



**VENTILATORI IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE  
PER MEDIE PRESSIONI**

**DESCRIZIONE**

Ventilatore da canale circolare in acciaio zincato con rivestimento polimerico. Ventilatori centrifughi in linea con cassa in acciaio con portata d'aria fino a 1540 m<sup>3</sup> /h.

**CARATTERISTICHE**

L'involucro della ventola è realizzato in acciaio con rivestimento polimerico.

**IMPIEGO**

Sistemi di ventilazione di mandata e di scarico per locali commerciali, uffici e altri locali pubblici o industriali. L'involucro in acciaio garantisce un funzionamento affidabile in caso di installazione esterna. Per i locali con requisiti elevati in termini di livello di rumore suggeriamo le unità in versione a bassa rumorosità.

**MOTORE**

La girante con pale curve all'indietro è azionata da un motore con rotore esterno e protezione da surriscaldamento con ripartenza automatica. Il motore è equipaggiato di cuscinetti a sfera per una lunga durata (circa 40.000 ore). Per garantire elevate prestazioni di sicurezza e silenziosità, ogni turbina è bilanciata dinamicamente durante il montaggio. Grado di protezione IPX4

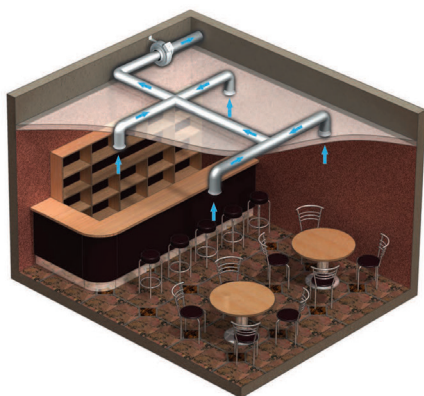
**MONTAGGIO**

Il montaggio a parete o a soffitto con qualsiasi angolazione viene effettuato con le staffe di fissaggio fornite con l'unità. Il ventilatore è alimentato tramite la morsettiera esterna. Il collegamento elettrico e l'installazione devono essere eseguiti in conformità al manuale e allo schema elettrico riportato sulla morsettiera.



# EVLVKM

## VENTILATORI IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE PER MEDIE PRESSIONI



ESEMPIO DI VENTILAZIONE PER RISTORAZIONE CON VENTILATORE EVLVKMZ

### Accessori



Silenziatore

Filtri

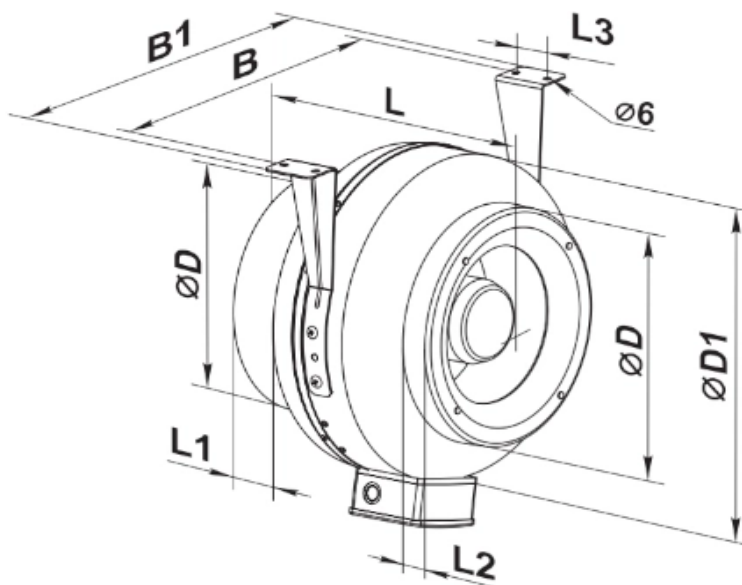
Riscaldatori

Serranda di ritorno

Serranda dell'aria

MORSETTO

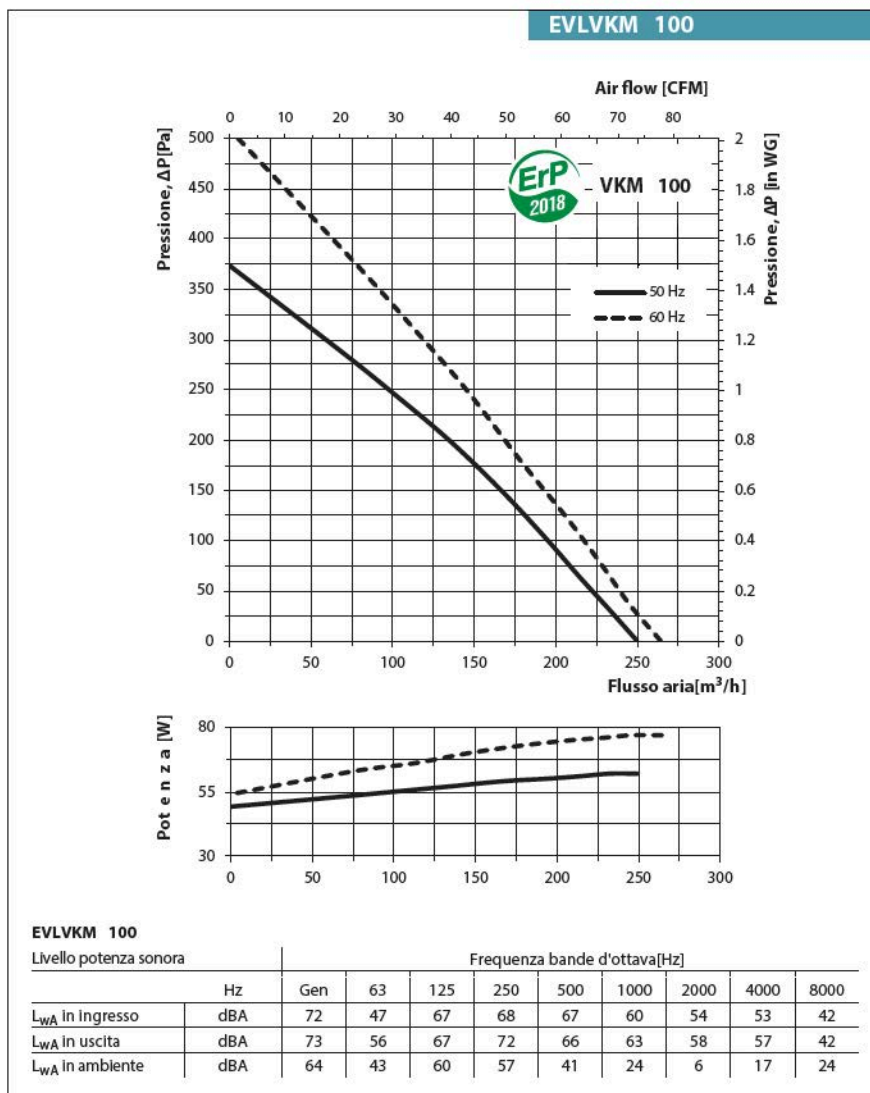
Regolatori di velocità



Modello	Dimensioni (mm)								Peso Kg
	ØD	ØD1	B	B1	L	L1	L2	L3	
EVLVKM 100	98	237	253	293	202	23	22	30	2,8
EVLVKM 125	123	237	253	293	202	23	22	30	2,9
EVLVKM 150	148	278	294	334	200	25	23	30	3,2
EVLVKM 160	158	278	294	334	200	25	23	30	3,2
EVLVKM 200	198	332	340	380	245	25	29	40	5,2
EVLVKM 250	249	332	350	380	213	25	29	40	5,1
EVLVKM 315	315	402	410	450	308	33	55	40	6,5

**EVLVKM 100**

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	72
Potenza assorbita [A]	0,32
Giri RPM [min-1]	2820
Max. portata aria [m3/h]	250
Livello di rumore a 3 m [dBA]	46
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	3,16

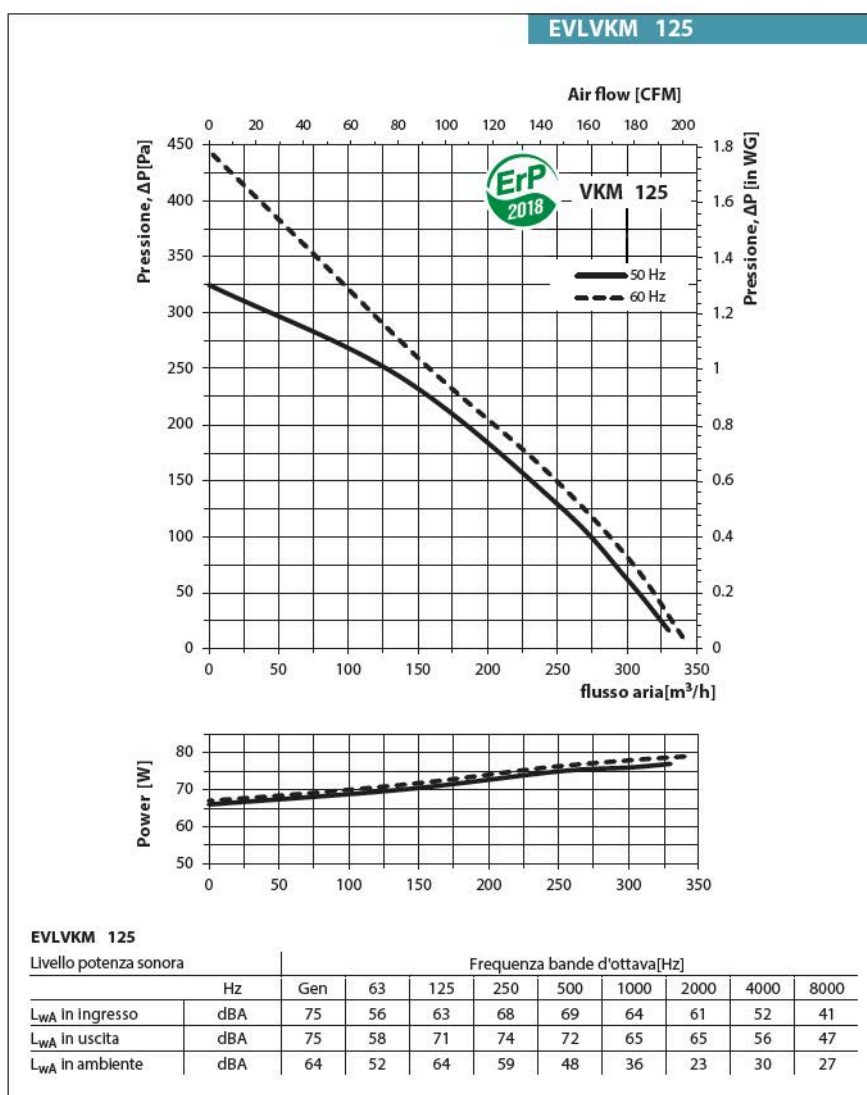


# EVLVKM

## VENTILATORI IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE PER MEDIE PRESSIONI

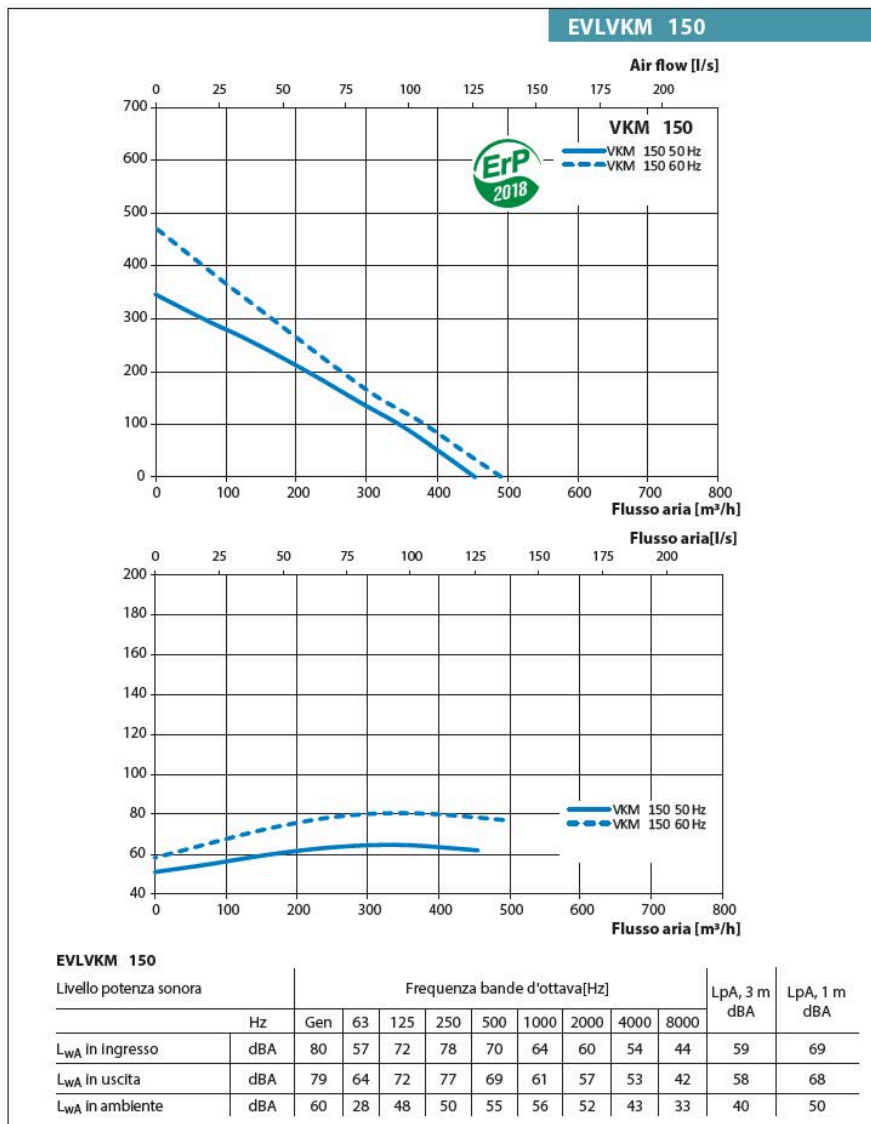
### EVLVKM 125

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	78
Potenza assorbita [A]	0,34
Giri RPM [min-1]	2820
Max. portata aria [m3/h]	330
Livello di rumore a 3 m [dBA]	46
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	25+55
Peso [Kg]	3,16



**EVLVKM 150**

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	75
Potenza assorbita [A]	0,33
Giri RPM [min-1]	2770
Max. portata aria [m3/h]	455
Livello di rumore a 3 m [dBA]	46
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	3,42

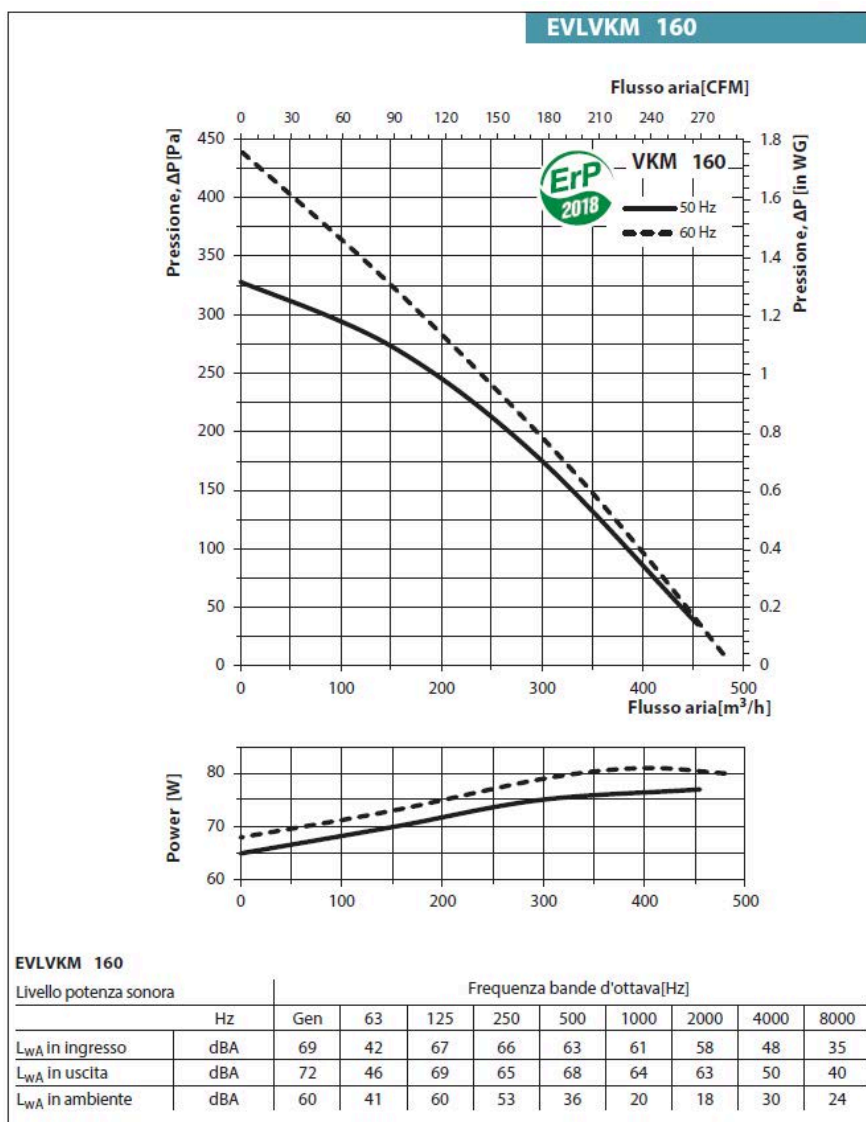


# EVLVKM

## VENTILATORI IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE PER MEDIE PRESSIONI

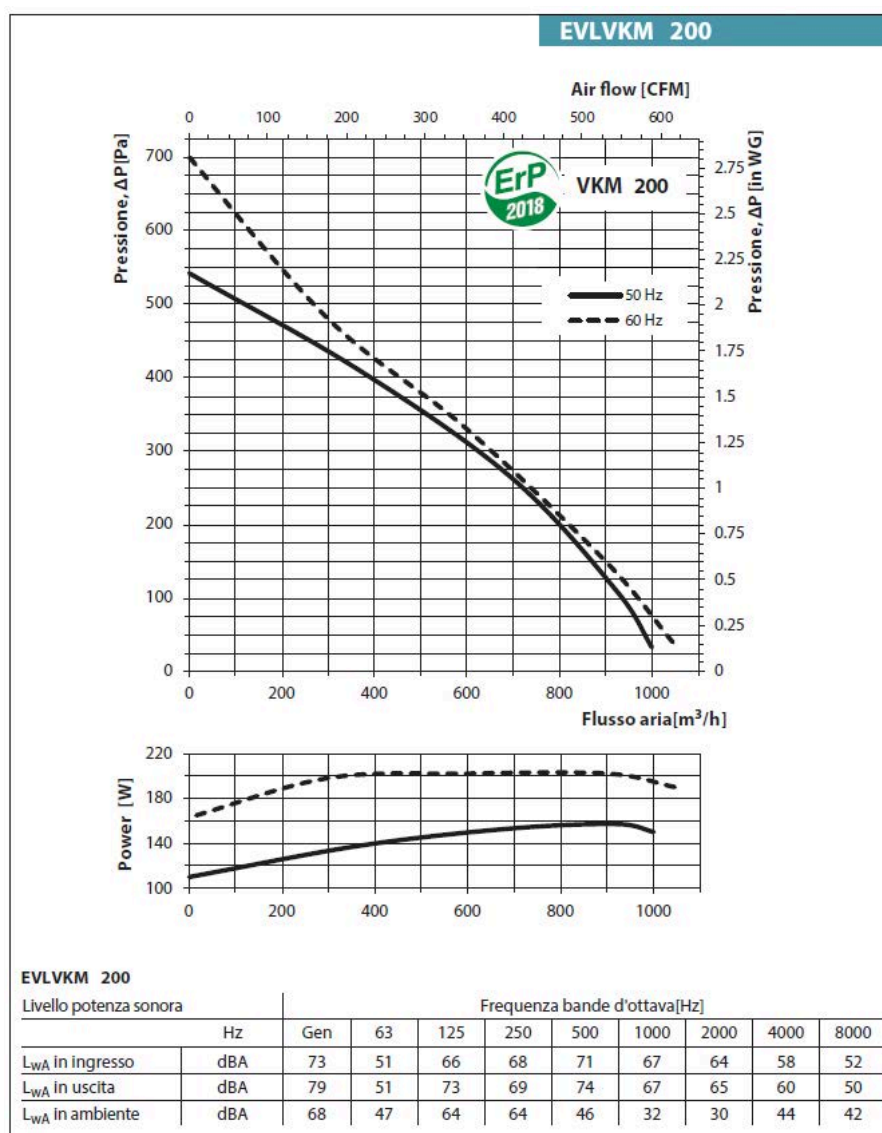
### EVLVKM 160

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	78
Potenza assorbita [A]	0,34
Giri RPM [min-1]	2760
Max. portata aria [m3/h]	455
Livello di rumore a 3 m [dBA]	46
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	3,44



### EVLVKM 200

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	157
Potenza assorbita [A]	0,69
Giri RPM [min-1]	2740
Max. portata aria [m <sup>3</sup> /h]	1000
Livello di rumore a 3 m [dBA]	50
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	5,43



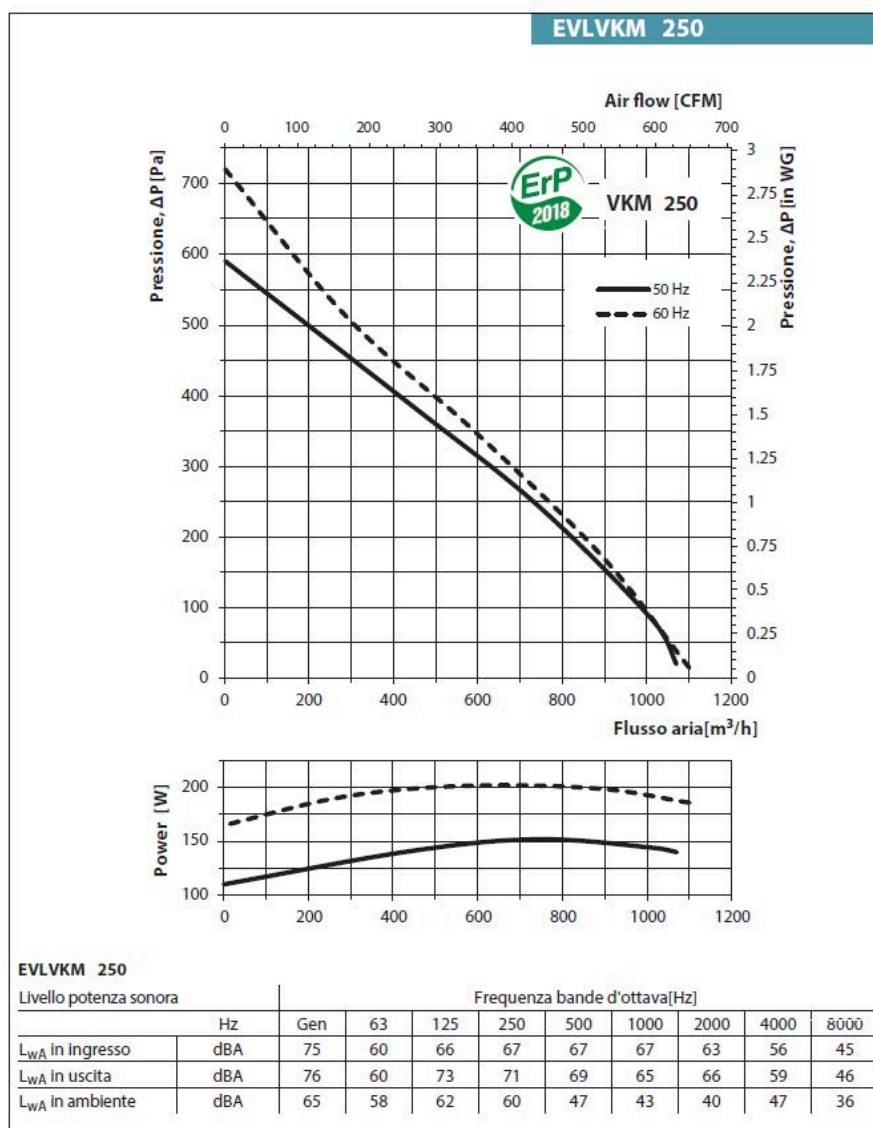


# EVLVKM

## VENTILATORI IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE PER MEDIE PRESSIONI

### EVLVKM 250

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	152
Potenza assorbita [A]	0,66
Giri RPM [min-1]	2765
Max. portata aria [m3/h]	1070
Livello di rumore a 3 m [dBA]	52
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	5,25





### EVLVKM 315

Voltaggio [V/50 Hz]	230
Potenza [W]	185
Potenza assorbita [A]	0,81
Giri RPM [min-1]	2730
Max. portata aria [m <sup>3</sup> /h]	1540
Livello di rumore a 3 m [dBA]	53
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-25+55
Peso [Kg]	6,57

