

CVK - Ventilatori centrifughi cassonati plug fan



Ventilatori centrifughi cassonati plug fan con motore AC direttamente accoppiato monofase o trifase 50/60 Hz 2 o 4 poli con girante pale rovesce per portate fino a 35000 m³/h e prevalenze fino a 2200 Pa.

Pannellatura realizzata in acciaio zincato (inox a richiesta) con isolamento in poliuretano bugnato o, a richiesta, in fibra minerale protetta.

I CVK sono installabili, con qualunque orientamento, all'interno o all'esterno degli edifici, in questo ultimo caso devono essere dotati di tettuccio parapioggia disponibile come accessorio. La girante con pale rovesce ad alto rendimento rende la serie CVK adatta a regolazione tramite regolatore elettronico od inverter.

La gamma comprende 9 grandezze con giranti da 250 fino a 710 e motori fino a 18,5 KW.

Tabella selezione rapida

CVK	Carico statico (Pa) / Portata (m ³ /h)													
	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
250-2T	1925	1770	1600	1415	1210	945	-	-	-	-	-	-	-	-
315-2T	4655	4483	4295	4090	3850	3565	2910	1805	360	-	-	-	-	-
315-4M	1660	1010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
315-4T	1680	1060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355-2T	6420	6225	6030	5825	5615	5390	4895	4300	3545	2380	-	-	-	-
355-4M	2932	2390	1405	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355-4T	2860	2320	1205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400-4M	4320	3790	3060	1380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400-4T	4235	3635	2760	1075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
450-4M	6155	5630	4975	4110	2720	195	-	-	-	-	-	-	-	-
450-4T	5870	5250	4475	3375	1330	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500-4T	8485	7905	7245	6455	5420	3620	-	-	-	-	-	-	-	-
560-4T	11870	11120	10305	9380	8310	6925	1985	-	-	-	-	-	-	-
630-4T	15960	15210	14420	13580	12640	11550	8610	4585	450	-	-	-	-	-
630-4T075	23490	22860	22220	21565	20920	20270	18900	17440	15685	13270	9265	-	-	-
710-4T110	29960	29235	28505	27765	27000	26240	24630	22880	20955	18785	15945	-	-	-
710-4T185	34845	34230	33590	32960	32325	31680	30355	28970	27510	25940	24260	22430	20320	17300

Dimensioni

Quote principali



Tabella quote

CVK	Dimensioni (mm)			
	B	H	S	Ø eq minimo
250-2T	500	500	500	315
315-4M	500	500	500	315
315-2T	670	670	670	355
315-4T	500	500	500	315
355-4M	500	500	500	315
355-2T	670	670	670	400
355-4T	500	500	500	355
400-4M	670	670	670	400
400-4T	670	670	670	400
450-4M	670	670	670	450
450-4T	670	670	670	450
500-4T	800	800	800	500
560-4T	800	800	800	560
630-4T	800	800	800	630
630-4T075	1280	1280	1280	-
710-4T110	1280	1280	1280	-
710-4T185	1280	1280	1280	-

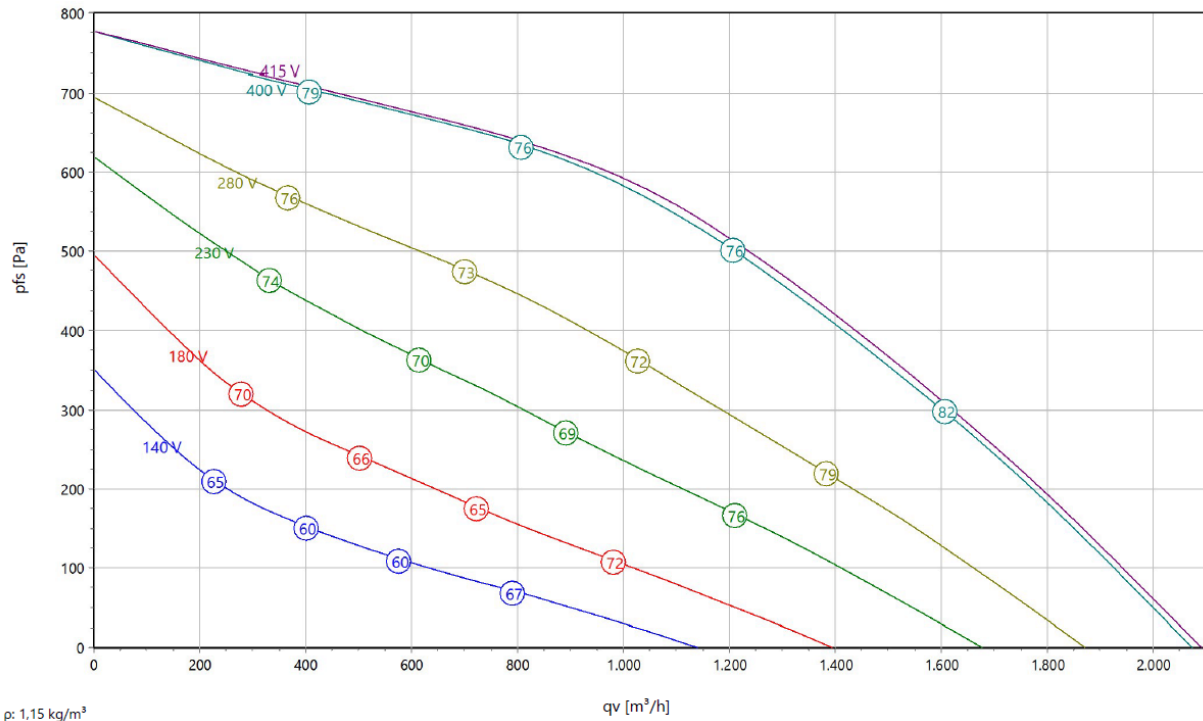
NOTA: Disponibili in diverse dimensioni per accoppiamento con cassoni portafiltro (le dimensioni del CVK seguiranno quelle del relativo cassone portafiltro)

Costruzione

Telaio in profilato d'alluminio e pannelli smontabili in lamiera zincata con rivestimento fonoassorbente, che conferiscono alla macchina un ottimo impatto visivo oltre che funzionale.

Curve di lavoro

CVK 250-2T



Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
q_v	1096	m ³ /h
p_{fs}	576	Pa
$\eta_{e,fs}$	48,1	%
P_e	0,36	kW
n	2585	r/min
N	63	

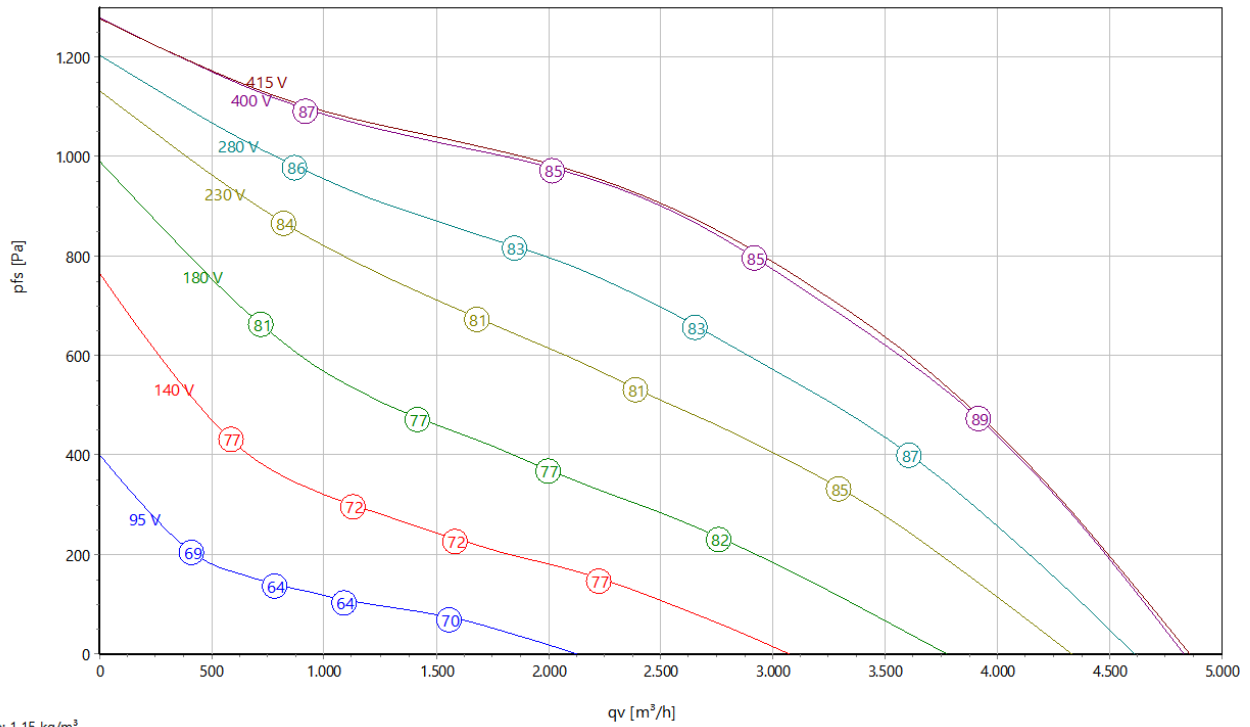
Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P_e [kW]	I_N [A]	n_N [r/min]	t_a [°C]	k_{10} [m ² s/h]	I_A / I_N	IP	m [kg]
400 D	50	-	0,37	0,65	2590	70	48	2,9	IP 54	5,5

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-6	-26	-14	-11	-13	-14	-15	-21	LpA(A,in) [dB(A)]	-13	-23
LwA(A,out) [dB(A)]		-21	-7	-6	-6	-8	-10	-15	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 315-2T



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	2773 m³/h
pfs	870 Pa
η_{efs}	53,9 %
Pe	1,25 kW
n	2760 r/min
N	63

Dati di targa:

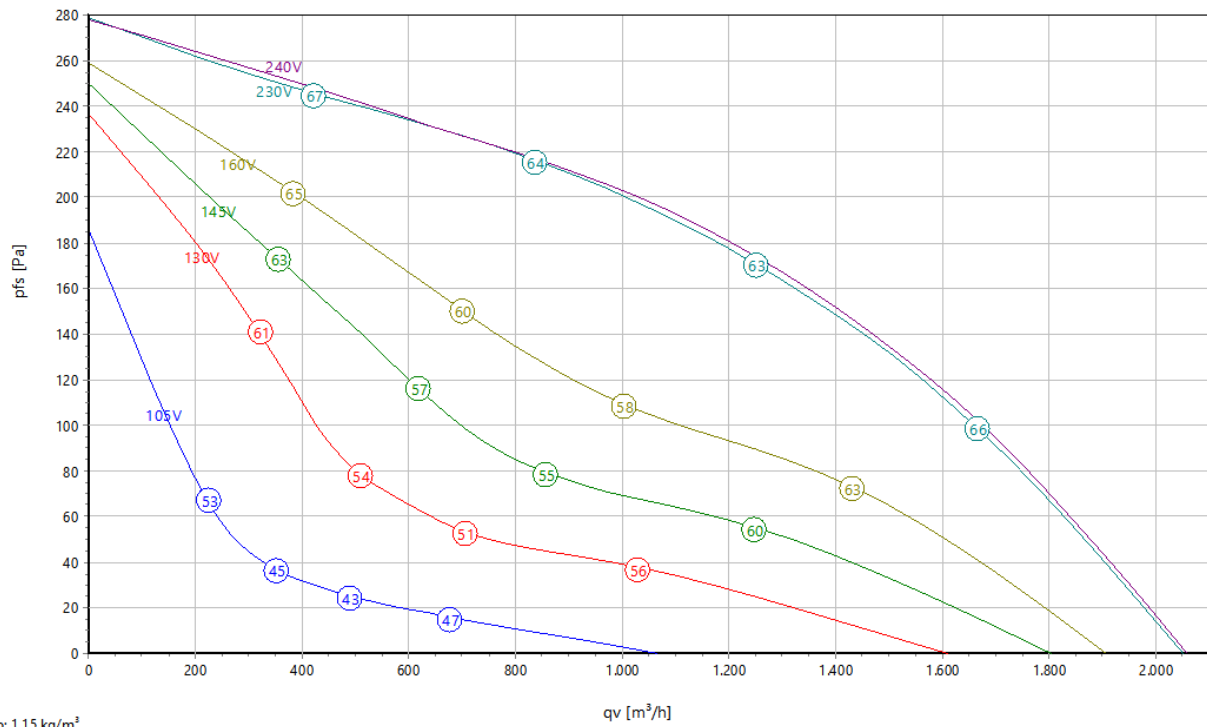
ΔI 22 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	Pe [kW]	In [A]	n _n [r/min]	t _r [°C]	k ₁₀ [m²s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	1,25	2,15	2765	70	78	4,55	IP 54	15,5

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-6	-36	-14	-11	-12	-14	-16	-24	LpA(A,in) [dB(A)]	-13	-23
LwA(A,out) [dB(A)]		-27	-9	-7	-5	-6	-11	-16	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 315-4M



Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011		(Lot11)
q_v	1193	m^3/h
p_{fs}	187	Pa
$\eta_{e,fs}$	43	%
P_e	0,14	kW
n	1371	r/min
N	62	

Dati di targa:

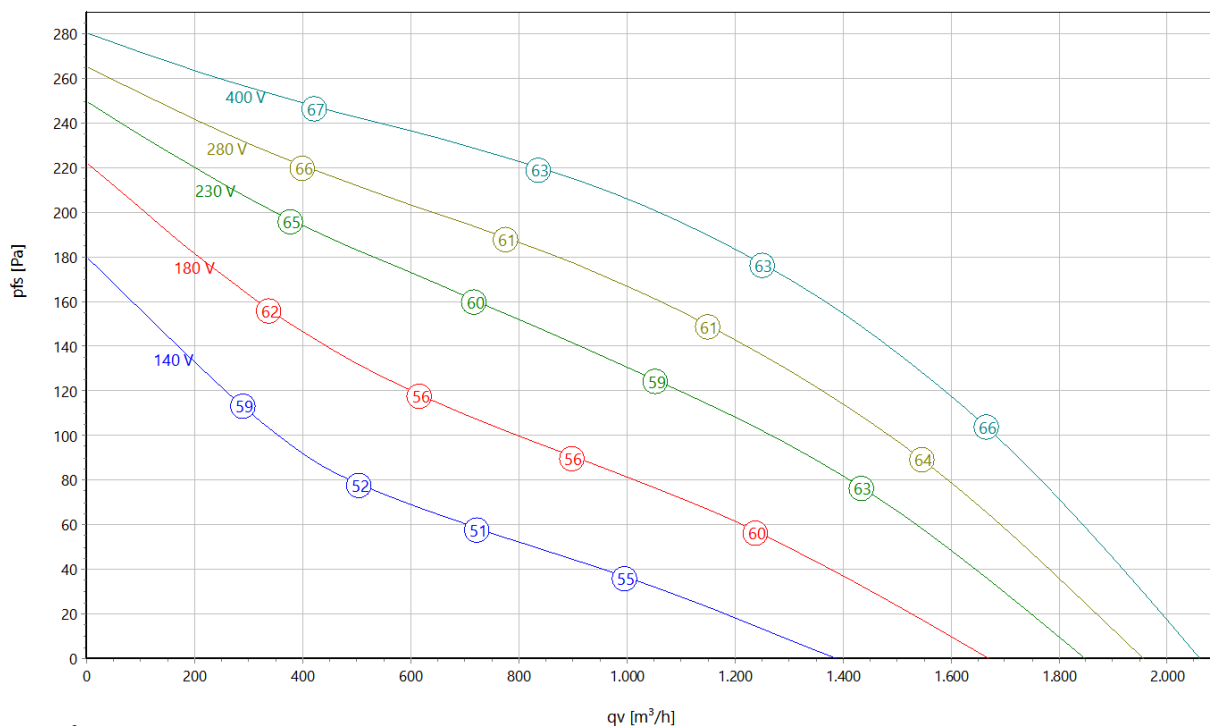
ΔI 26 %

U [V]	f [Hz]	C [μF]	P_e [kW]	I_N [A]	n_N [r/min]	t_r [$^\circ\text{C}$]	k_{10} [$\text{m}^2/\text{s/h}$]	I_A / I_N	IP	m [kg]
1~230	50	3	0,145	0,7	1370	60	-	2,5	IP 54	3,2

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-14	-11	-10	-13	-15	-20	-26	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-10	-8	-6	-5	-9	-15	-19	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 315-4T



$\rho: 1,15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	1302 m³/h
pfs	178 Pa
$\eta_{e,fs}$	43,5 %
Pe	0,15 kW
n	1388 r/min
N	63

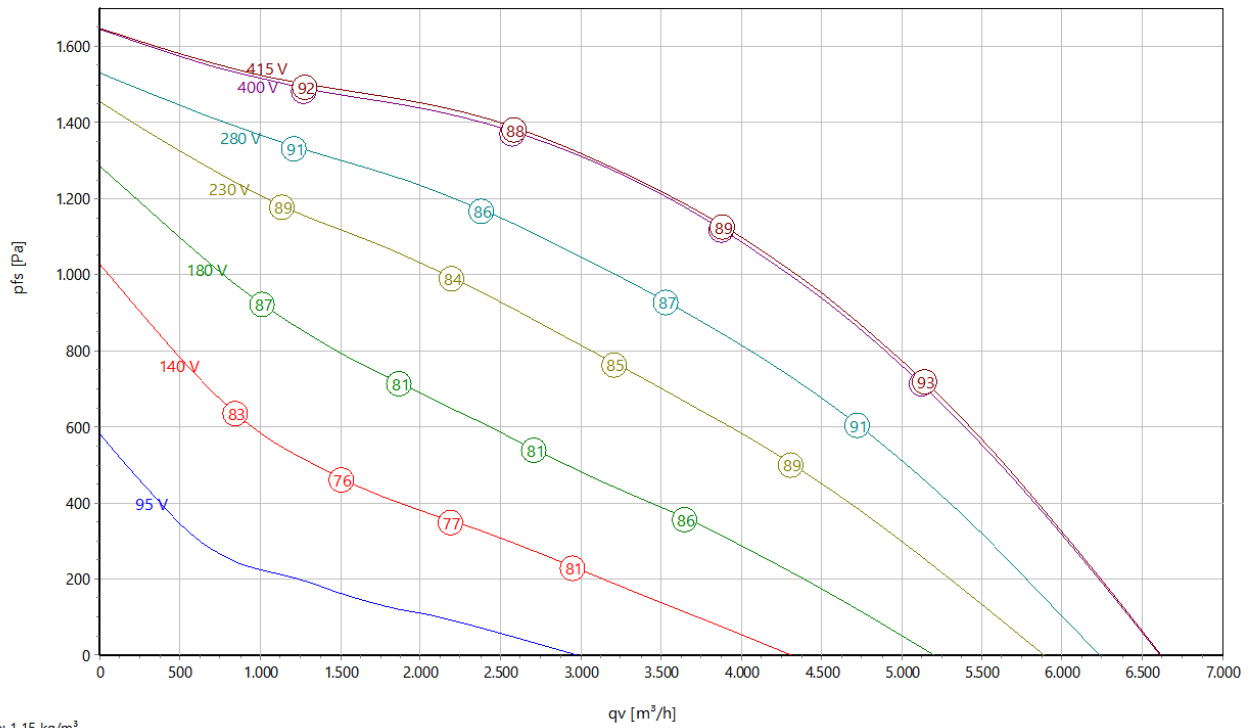
Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [µF]	Pe [kW]	In [A]	nN [r/min]	tr [°C]	k10 [m²s/h]	la / ln	IP	m [kg]
400 D	50	-	0,15	0,36	1390	60	-	3,3	IP 54	3,2

Potenza sonora:

Frequenza:	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze:	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-14	-11	-10	-13	-15	-20	-26	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-10	-8	-6	-5	-9	-15	-19	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 355-2T



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
q_v	3919	m ³ /h
p_{fs}	1156	Pa
$\eta_{e,fs}$	55,3	%
P_e	2,3	kW
n	2751	r/min
N	62	

Dati di targa:

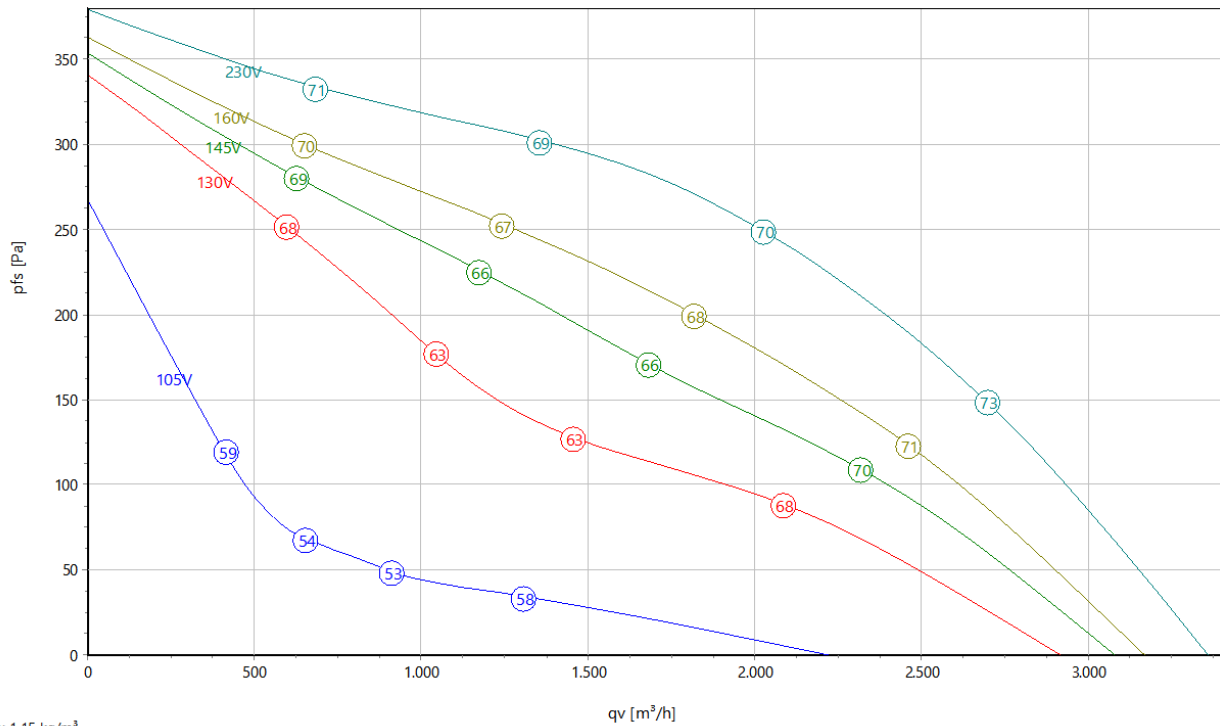
ΔI 18 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P_e [kW]	I_n [A]	n_N [r/min]	t_R [°C]	k_{10} [m ² s/h]	I_A / I_N	IP	m [kg]
400 D	50	-	2,3	3,85	2750	40	98	4,4	IP 54	20,5

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-6	-42	-36	-14	-11	-12	-14	-16	-24	LpA(A,in) [dB(A)]	-13	-23
LwA(A,out) [dB(A)]		-36	-27	-9	-7	-5	-6	-11	-16	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 355-4M



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	2005 m³/h
pfs	262 Pa
$\eta_{e,fs}$	46,6 %
Pe	0,31 kW
n	1400 r/min
N	62

Dati di targa:

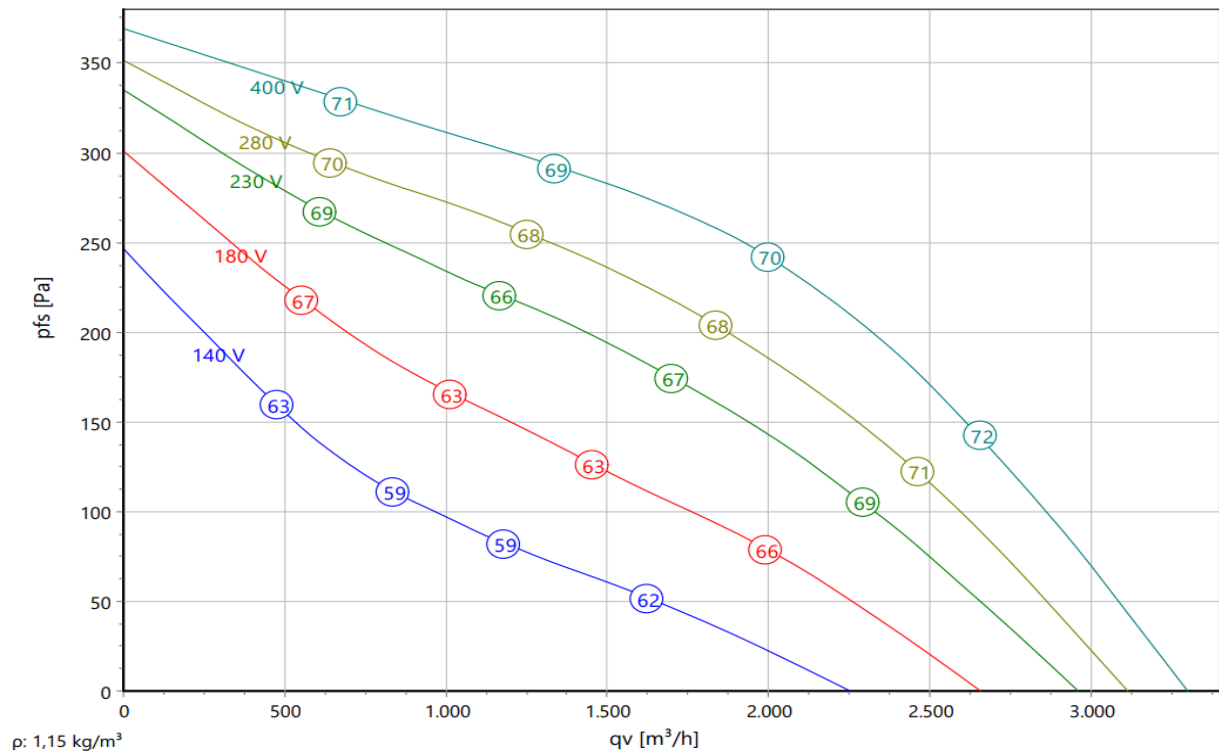
ΔI 39 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	Pe [kW]	In [A]	nN [r/min]	tR [°C]	k10 [m²s/h]	IA / In	IP	m [kg]
1~230	50	6	0,31	1,5	1400	60	118	3,3	IP 54	8,1

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-16	-12	-12	-13	-13	-12	-25	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-9	-9	-7	-6	-8	-9	-18	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 355-4T



Dati ERP

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
q _v	1954 m ³ /h
p _{fs}	257 Pa
$\eta_{e,fs}$	46,1 %
P _e	0,3 kW
n	1391 r/min
N	62
v	4,08 m/s

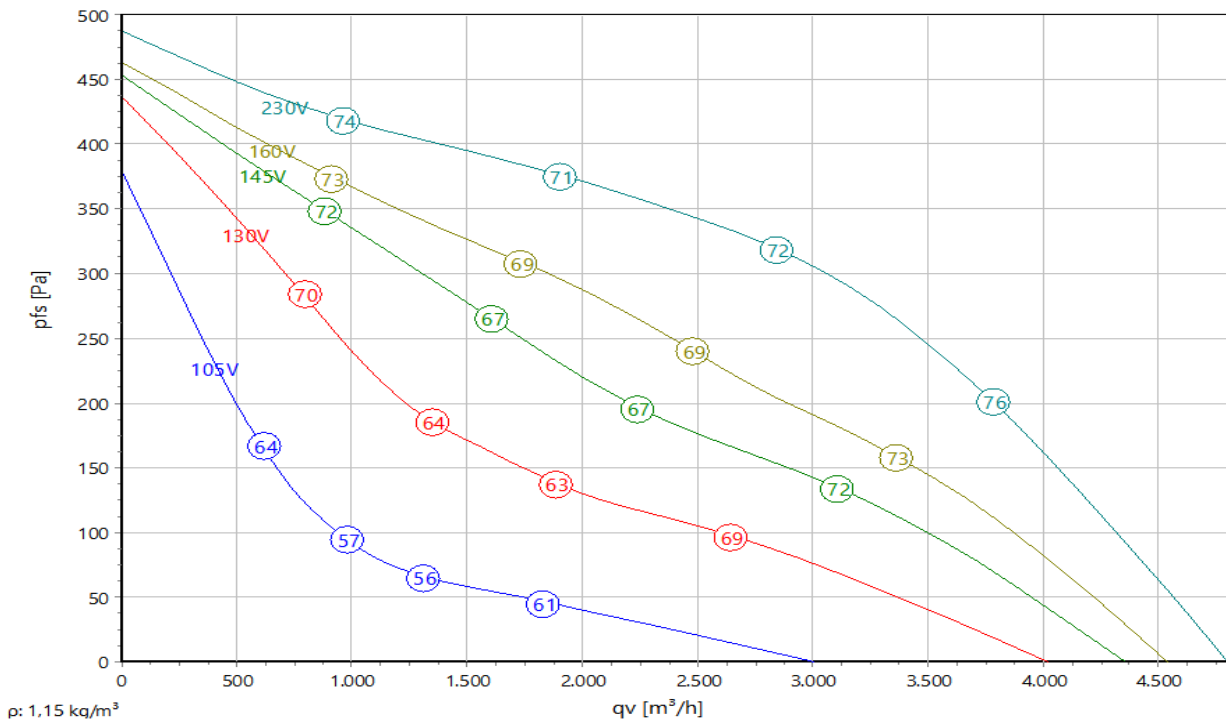
Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P _e [kW]	I _N [A]	n _N [r/min]	t _R [°C]	k ₁₀ [m ² s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	0,3	0,68	1390	60	118	4	IP 54	5,1

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-16	-12	-12	-13	-13	-12	-25	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-9	-9	-7	-6	-8	-9	-18	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 400-4M



Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011		(Lot11)
qv	3095	m³/h
p _{fs}	310	Pa
$\eta_{e,fs}$	48,8	%
P _e	0,546	kW
n	1392	r/min
N	62	
v	5,15	m/s

Dati di targa:

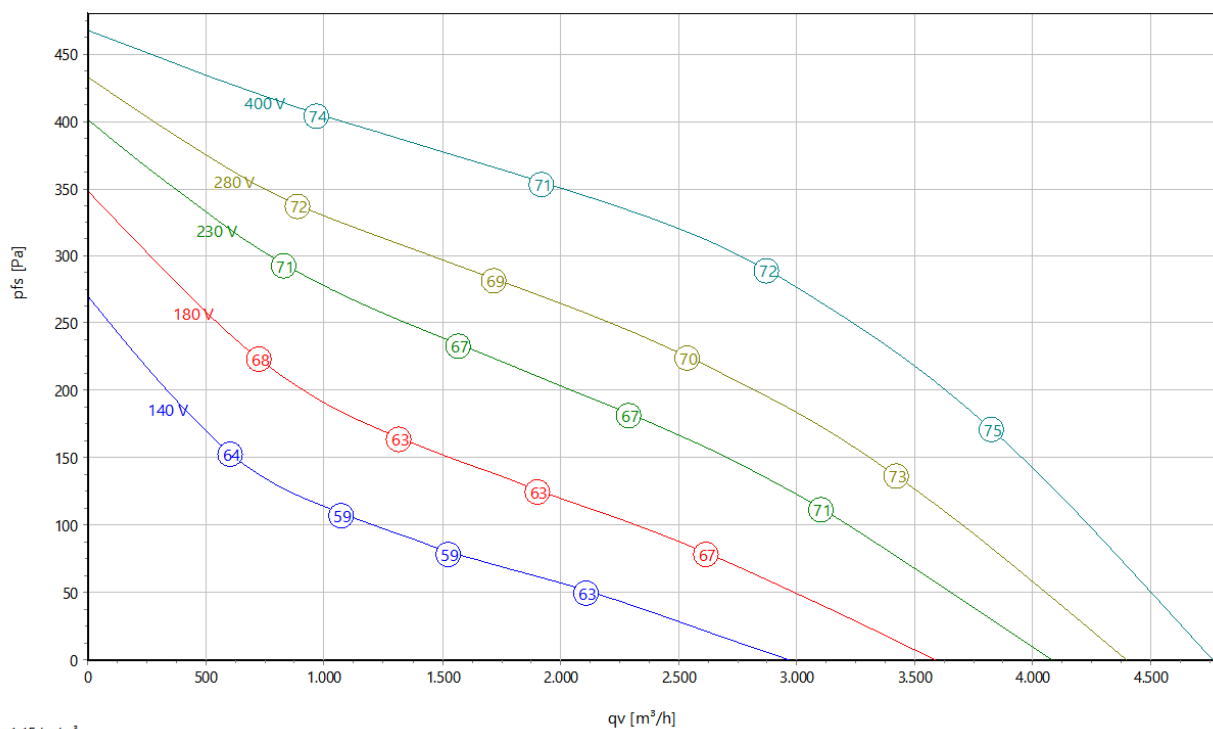
U [V]	f [Hz]	C [µF]	P _e [kW]	I _N [A]	n _N [r/min]	t _r [°C]	k ₁₀ [m²/s/h]	I _a / I _N	IP	m [kg]
1~230	50	12	0,55	2,6	1390	60	121	2,9	IP 54	10,8

ΔI 33 %

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-7	-17	-12	-13	-15	-17	-20	-25	LpA(A,in) [dB(A)]	-14	-24
LwA(A,out) [dB(A)]		-9	-7	-6	-5	-11	-17	-23	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 400-4T



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	2796 m³/h
p _{fs}	310 Pa
$\eta_{e,fs}$	49,7 %
P _e	0,49 kW
n	1346 r/min
N	63

Dati di targa:

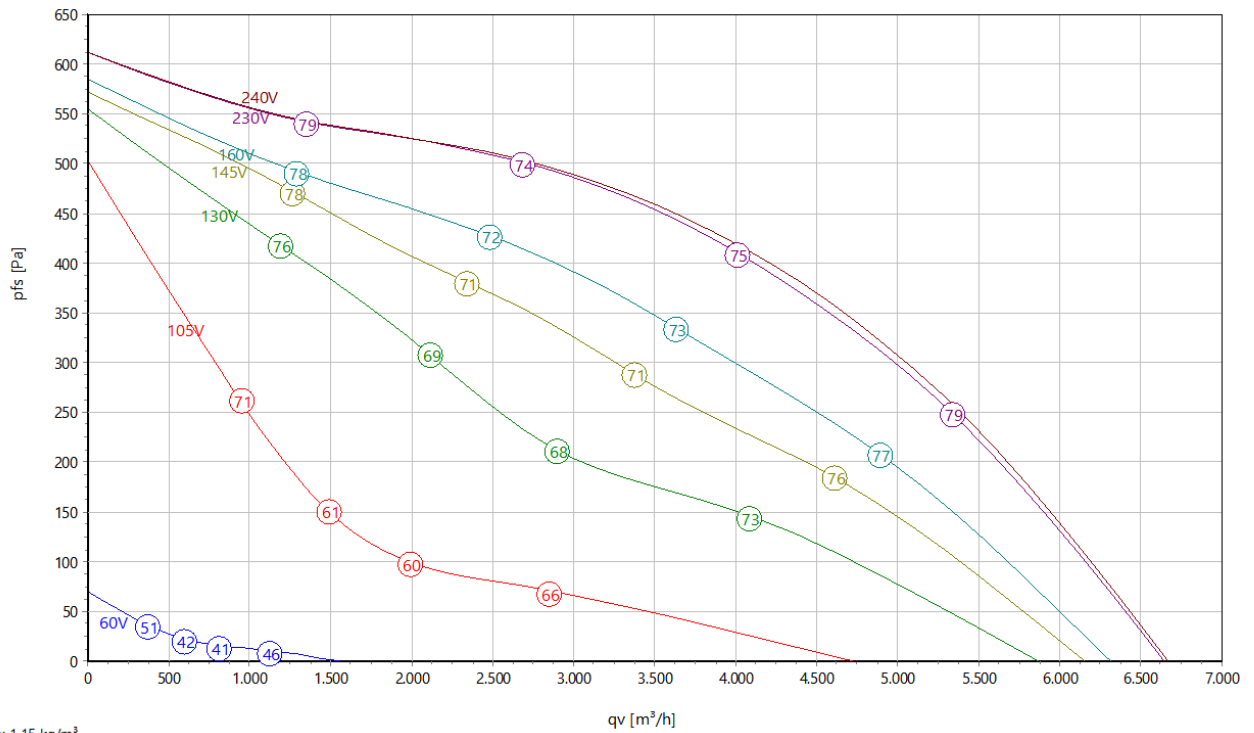
ΔI 4,3 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P _e [kW]	I _n [A]	n _N [r/min]	t _R [°C]	k ₁₀ [m²s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	0,49	0,93	1345	60	121	3,8	IP 54	8,8

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-7	-17	-12	-13	-15	-17	-20	-25	LpA(A,in) [dB(A)]	-14	-24
LwA(A,out) [dB(A)]		-9	-7	-6	-5	-11	-17	-23	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 450-4M



$\rho: 1,15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
q_v	3870 m^3/h
p_{fs}	443 Pa
$\eta_{e,fs}$	51,4 %
P_e	0,92 kW
n	1408 r/min
N	62

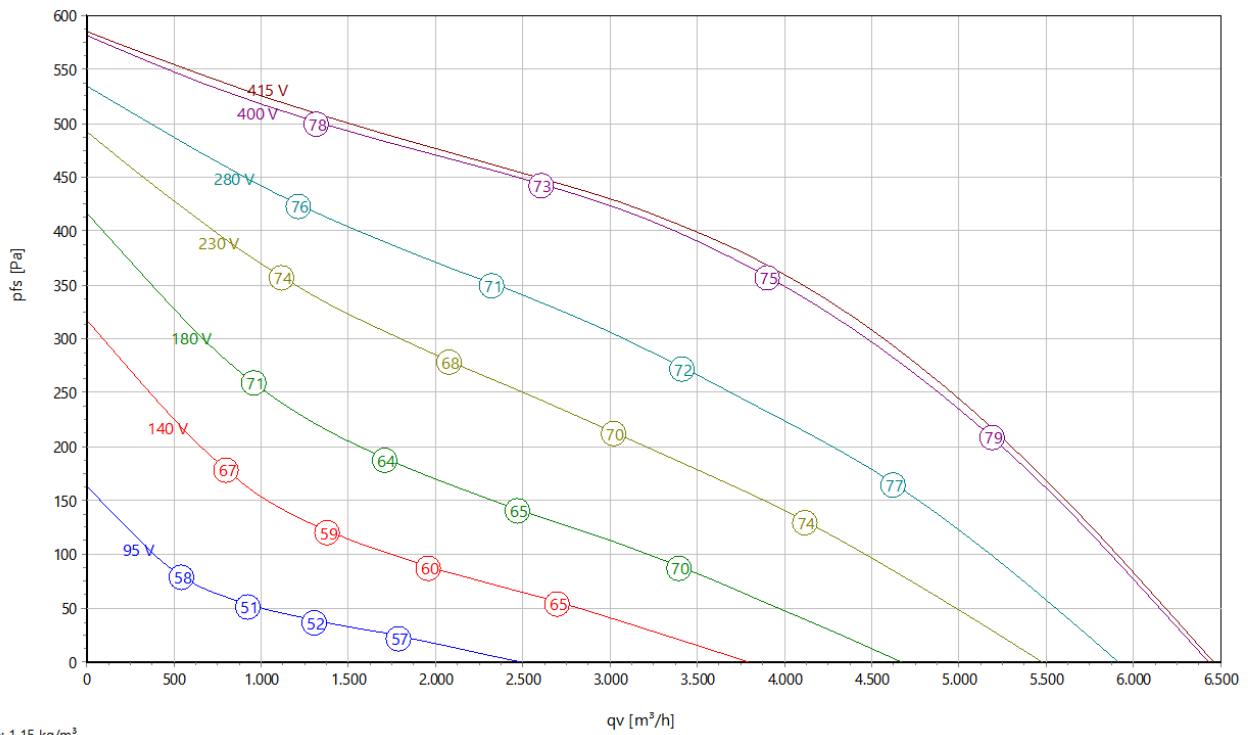
Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [μF]	P_e [kW]	I_N [A]	n_N [r/min]	t_R [$^{\circ}\text{C}$]	k_{10} [$\text{m}^2\text{s}/\text{h}$]	I_A / I_N	IP	ΔI	m [kg]
1~230	50	20	0,92	4,36	1410	45	196	-	IP 54	40 %	16,5

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-6	-15	-11	-12	-14	-16	-21	-26	LpA(A,in) [dB(A)]	-13	-23
LwA(A,out) [dB(A)]		-9	-8	-7	-5	-8	-15	-20	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 450-4T



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	3620 m³/h
pfs	397 Pa
$\eta_{e,fs}$	50,5 %
Pe	0,79 kW
n	1333 r/min
N	62

Dati di targa:

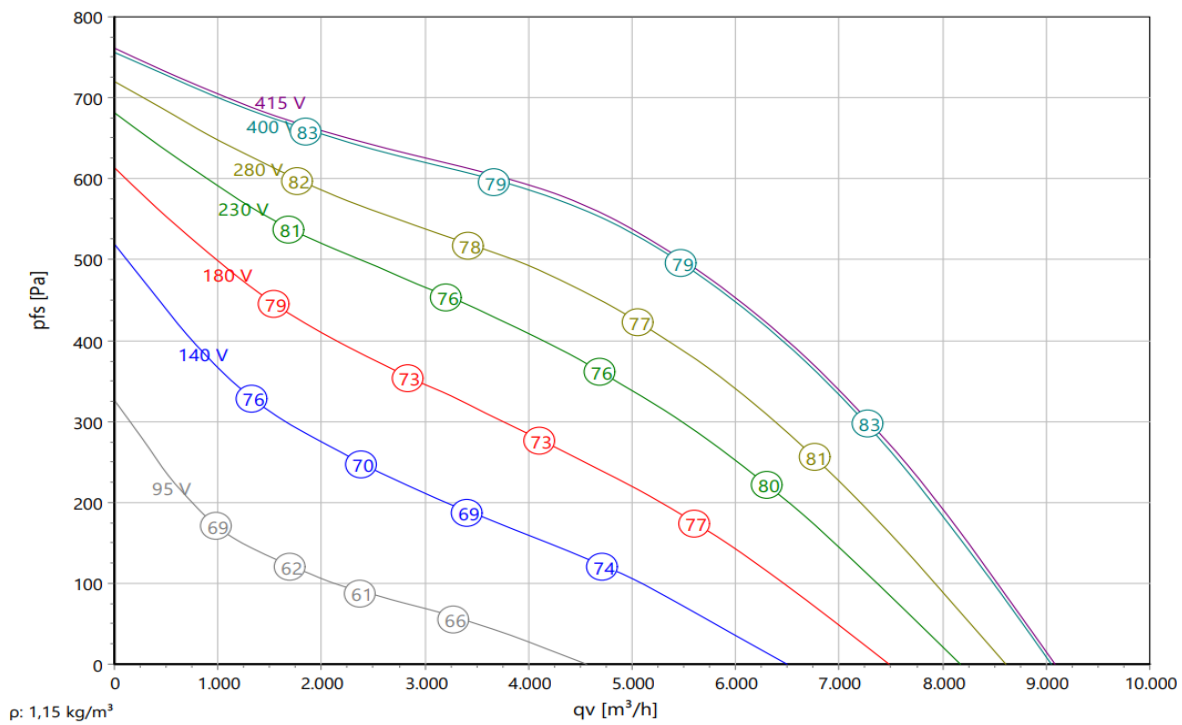
ΔI 4,4 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	Pe [kW]	In [A]	nN [r/min]	tr [°C]	k10 [m²s/h]	Ia / In	IP	m [kg]
400 D	50	-	0,8	1,58	1330	55	-	3,3	IP 54	11,7

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-6	-15	-11	-12	-15	-16	-19	-21	LpA(A,in) [dB(A)]	-13	-23
LwA(A,out) [dB(A)]		-10	-7	-6	-5	-10	-17	-20	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 500-4T



Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	5550	m³/h
pfs	510	Pa
$\eta_{e,fs}$	56	%
Pe	1,4	kW
n	1394	r/min
N	65	

Dati di targa:

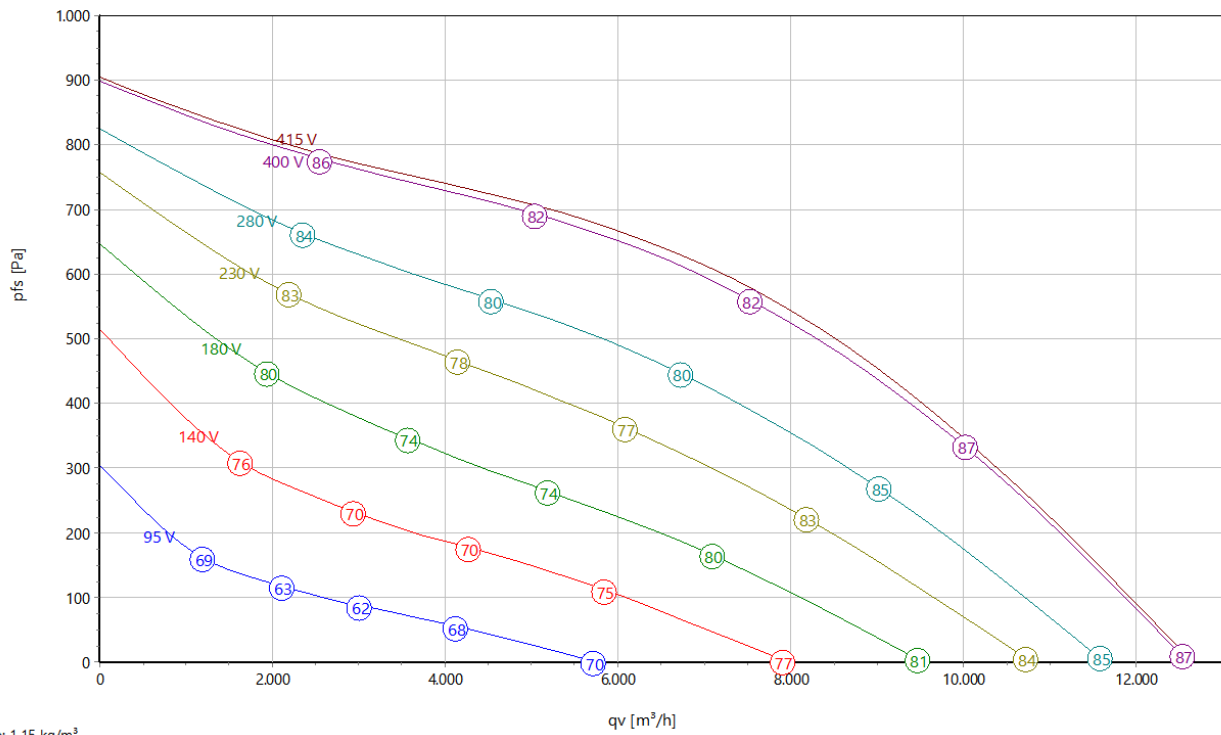
ΔI 13 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	Pe [kW]	I _N [A]	n _N [r/min]	t _e [°C]	k ₁₀ [m²/s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	1,4	2,9	1395	60	236	5,3	IP 54	21

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-7	-18	-13	-13	-14	-15	-20	-26	LpA(A,in) [dB(A)]	-14	-24
LwA(A,out) [dB(A)]		-8	-8	-7	-5	-9	-15	-23	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 560-4T



Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	7117	m ³ /h
p _{fs}	617	Pa
$\eta_{e,fs}$	55,5	%
P _e	2,2	kW
n	1331	r/min
N	62	

Dati di targa:

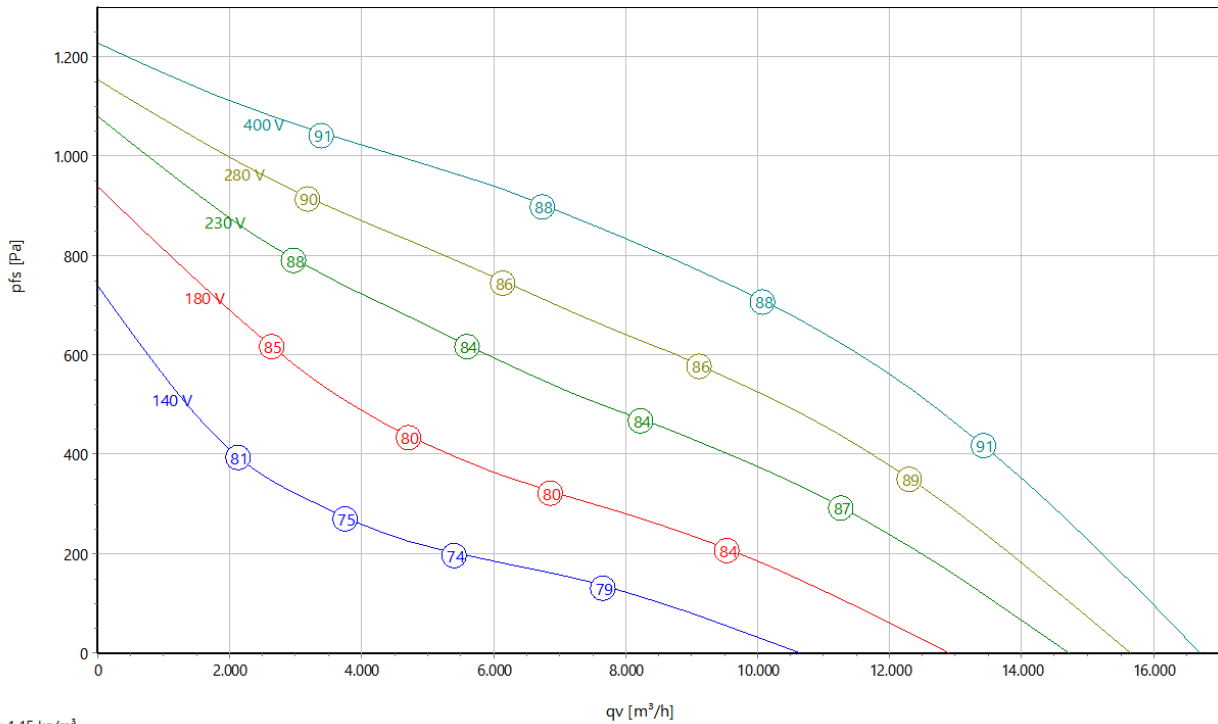
ΔI 2,5 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P _e [kW]	I _N [A]	n _N [r/min]	t _R [°C]	k ₁₀ [m ² s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	2,2	4,3	1330	50	304	4	IP 54	27,6

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-7	-16	-12	-14	-14	-17	-21	-25	LpA(A,in) [dB(A)]	-14	-24
LwA(A,out) [dB(A)]		-8	-7	-7	-5	-11	-18	-26	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 630-4T



$\rho: 1,15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	10392	m³/h
pfs	716	Pa
η_{efs}	57,4	%
Pe	3,6	kW
n	1381	r/min
N	62	

Dati di targa:

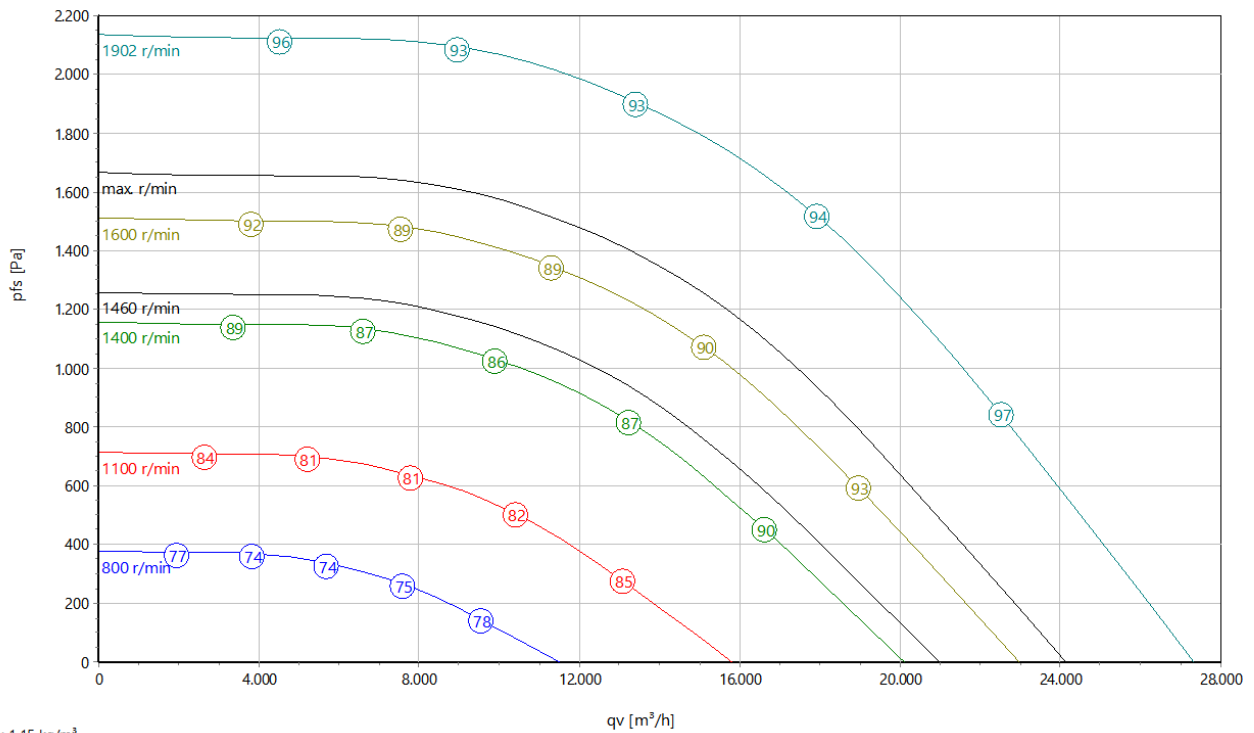
ΔI 20 %

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	Pe [kW]	In [A]	nN [r/min]	tr [°C]	k10 [m²s/h]	IA / IN	IP	m [kg]
400 D	50	-	3,61	6,4	1380	40	-	5,1	IP 54	40

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-8	-18	-16	-15	-14	-15	-19	-26	LpA(A,in) [dB(A)]	-15	-25
LwA(A,out) [dB(A)]		-11	-9	-7	-5	-7	-12	-20	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 630-4T075



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

(EU) Nr. 327/2011		(Lot11)
q_v	12488	m^3/h
p_{fs}	996	Pa
$\eta_{ed,fs}$	61,6	%
P_{ed}	5,84	kW
n	1460	r/min
N	64	

Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [μF]	P_o [kW]	I_N [A]	n_N [r/min]	t_r [$^{\circ}C$]	k_{10} [$m^2/s/h$]	I_A / I_N	IP	m [kg]
400 / 690	50	-	7,5	14,6	1460	40	318	-	IP55	-

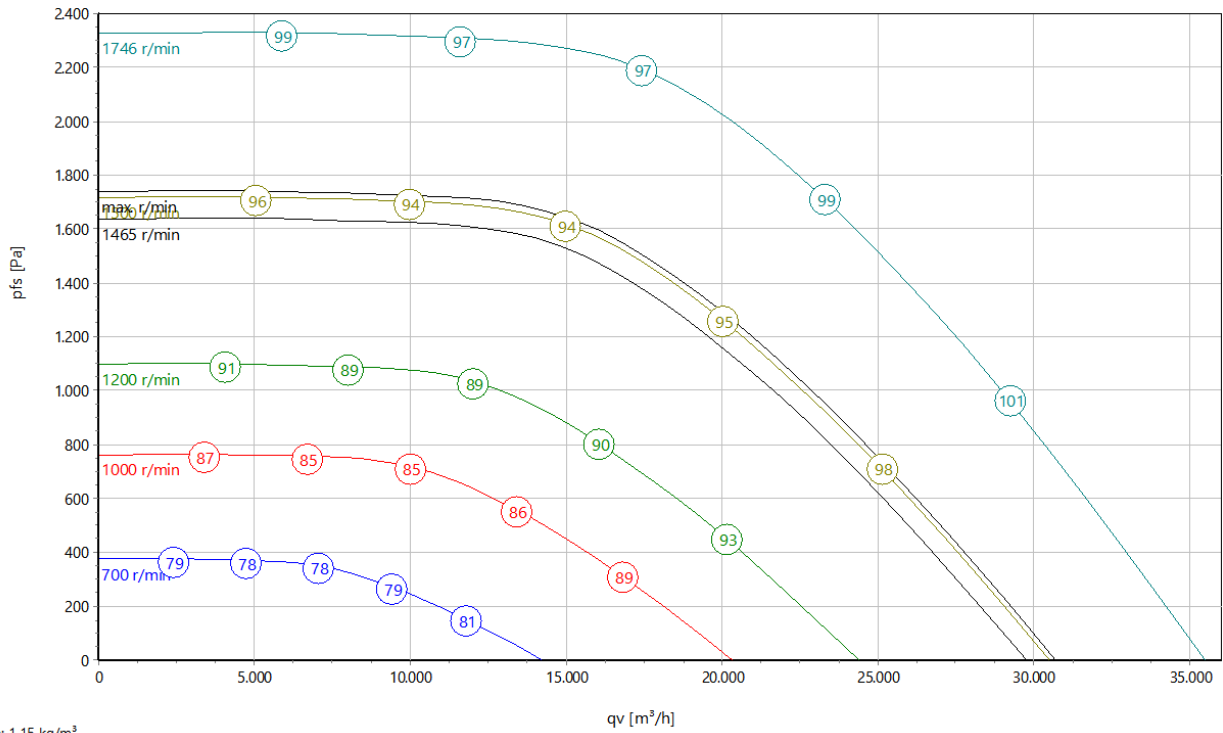
Dati motore:

Art.-No.	Tipologia	Dimensione	Poli	Efficienza	Design	Mot.Prot.	η [%]	\varnothing [mm]	m [kg]
MCDU13202011	AC	132	4	IE3	B3	KL	90,4	38	58,2

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze		
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-40	-15	-14	-13	-11	-11	-15	-24	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-32	-11	-9	-7	-5	-7	-11	-22	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 710-4T110



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
q_v	15844	m^3/h
p_{fs}	1486	Pa
$\eta_{ed,fs}$	62,2	%
P_{ed}	11	kW
n	1465	r/min
N	62	

Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [μ F]	P_o [kW]	I_n [A]	n_N [r/min]	t_r [$^{\circ}$ C]	k_{10} [$\text{m}^2/\text{s}/\text{h}$]	I_A / I_N	IP	m [kg]
400 / 690	50	-	11	21,2	1465	40	409	-	IP55	-

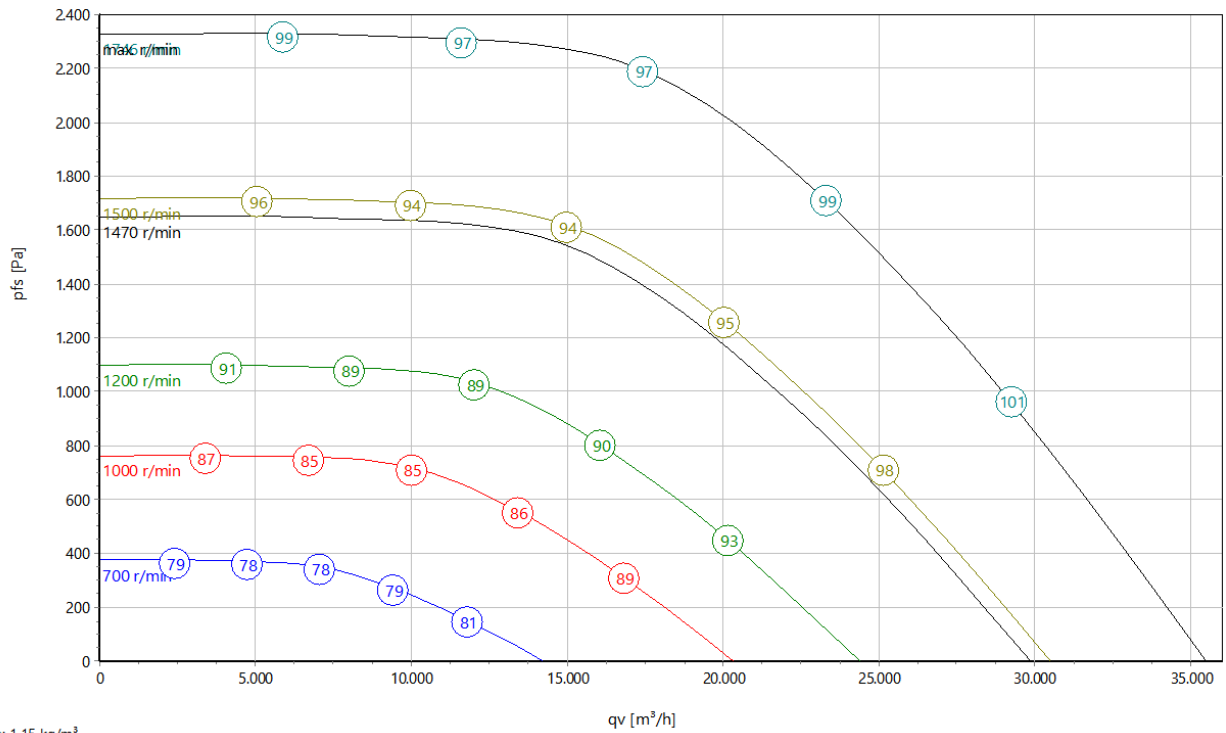
Dati motore:

Art.-No.	Tipologia	Dimensione	Poli	Efficienza	Design	Mot.Prot.	η [%]	\varnothing [mm]	m [kg]
MCDU16002010	AC	160	4	IE3	B3	KL	91,4	42	147

Potenza sonora:

Frequenza	Σ	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze		
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-29	-16	-13	-11	-10	-14	-18	-22	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-26	-9	-7	-6	-6	-9	-14	-20	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

CVK 710-4T185



$\rho: 1.15 \text{ kg/m}^3$

Dati ERP:

	(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)
qv	15880	m³/h
pfs	1497	Pa
$\eta_{ed,fs}$	63	%
P _{ed}	10,9	kW
n	1470	r/min
N	63	

Dati di targa:

U [V]	f [Hz]	C [µF]	P _o [kW]	I _n [A]	n _N [r/min]	t _r [°C]	k ₁₀ [m²/s/h]	I _a / I _N	IP	m [kg]
400 / 690	50	-	18,5	34,3	1470	40	409	-	IP55	-

Dati motore:

Art.-No.	Tipologia	Dimensione	Poli	Efficienza	Design	Mot.Prot.	η [%]	Ø [mm]	m [kg]
MCDU18002010	AC	180	4	IE3	B3	KL	92,6	48	231

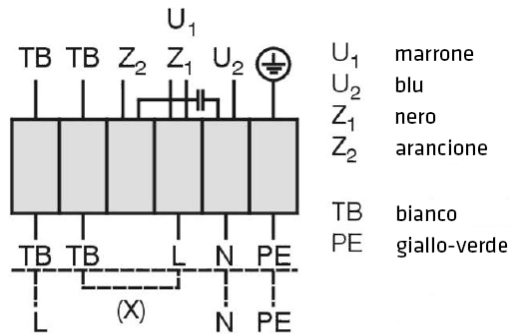
Potenza sonora:

Frequenza	Σ	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz	Distanze		
LwA(A,in) [dB(A)]	-5	-29	-16	-13	-11	-10	-14	-18	-22	LpA(A,in) [dB(A)]	-12	-22
LwA(A,out) [dB(A)]		-26	-9	-7	-6	-6	-9	-14	-20	LpA(A,out) [dB(A)]	-7	-17

Collegamenti elettrici

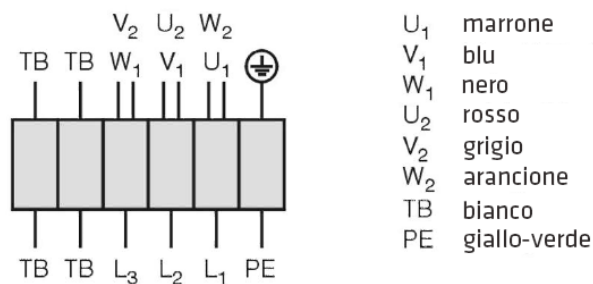
Monofase

Motore monofase a corrente alternata, con condensatore e switch termostatico collegato in serie agli avvolgimenti. Inserire ponte (x) come indicato nel disegno dalla linea tratteggiata.



Trifase

Motore trifase con collegamento a triangolo e switch termostatico (TB). Per cambiare il senso di rotazione basta invertire due fasi.



CVK-...-GRID

Grazie alla modularità e compattezza dei ventilatori CVK, è possibile realizzare un cassone unico con più ventilatori accoppiati secondo il seguente schema:

CVK-...-2x1

CVK-...-2x2

CVK-...-3x1

CVK-...-3x2

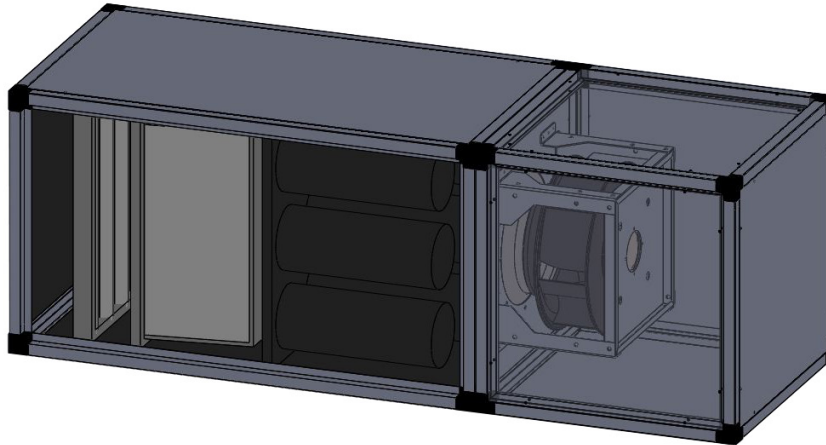
CVK-...-3x3



CVK + CFF-Z

Sfruttando la modularità dei ventilatori CVK, è possibile unire in linea uno (o più) ventilatori con contenitori portafiltri, nei quali è possibile alloggiare prefiltri, filtri a tasche e filtri a carboni attivi.

Per informazioni su dimensioni, portate e perdite di carico, contattare l'ufficio tecnico.



Come ordinare

CVK	315	-	4	T	500	500	500	ISBU	QZ	00
					Base:	Altezza:	Profondità:			Standard 00
					500	500	500			Tettuccio parapiovia TC
					670	670	670			
					800	800	800			
					1280	1280	1280			
250				M Monofase (solo per versioni 315, 355, 400 e 450)					Q4 Pannelli AISI 304 2b	
315				T Trifase					Q6 Pannelli AISI 316L 2b	
355									QZ Pannelli acciaio zincato (standard)	
400										
450										
500				2 2 Poli (solo per versioni 250, 315 e 355)				ISFR Isolamento fibra minerale+rete		
560				4 4 Poli				ISFP Isolamento fibra minerale+lamiera		
630								(per estrazione ambienti grassi)		
710								ISBU Isolamento bugnato (standard)		