

WENTYLATORY **BVK PRO EC****OPIS**

Wentylator dachowy przeznaczony jest do montażu zewnętrznego, na końcach kanałów wentylacyjnych, w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych o niewielkim stopniu zanieczyszczenia powietrza cząstkami stałymi.

ZASTOSOWANIE

Wentylatory dachowe BVK mają zastosowanie w instalacjach wywiewnych różnego typu pomieszczeń. Przystosowane są one do montażu na podstawach dachowych izolowanych oraz tłumiących. Średnica lub przekrój kanałów wentylacyjnych uzależniona jest od wielkości i typu wentylatora.

MONTAŻ

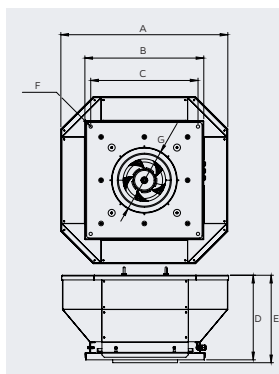
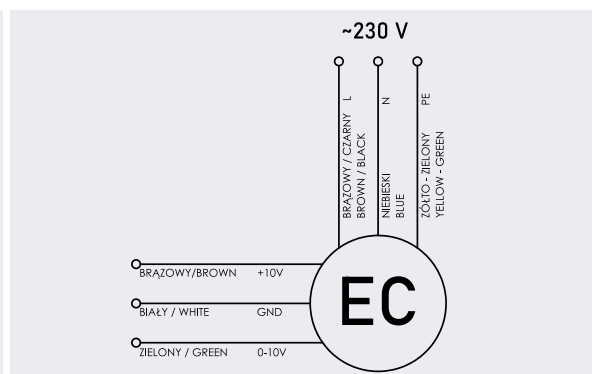
Wentylator montowany jest na podstawie dachowej (izolowanej lub tłumiącej), zainstalowanej nad kanałem wentylacyjnym. Podłączenie elektryczne oraz instalacja muszą zostać wykonane zgodnie z instrukcją i schematem elektrycznym znajdującym się w DTR produktu.

CECHY

- Pionowy wyrzut powietrza;
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej;
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V
- Do zestawu dołączona jest płyta adaptacyjna z króćcem przyłączeniowym

BVK PRO 280 EC**DANE TECHNICZNE**

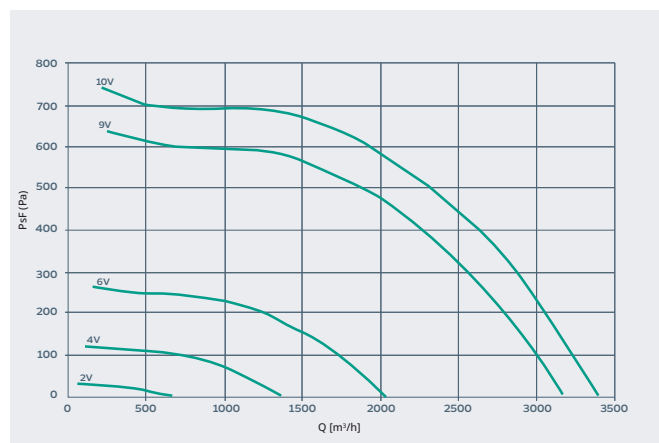
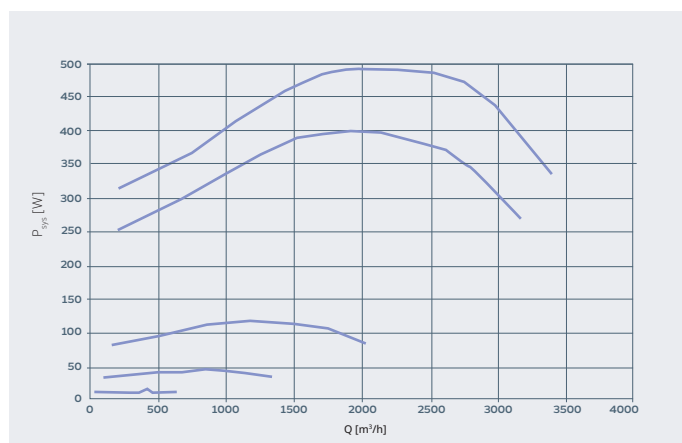
Model BVK PRO 280 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	1~;230
Zakres zasilania [V]	200÷277 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [W]	500
Maks. pobór prądu [A]	2,5
Waga [kg]	31
Klasa ochrony silnika [IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	3400

**SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO****WYMIARY [mm]**

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 280 EC	716	510	460	362,5	375	10	278

TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

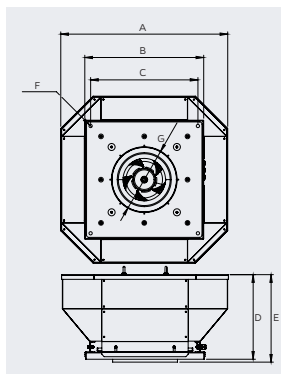
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	48	55	67	74	69	65	64	74	78
Lw	74	71	75	77	70	64	63	76	83

CHARAKTERYSTYKA PRACY**POBÓR MOCY**

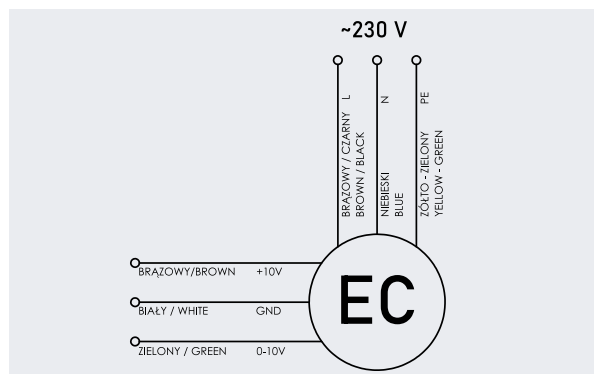
BVK PRO 315 EC

DANE TECHNICZNE

Model BVK PRO 315 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	1-;230
Zakres zasilania [V]	200÷277 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [W]	500
Maks. pobór prądu [A]	2,5
Waga [kg]	31
Klasa ochrony silnika [IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	3400



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO



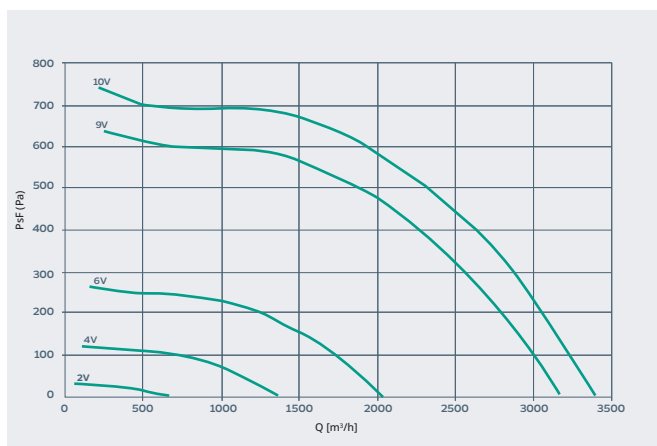
WYMIARY [mm]

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 315 EC	716	510	460	362,5	372	10	313

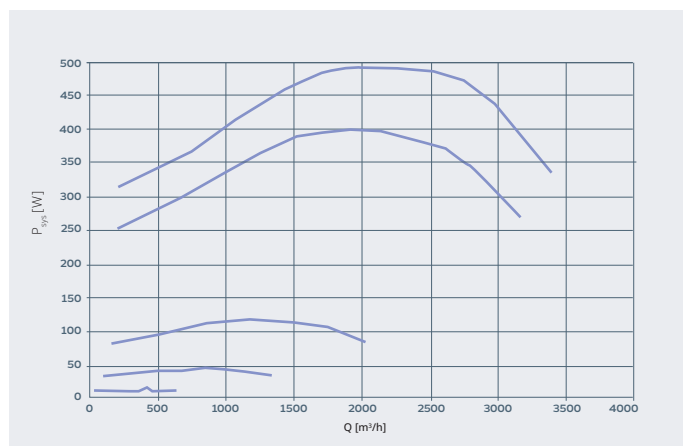
TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	48	55	67	74	69	65	64	74	78
Lw	74	71	75	77	70	64	63	76	83

CHARAKTERYSTYKA PRACY



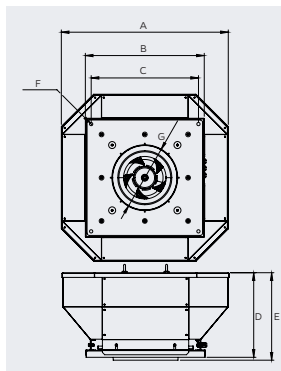
POBÓR MOCY



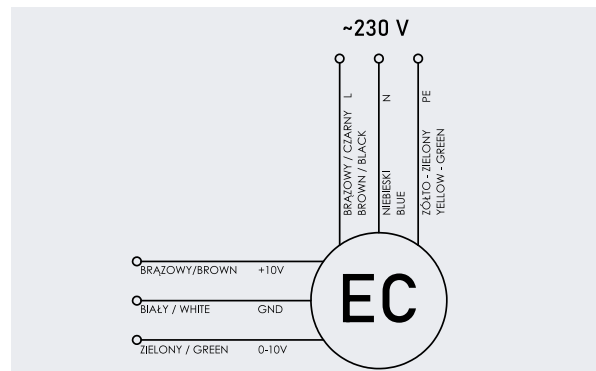
BVK PRO 355 EC

DANE TECHNICZNE

Model BVK PRO 355 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	1-;230
Zakres zasilania [V]	200÷277 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [W]	740
Maks. pobór prądu [A]	3,8
Waga [kg]	38
Klasa ochrony silnika [IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	4700



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO



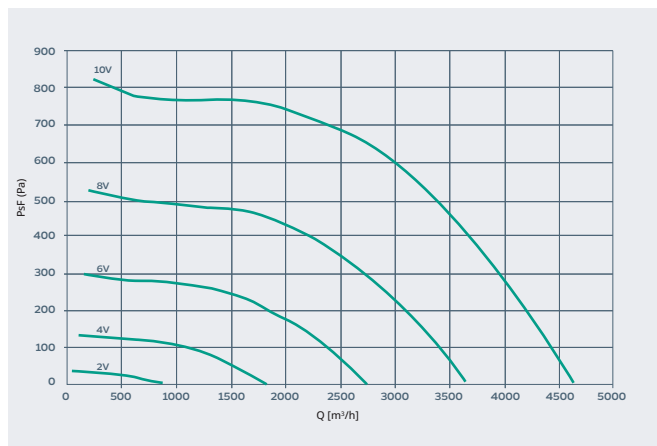
WYMIARY [mm]

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 355 EC	833	610	560	372,5	409	11	353

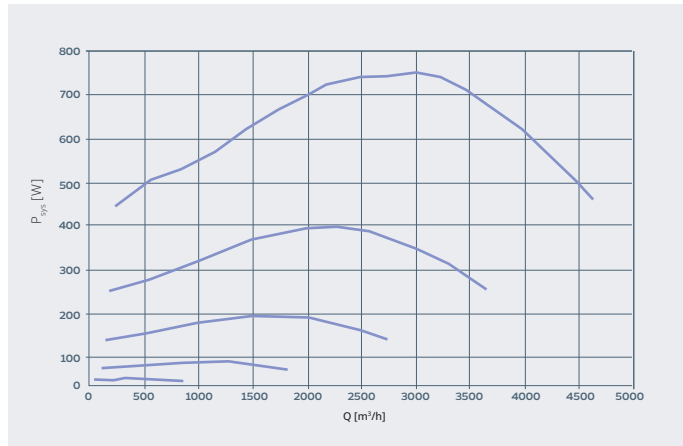
TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	36	47	59	63	64	59	56	52	68
Lw	62	62	69	66	64	57	55	54	73

CHARAKTERYSTYKA PRACY



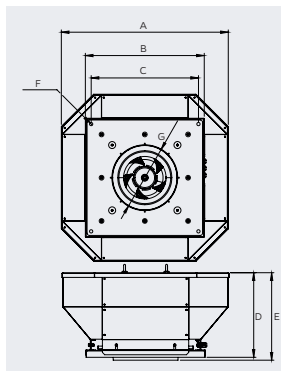
POBÓR MOCY



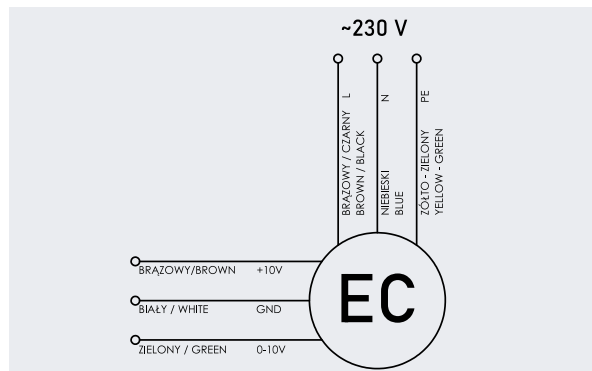
BVK PRO 450 EC

DANE TECHNICZNE

Model BVK PRO 450 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	1-;230
Zakres zasilania [V]	200÷277 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [kW]	1,3
Maks. pobór prądu [A]	6,8
Waga [kg]	56
Klasa ochrony silnika [IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	7600



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO



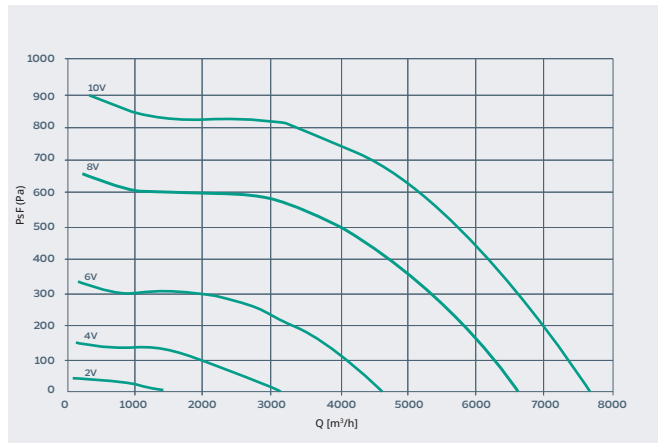
WYMIARY [mm]

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 450 EC	916	660	610	442,5	501,5	11	448

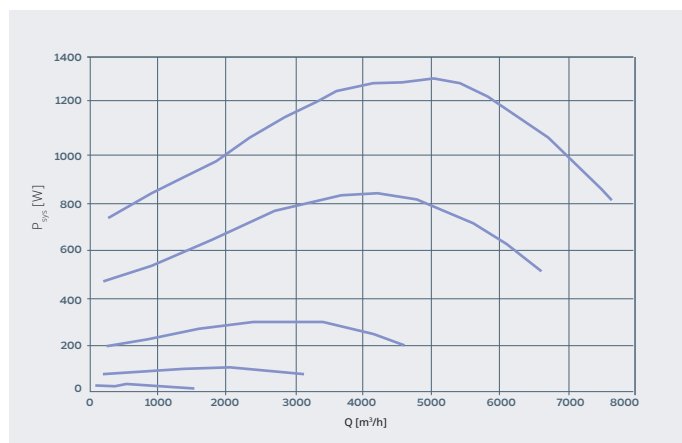
TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	40	57	65	64	64	62	59	57	71
Lw	66	71	72	67	64	61	58	58	76

CHARAKTERYSTYKA PRACY



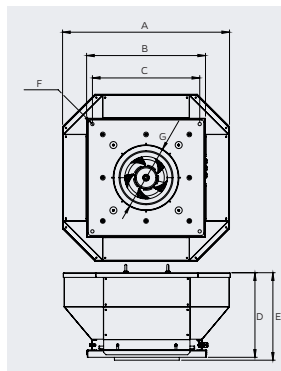
POBÓR MOCY



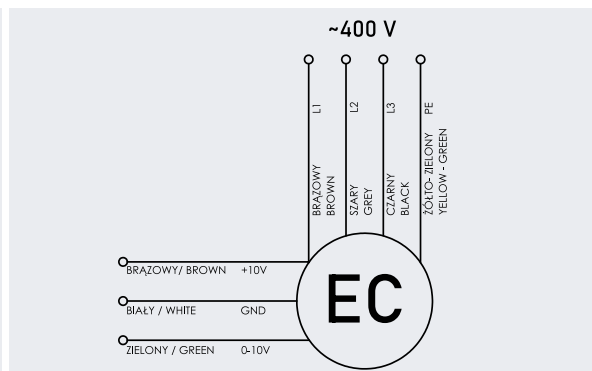
BVK PRO 560 EC

DANE TECHNICZNE

Model BVK PRO 560 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	3-;400
Zakres zasilania [V]	380÷480 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [kW]	3,4
Maks. pobór prądu [A]	5,4
Waga [kg]	106
Klasa ochrony silnika [IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	16800



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO



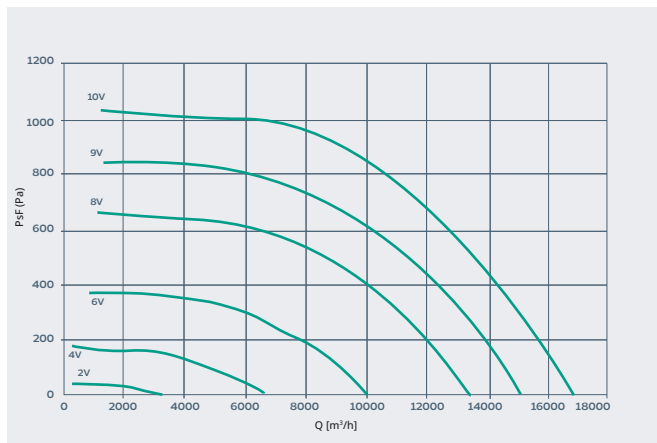
WYMIARY [mm]

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 560 EC	1234	860	810	592,5	648,5	14	558

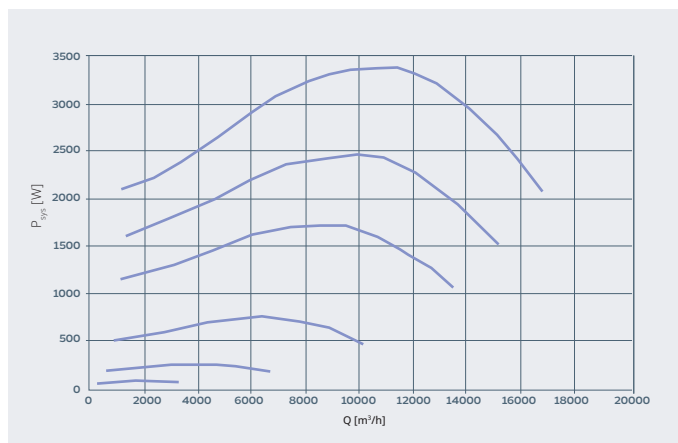
TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	54	71	79	78	76	74	71	83	86
Lw	79	87	87	82	76	73	70	85	92

CHARAKTERYSTYKA PRACY



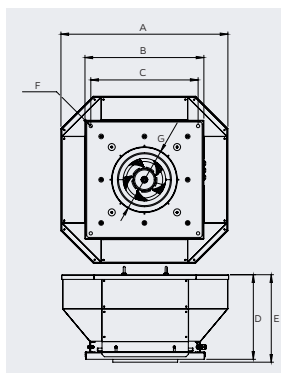
POBÓR MOCY



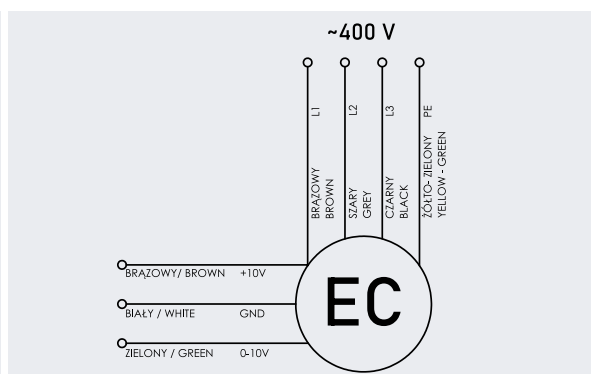
BVK PRO 630 EC

DANE TECHNICZNE

Model BVK PRO 630 EC	
Liczba faz, zasilanie nominalne [V]	3-;400
Zakres zasilania [V]	380÷480 AC
Częstotliwość [Hz]	50/60
Maks. pobór mocy [kW]	3,4
Maks. pobór prądu [A]	5,4
Waga [kg]	106
Klasa ochrony silnika[IP]	54
Maks. wydajność [m³/h]	16800



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO



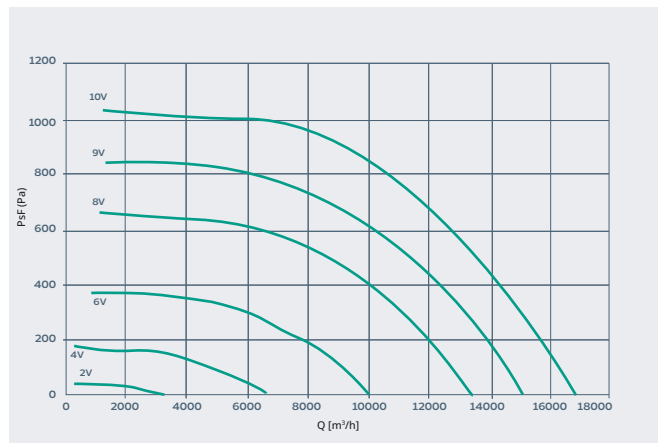
WYMIARY [mm]

Model	A	B	C	D	E	ØF	ØG
BVK PRO 630 EC	1234	860	810	592,5	648,5	14	628

TŁUMIENIE AKUSTYCZNE

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
Lw(A)	54	71	79	78	76	74	71	83	86
Lw	79	87	87	82	76	73	70	85	92

CHARAKTERYSTYKA PRACY



POBÓR MOCY

