17,6	1102	2160	1900	2205	600x1400
	H	VEX330H-1	70	900		830	3,1		0,6		153	1200	735	1064	ø315
	H	VEX330H-2	100	1575		1510	5,3		1,2		156	1200	735	1064	ø315
	H	VEX340	400	2400		2325	12,5		1,8		450	1765	946	1907	ø400
	H	VEX350	700	3825		3740		11,2/15,0		2,9	635	2632	945	1904	500x800
	H	VEX360	1100	5260		4885		18,0/23,5		5,0	702	2932	945	1904	500x800
	H	VEX370	1440	8910		7800		17,5		9,5	1018	3268	1366	1904	600x1200
	T	VEX310	80	550		550	3,9		0,5		157	1200	754	1215	Ø250
	T	VEX320	100	1225		1090	4,7		1		204	1200	1024	1215	Ø315
	T	VEX330	200	2150		1775	7,3		1,7		265	1500	1092	1474	Ø315
	T	VEX340	350	2460		2375	7,3		1,75		345	1900	1092	1775	Ø400
	T	VEX350	400	4095		3675	13,5		2,7		530	2400	1149	1825	Ø500
	0	CX3010	55	515		515	3,4		0,5		125	1500	900	370	Ø200
	0	CX3020	101	760		760	4,2		0,6		164	1600	1150	400	Ø250
	0	CX3030	152	1680		1600	5		1,1		230	1800	1500	480	550x300
	0	CX3040	205	2170		2090	7		1,6		286	2000	1650	565	600x400
	0	CX3050	250	2920		2810		4		2,3	308	2100	1650	580	600x400
	0	CX3060	305	3400		3280		4		2,3	370	2250	1970	580	750x400
	0	CX3060	305	3400		3280		4		2,3	370	2250	1970	580	750x400
	0	DEX3060	150	650	-	650	3,1		0,7		150	1825	1121	500	Ø315
	0	DEX3090	150	910	-	910	3,1		0,7		175	2206	1121	500	Ø315
	0	DEX3120	300	1455	-	1455	4,9		1,1		250	2404	1403	600	Ø400

EXselectPRO wordt gebruikt voor nauwkeurige selecties. Deze selectie is gemaakt in versie: 1.1.62.0

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

Allemaal zijn ze voorzien van het automatische regelsysteem EXact2.

¹⁾ 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)

De units bestaan uit 3 delen en kunnen ter plekke worden gedeeld in secties voor intern transport

H = Horizontaal, V = Verticaal,

C = Ceiling (aan plafond opgehangen)

Type wisselaar	Uitvoering en positie kanaalaansluitingen				
	<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 or B) = Afvoerlucht - 1.2 (A or B) = Afblaaslucht - 2.1 (A or B) = Buitenlucht - 2.2 (A or B) = Toevoerlucht - Filter: cassette filter - Filterklasse: F7 / M5</p>				<p>VEX300T Serie luchtbehandelingsunits voor optimaal binnenhuisklimaat</p> <p>Onze unitserie is gebaseerd op de VEX300-serie - Compacte units met tegenstroomwisselaar voor optimale energieprestaties.</p> <p>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 koelopervlakken. De VEX300T wordt geleverd in 5 maten - tot een luchtstroom van 3.900 m³/h</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 - compacte filter Ventilatorpositie 2 - Position L</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>VEX200 - Doekfilter Ventilatorpositie 2 - Position R</p> </div> </div> <p>1.1 (A eller B) = Afvoerlucht - 1.2 (A eller B) = Afblaaslucht - 2.1 (A eller B) = Buitenlucht - 2.2 (A eller B) = Toevoerlucht - Filter: cassette-/zakkenfilter - Filterklasse: F7 / M5</p>				
 	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>CX3000 Links*</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>CX3000 Rechts*</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 eller B) = Afvoerlucht - 1.2 (A eller B) = Afblaaslucht - 2.1 (A eller B) = Buitenlucht - 2.2 (A eller B) = Toevoerlucht - Filter: cassette-/zakkenfilter - Filterklasse: F7 / M5</p>				

* Onderaanzicht

** Bij de VEX330H kan de deur aan beide zijden worden afgehangen en de unit kan daarom zowel worden gebruikt in de uitvoering LEFT als in de uitvoering RIGHT.

3005331 - 06.2023 - Recht tot wijzigingen voorbehouden