



DESCRIPTION

Les ventilateurs VCC EC sont destinés à la ventilation des locaux tertiaires, industriels jusqu'à 1360m³/h.

GAMME

Du Ø100 mm au Ø315 mm.

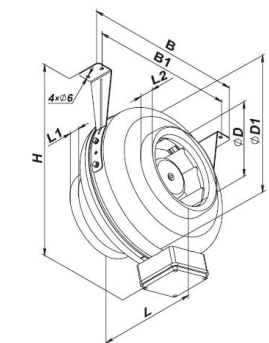


DIMENSIONS

Modèle	Dimensions (mm)									Poids (kg)
	ØD	ØD1	h	B	B1	L	L1	L2	L3	
VCC EC 100	98	255	340	310	270	203	20	25	30	3,45
VCC EC 125	125	255	340	310	270	203	20	25	30	3,58
VCC EC 160	159	305	365	360	320	240	25	25	30	4,9
VCC EC 200	198	345	435	395	355	245	25	30	40	5,7
VCC EC 250	248	345	435	395	355	250	25	30	40	5,1
VCC EC 315	314	405	465	455	415	260	30	30	40	7,3

CONSTRUCTION

- Corps en tôle d'acier
- Moteur EC (commutation électronique), rotor extérieur haut rendement
- Pilotage par signal 0-10V
- Protection thermique intégrée



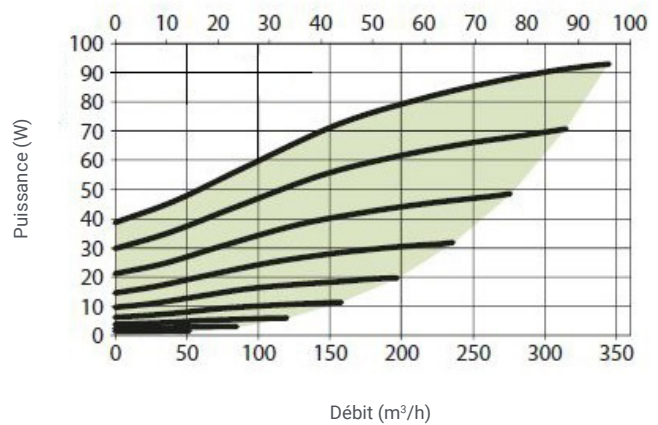
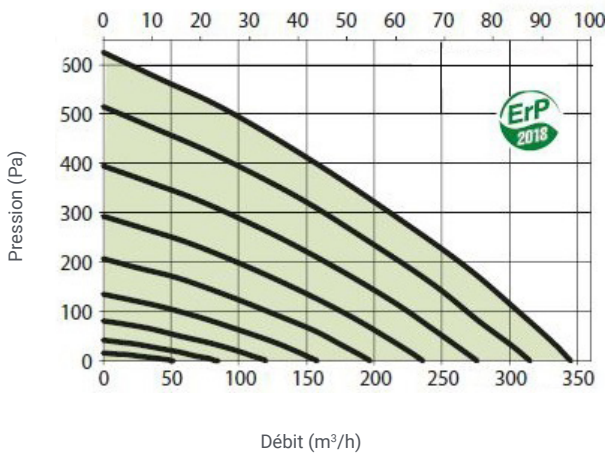
Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspiration en ligne
- Idéal pour la ventilation des pièces humides, bureaux, locaux de stockage...
- Moteur vitesse variable, basse consommation, pilotage par signal 0-10V
- Température maximum d'utilisation 60°C

	VCC EC 100	VCC EC 125	VCC EC 160	VCC EC 200	VCC EC 250	VCC EC 315
Tension à 50/60Hz	1~230 V	1~230 V	1~230 V	1~230 V	1~230 V	1~230 V
Puissance	90 W	83 W	108 W	83 W	164 W	164 W
Intensité	0.70 A	0.58 A	0.90 A	0.63A	1,15 A	1,15 A
Débit maximal	345 m³/h	480 m³/h	785 m³/h	845 m³/h	1230 m³/h	1370 m³/h
Vitesse de rotation	3600 tr/min	3400 tr/min	3030 tr/min	2500 tr/min	2900 tr/min	2900 tr/min
Niveau sonore à 3m	44 dB(A)	45 dB(A)	48 dB(A)	47 dB(A)	46 dB(A)	48 dB(A)
Température max	-25°C / +60°C	-25°C / +60°C	-25°C / +60°C	-25°C / +60°C	-25°C / +60°C	-25°C / +60°C
SEC	B	B	B	B	-	-
Indice protection	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

MODÈLE VCC 100 EC

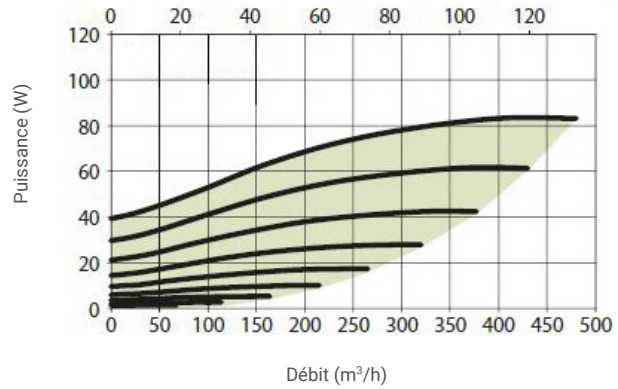
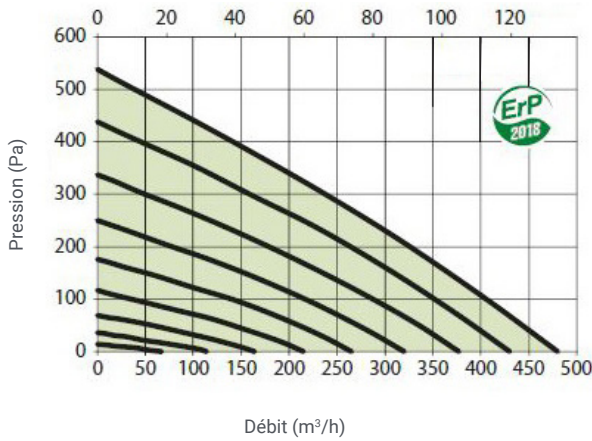


Niveau de puissance sonore													
A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)										LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
LwA Asp	dBA	90	66	82	89	80	74	70	63	51	70	80	
LwA Ref	dBA	89	73	82	79	79	70	66	61	49	69	79	
LwA Rayonné	dBA	65	31	47	60	60	59	58	47	33	44	54	

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

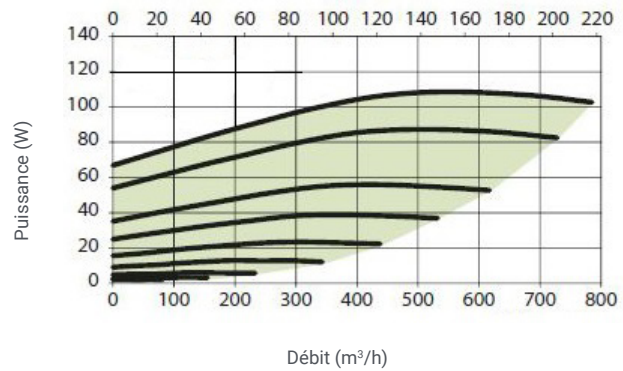
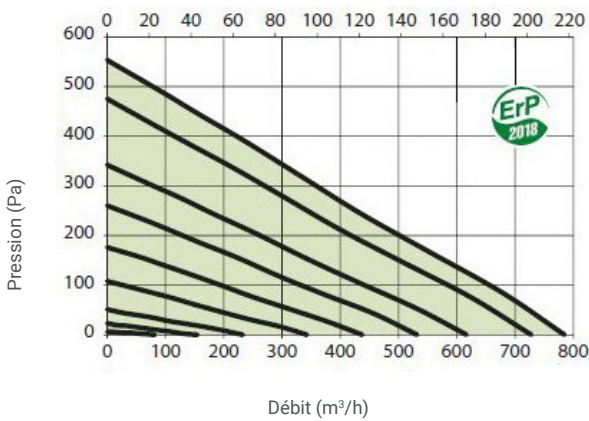


MODÈLE VCC 125 EC



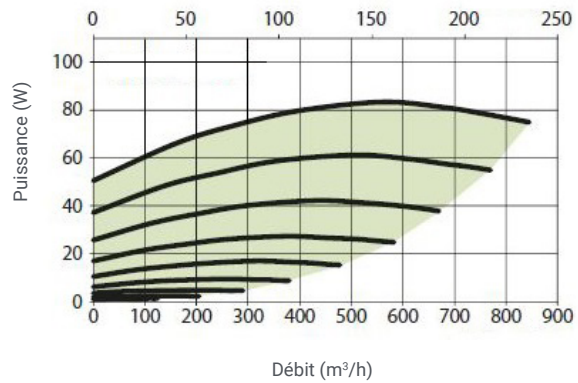
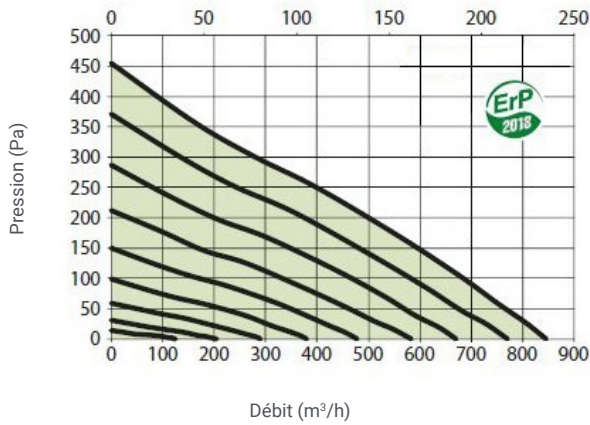
Niveau de puissance sonore												
A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)									LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LwA Asp	dBA	91	62	83	90	79	74	71	65	54	71	81
LwA Ref	dBA	90	69	83	89	78	71	68	63	52	70	80
LwA Ray	dBA	65	27	48	58	59	60	60	49	37	45	55

MODÈLE VCC 160 EC

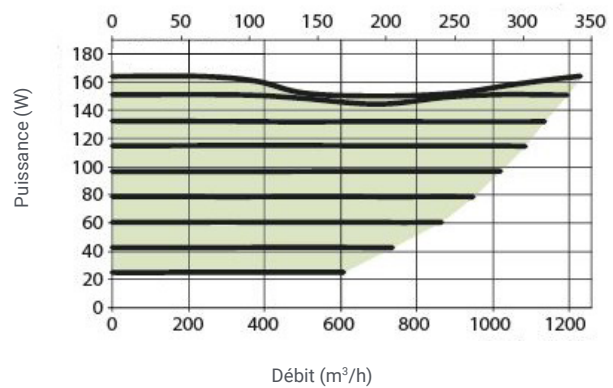
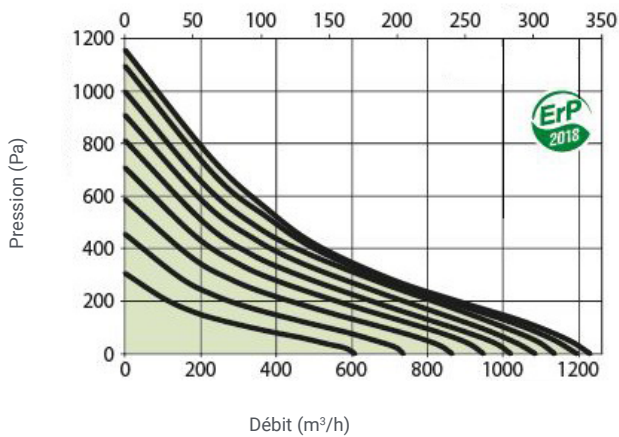


Niveau de puissance sonore												
A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)									LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
LwA Asp	dBA	89	81	87	79	72	68	62	50	54	68	78
LwA Ref	dBA	88	81	86	78	69	65	60	48	51	67	77
LwA Ray	dBA	69	50	59	64	63	61	50	36	41	48	58

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

MODÈLE VCC 200 EC

Niveau de puissance sonore

A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)										LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
LwA Asp	dBA	87	48	76	84	79	79	80	72	61	67	77	
LwA Ref	dBA	85	45	75	79	77	77	80	72	62	64	74	
LwA Ray	dBA	67	27	49	60	62	61	60	52	39	47	57	

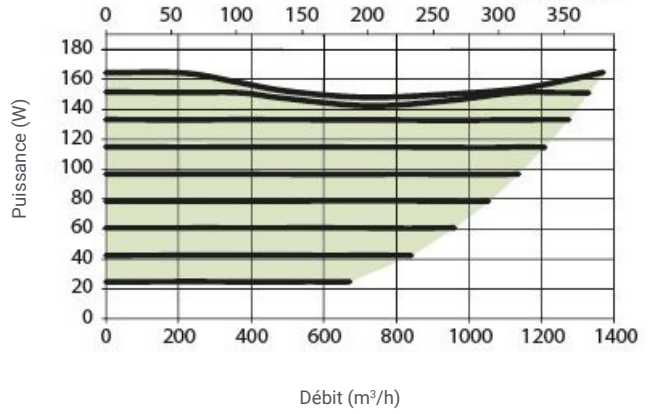
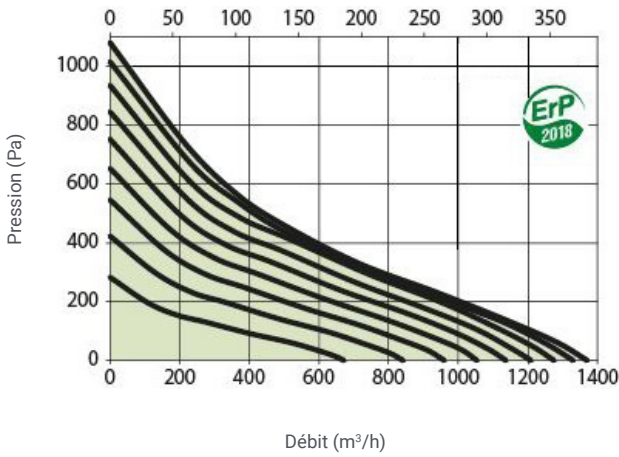
MODÈLE VCC 250 EC

Niveau de puissance sonore

A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)										LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
LwA Asp	dBA	90	61	77	85	83	84	81	76	65	69	79	
LwA Ref	dBA	89	65	77	74	83	85	83	78	64	69	79	
LwA Ray	dBA	67	29	48	57	60	63	59	51	37	46	56	

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.



MODÈLE VCC 315 EC



Niveau de puissance sonore													
A - Pondéré		Spectre acoustique par bande d'octave (Hz)										LpA 3m (dBA)	LpA 1m (dBA)
	Hz	Global	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
LwA Asp	dBA	86	51	73	71	75	81	82	77	68	66	76	
LwA Ref	dBA	87	55	66	76	73	81	84	77	69	67	77	
LwA Ray	dBA	69	30	48	56	62	64	64	56	49	48	58	

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

