



Beschrijving HV-C hoge druk ventilator

Centrifugaal hoge druk ventilator, direct gedreven, geplaatst op motorstoel.

- Maximum druk 9.100Pa
- Maximum luchtdebiet 7.800m³/h
- Uitgerust met gesloten waaier voor verplaatsing van schone lucht

Constructie

- Slakkenhuis 3-4mm plaatstaal, volledig gelast
- Waaier gesloten met achterwaarts gebogen schoepen, zelfreinigende bladen
- Waaier dynamisch gebalanceerd volgens ISO 14694 (BV3 G 6.3)
- Getest volgens ISO 5801

Fan	Achieved efficiency	Measurement category	Efficiency category	Efficiency grade	VSD	Production year	Manufacturer page	Module number/type	Rated motor power input, flow rate and pressure			Rpm.	Specific ratio	Disposal page	Environment page	Mounting measurement page
									kW	m ³ /h	Pa (Ps)					
03 365 700	59,1	D	Total	•	•	•	•	HV 65-C2	5,2	1720	7160	2933	•	A21	A21	A21
03 366 100	55,6	D	Total	•	•	•	•	HV 70-C2	7,5	2300	6770	2936	•	A21	A21	A21
03 367 700	58,4	D	Total	•	•	•	•	HV 72-C2	9,9	2494	8720	2930	•	A21	A21	A21
03 368 500	59,6	D	Total	•	•	•	•	HV 78-C2	12,9	3420	8860	2944	•	A21	A21	A21
03 368 700	61,4	D	Total	•	•	•	•	HV 80-C2	14,2	3956	8715	2968	•	A21	A21	A21

*niet gecertificeerd volgens EU327/2011 ERP 2015

Kan aan schone lucht zijde van Alkaa/Gram stofilters geplaatst worden als transportventilator volgens EU 327/2011 en EN 13349/2010

Type	Artikelnr.	Voedings spanning [V]	Toerental [omw/min]	Geïnstalleerd vermogen [kW]	Max. nominale stroom [A]	Aanloop stroom [A]	Gewicht [kg]
HV 65-C2*	03 365 700	3x400	2930	5,5	10,10	88,9	100
HV 70-C2*	03 366 100	3x400	2920	7,5	13,2	112,2	120
HV 72-C2*	03 367 700	3x400	2910	11,0**	19,5	156,0	157
HV 78-C2*	03 368 500	3x400	2935	15,0	26,9	188,3	180
HV 80-C2*	03 368 700	3x400	2945	22,0	39,5	296,3	233

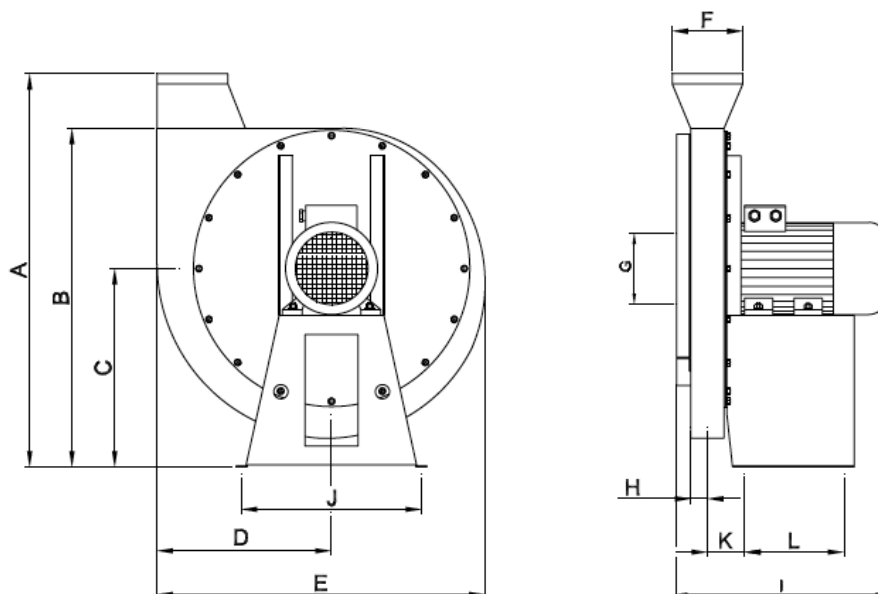
* Directe start

**Verhoogd rendement

Motor data ≥ 0,75kW, 3x400V, volgens IEC2-motoren

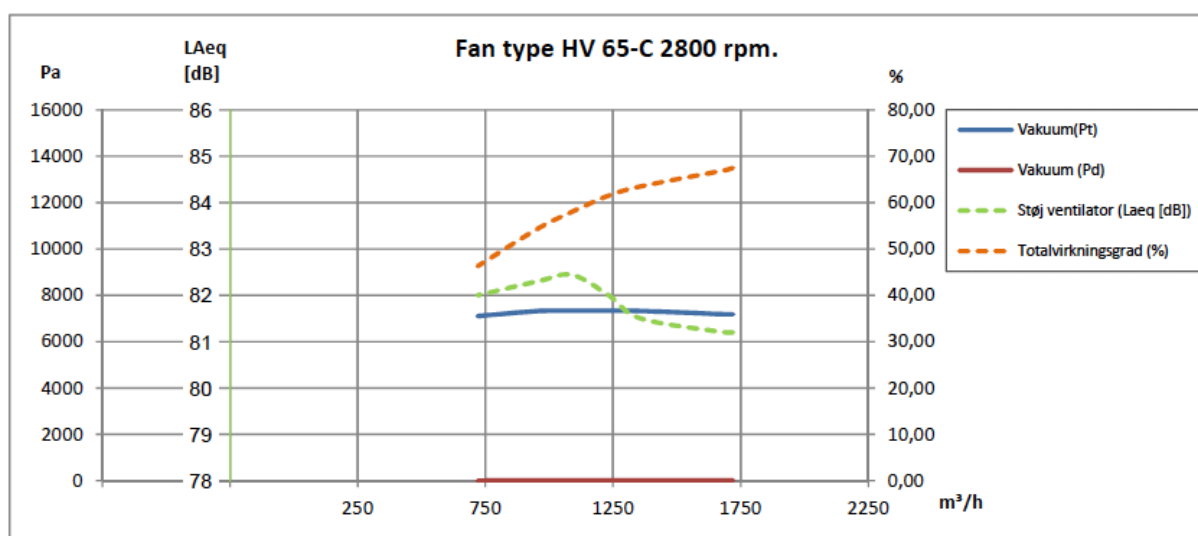
Leverbaar in gegalvaniseerde uitvoering of in RVS

Kleur: RAL 5007 gepoedercoat

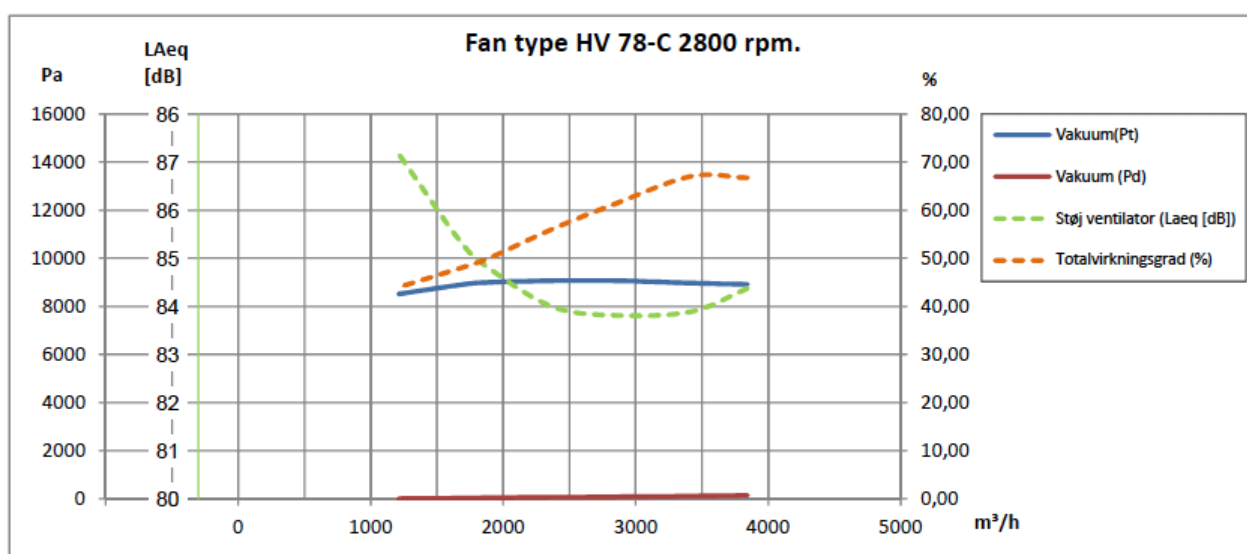
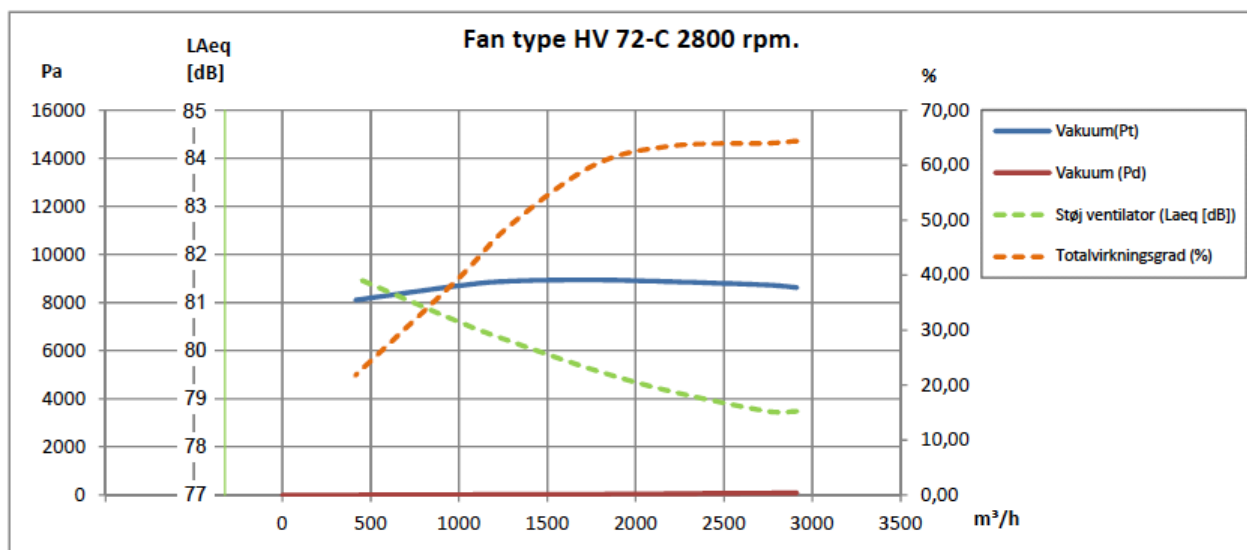
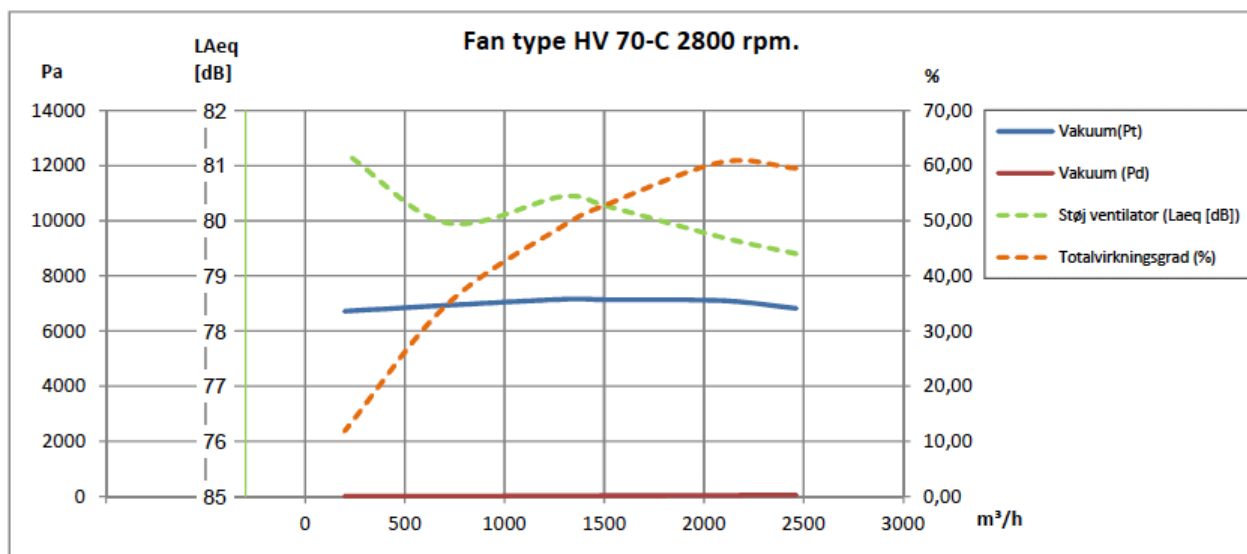


Type	Artikelnr.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
HV 65-C2	03 365 700	1099	939	560	492	894	Ø200	Ø200	58	543	540	115	280
HV 70-C2	03 366 100	1099	939	560	492	894	Ø200	Ø200	75	614	540	132	280
HV 72-C2	03 367 700	1264	1104	677	572	1025	Ø250	Ø250	71	703	558	218	330
HV 78-C2	03 368 500	1292	1132	705	594	1047	Ø315	Ø315	83	749	558	230	330
HV 80-C2	03 368 700	1292	1132	705	594	1047	Ø315	Ø315	83	842	588	230	330

2800omw/min



2800omw/min



2800omw/min

