

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 280 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

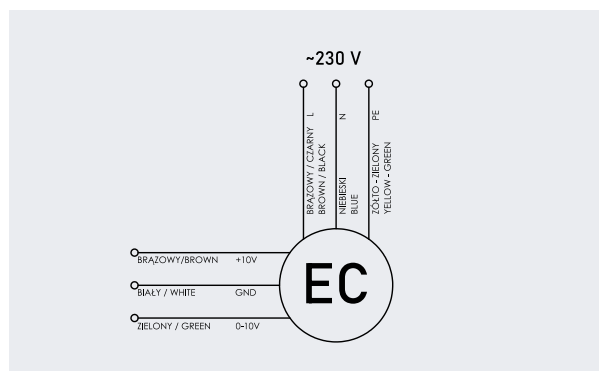
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

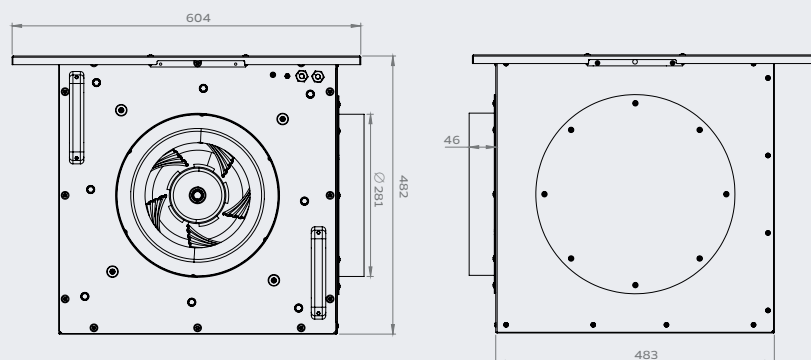
Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

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]**

BS PRO 280 EC



CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

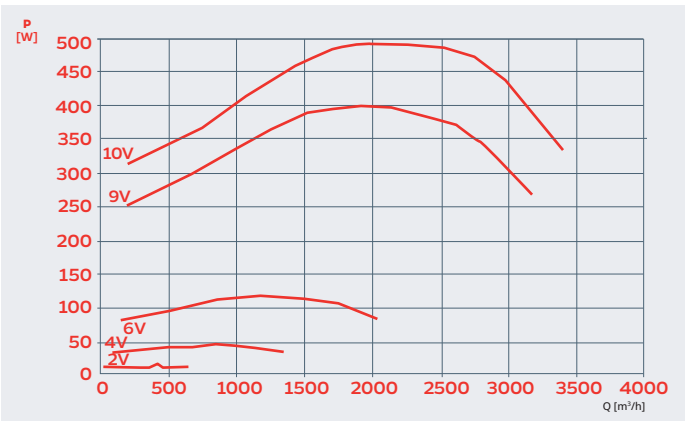
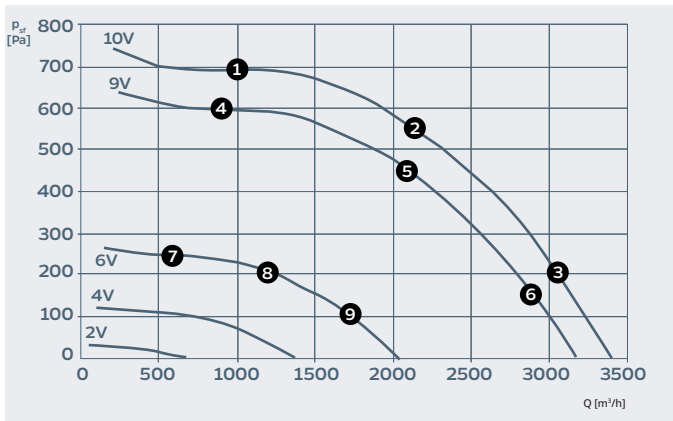
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	55	66	69	70	66	62	58	51	75
2	37	43	54	61	61	57	55	52	66
3	45	53	62	69	66	61	61	67	73
4	53	65	66	67	64	60	56	49	72
5	33	42	53	60	59	56	53	50	65
6	42	52	60	67	64	60	59	64	71
7	47	55	53	56	53	49	43	35	61
8	34	44	47	53	49	48	46	35	57
9	37	49	51	56	53	51	54	51	61

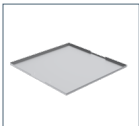
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	54	69	75	74	75	71	64	57	80
2	37	46	60	66	72	67	62	58	75
3	47	56	66	71	75	71	67	71	79
4	51	69	71	71	74	69	62	55	78
5	34	46	58	65	70	65	60	56	73
6	41	56	64	70	73	69	65	69	77
7	47	57	56	60	62	58	50	43	66
8	34	45	48	57	60	56	51	42	63
9	37	50	53	59	62	60	58	55	67

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Oslona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 315 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

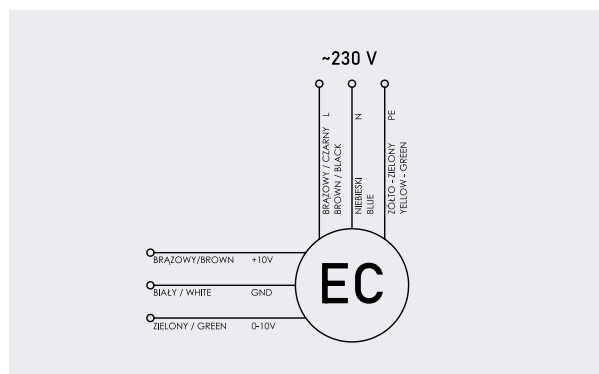
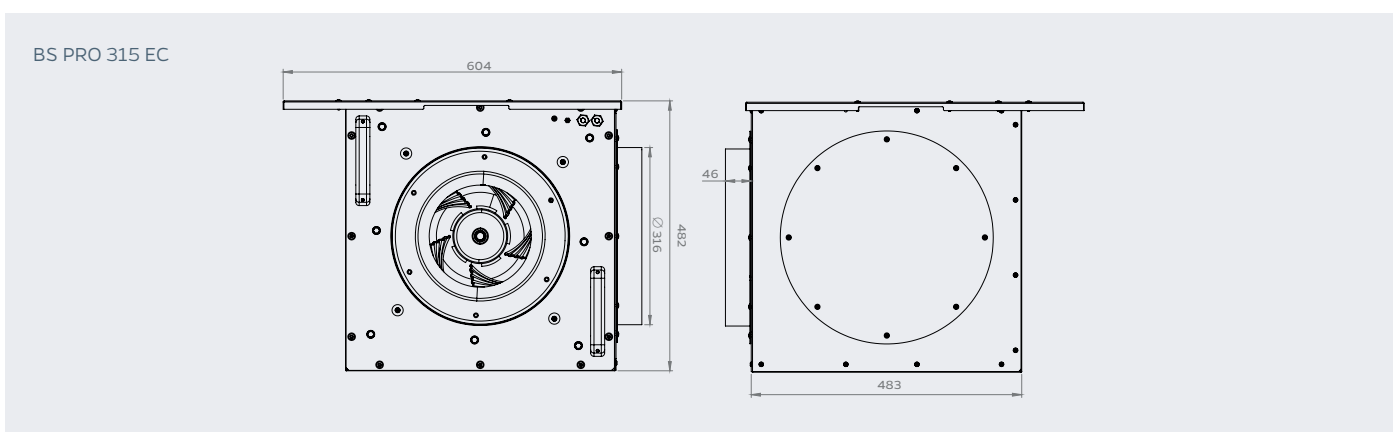
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Model BS 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]**

CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

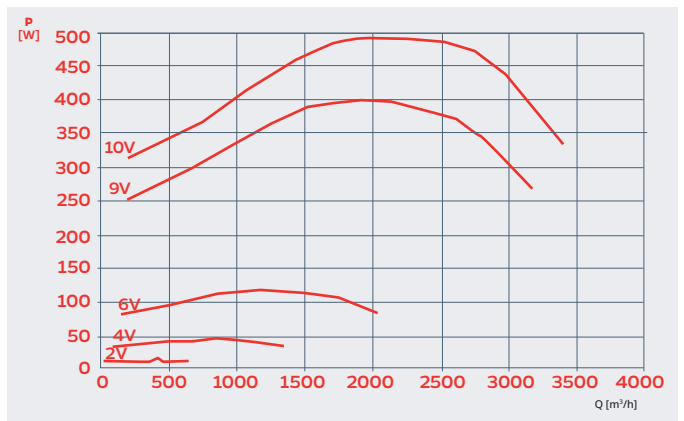
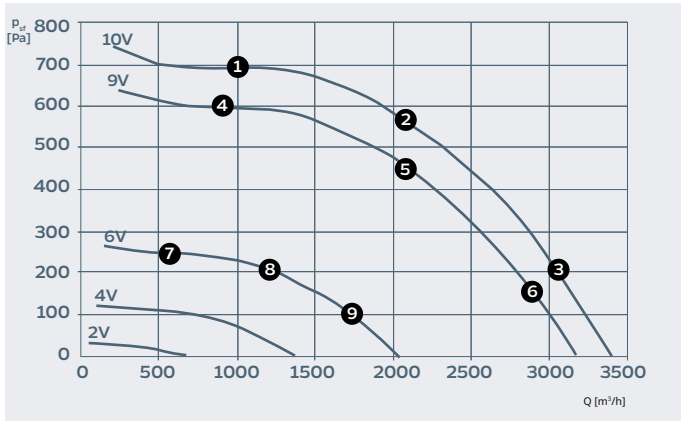
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	55	66	69	70	66	62	58	51	75
2	37	43	54	61	61	57	55	52	66
3	45	53	62	69	66	61	61	67	73
4	53	65	66	67	64	60	56	49	72
5	33	42	53	60	59	56	53	50	65
6	42	52	60	67	64	60	59	64	71
7	47	55	53	56	53	49	43	35	61
8	34	44	47	53	49	48	46	35	57
9	37	49	51	56	53	51	54	51	61

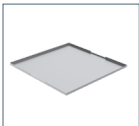
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	54	69	75	74	75	71	64	57	80
2	37	46	60	66	72	67	62	58	75
3	47	56	66	71	75	71	67	71	79
4	51	69	71	71	74	69	62	55	78
5	34	46	58	65	70	65	60	56	73
6	41	56	64	70	73	69	65	69	77
7	47	57	56	60	62	58	50	43	66
8	34	45	48	57	60	56	51	42	63
9	37	50	53	59	62	60	58	55	67

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Oslona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 355 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

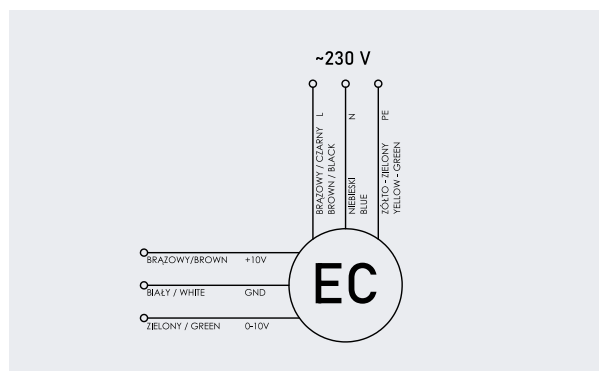
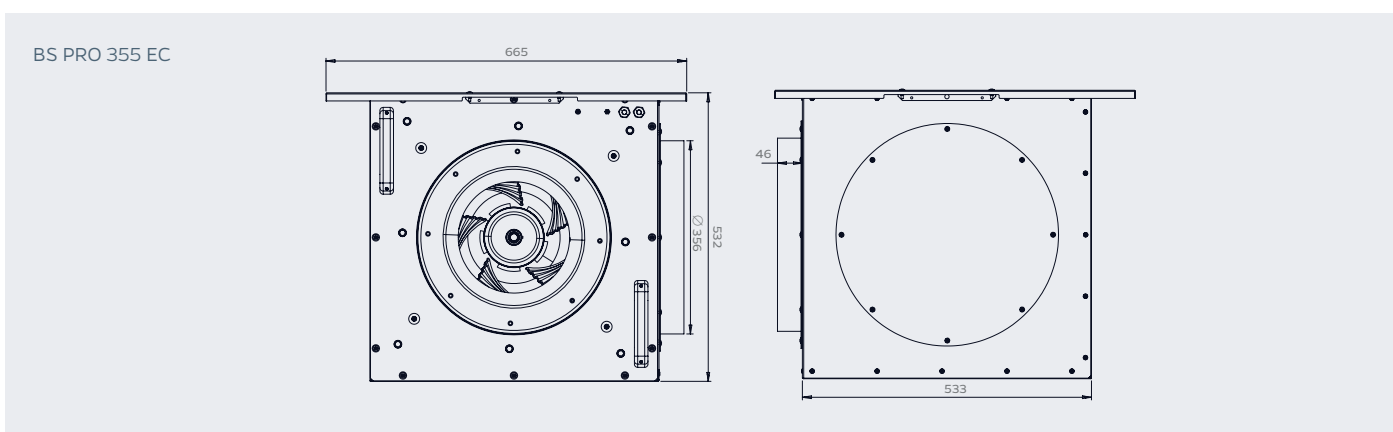
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Model BS 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]**

CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

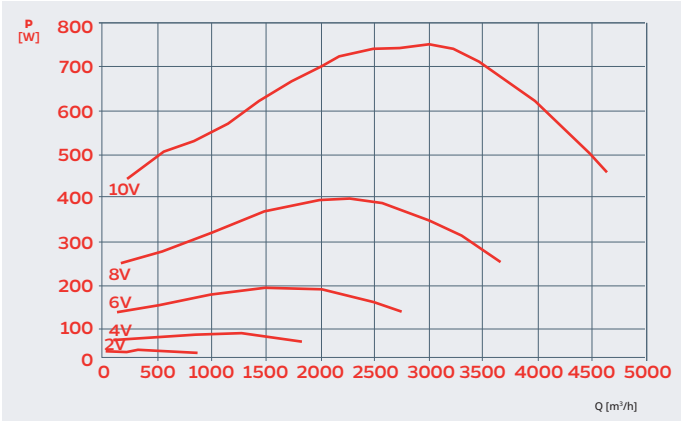
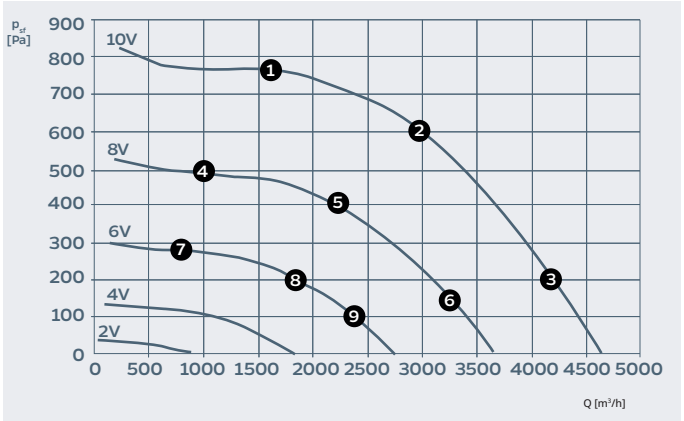
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	57	69	70	72	68	64	60	53	76
2	41	48	57	63	64	59	58	55	69
3	48	57	66	73	68	64	62	69	76
4	54	64	63	66	61	58	53	45	70
5	33	50	51	61	56	53	51	48	63
6	44	56	60	66	61	58	58	62	70
7	50	56	54	58	55	50	45	35	62
8	24	44	43	55	52	48	46	38	58
9	38	49	53	59	55	51	54	52	63

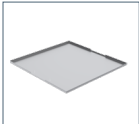
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	56	72	76	76	78	73	67	60	82
2	42	51	68	69	73	70	66	61	77
3	47	59	71	75	78	73	69	73	82
4	53	67	67	69	71	67	60	53	76
5	34	56	57	65	67	63	59	54	71
6	43	59	63	69	71	67	63	66	75
7	49	58	58	64	64	59	52	43	69
8	26	47	48	63	62	57	52	44	66
9	37	52	56	64	64	60	59	56	69

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Oslona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 450 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

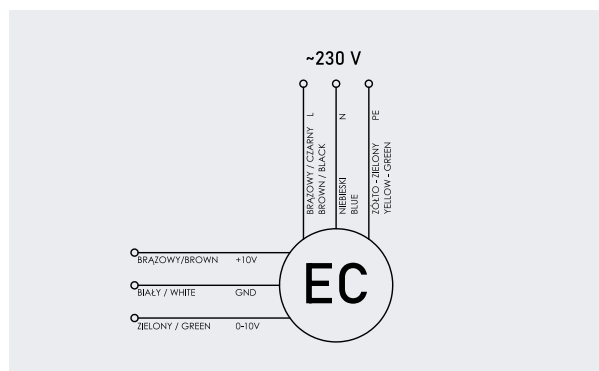
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

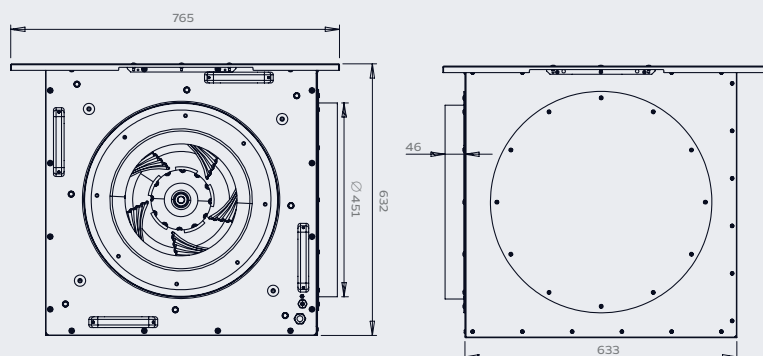
Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Model BS 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]**

BS PRO 450 EC



CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

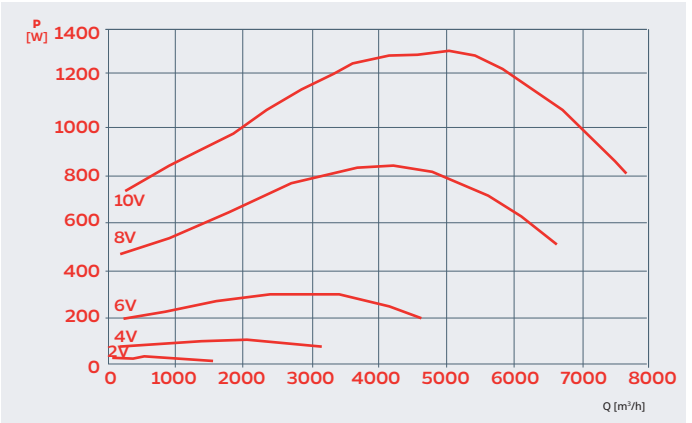
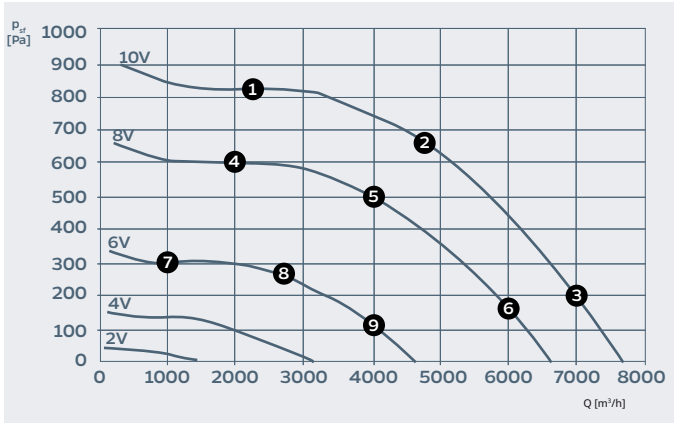
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	62	71	73	73	69	68	62	54	79
2	39	59	65	64	64	62	58	57	71
3	52	64	71	73	68	68	67	73	79
4	59	67	68	68	65	63	57	49	74
5	33	57	60	61	60	58	54	50	67
6	48	61	66	69	64	63	63	67	74
7	56	56	57	58	55	53	46	37	64
8	45	48	50	52	51	49	46	37	58
9	43	53	57	59	54	55	60	44	65

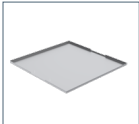
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	56	72	76	76	78	73	67	60	85
2	42	51	68	69	73	70	66	61	80
3	47	59	71	75	78	73	69	73	85
4	59	71	72	75	76	71	65	57	81
5	39	66	63	71	71	68	63	57	76
6	48	67	68	74	75	71	68	72	80
7	56	59	61	66	67	61	54	46	71
8	44	53	54	63	62	59	53	45	67
9	43	56	59	65	65	62	64	49	71

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Osłona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 560 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

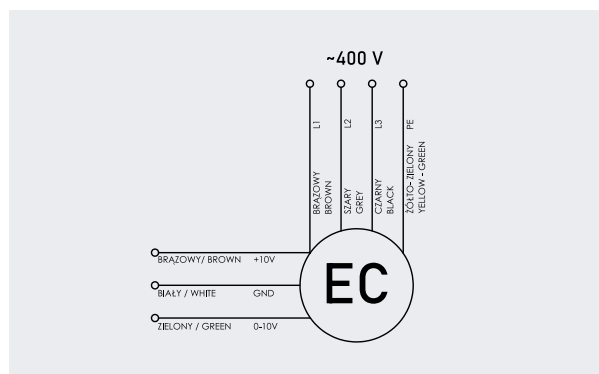
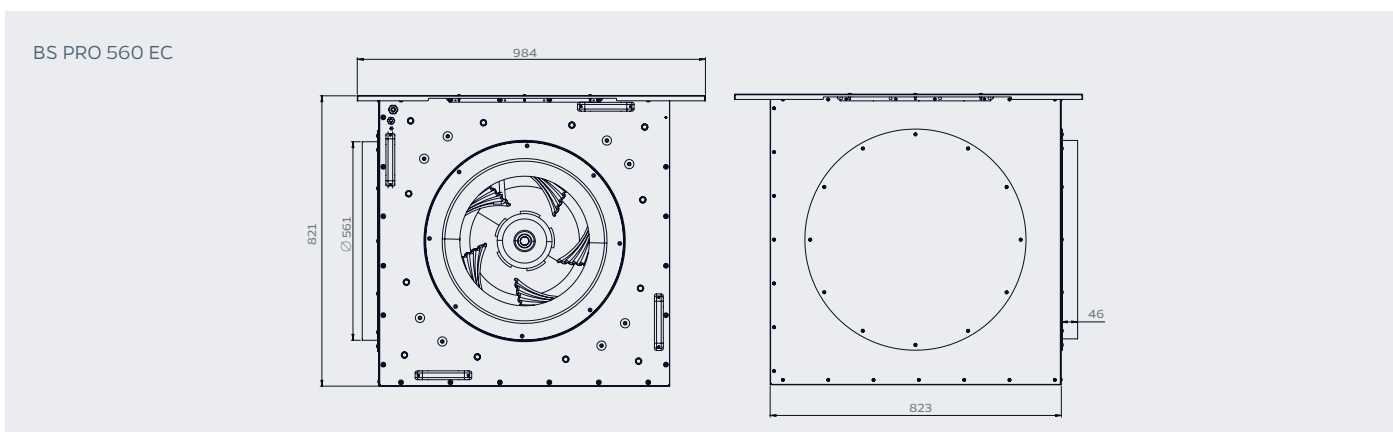
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Model BS 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]**

CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

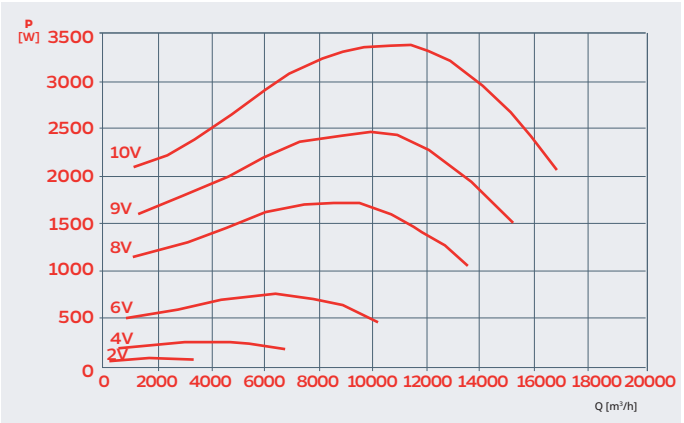
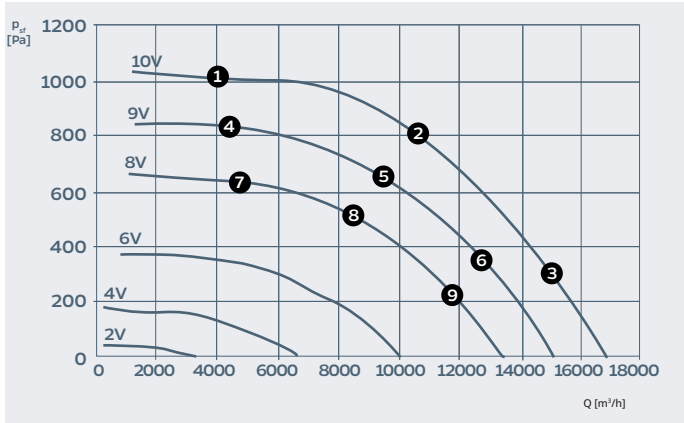
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	66	75	79	75	75	72	66	60	83
2	43	64	68	66	67	65	61	62	74
3	56	68	76	75	73	71	68	74	81
4	59	67	68	68	65	63	57	49	74
5	35	57	60	61	60	58	55	52	67
6	48	61	66	69	64	63	63	67	74
7	56	55	57	58	55	53	46	37	64
8	42	48	50	52	51	49	46	37	58
9	43	53	56	59	54	55	60	44	65

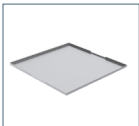
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	69	78	82	85	83	79	73	65	89
2	49	71	72	77	76	75	71	86	82
3	57	73	78	85	82	79	75	78	89
4	59	71	72	75	76	71	65	57	81
5	40	66	63	71	71	68	63	58	76
6	48	67	68	74	75	71	68	72	80
7	56	59	61	66	66	61	54	45	71
8	41	53	54	63	62	59	53	45	67
9	43	55	59	64	65	62	64	48	71

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Osłona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne

WENTYLATORY KANAŁOWE **BS PRO 630 EC****OPIS**

Wentylator kanałowy BS PRO w obudowie izolowanej wykonanej z blachy ocynkowanej przeznaczony jest do montażu w kanałach wentylacyjnych oraz do montażu zewnętrznego – na końcach przewodów wentylacyjnych. Może być stosowany w garażach, budynkach mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, w których powietrze charakteryzuje się niewielkim stopniem zanieczyszczenia.

CECHY

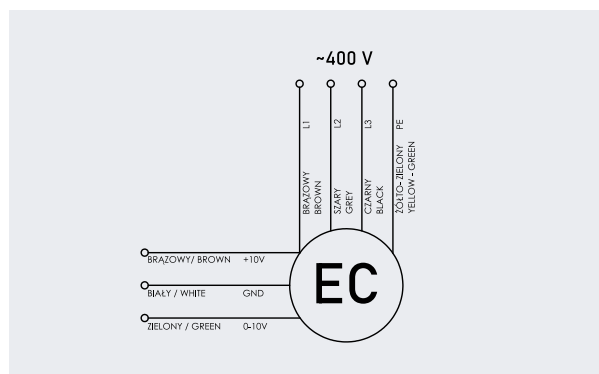
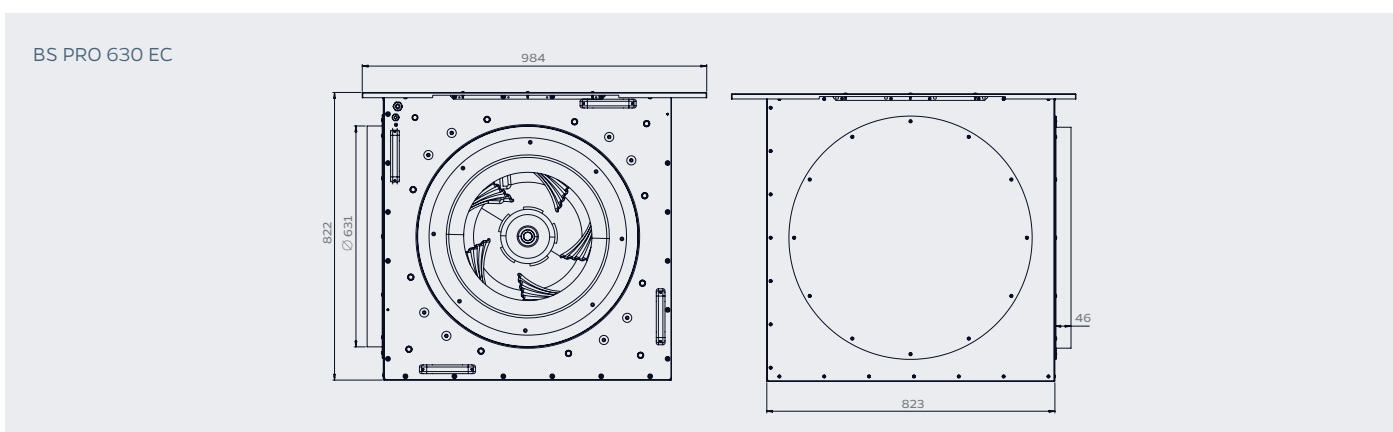
- Możliwy montaż na zewnątrz
- Cicha praca
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej
- Silnik EC
- Sterowanie 0-10V

Izolacja cieplna i akustyczna wykonana jest z wełny mineralnej o grubości 20 mm, co zapewnia skuteczne tłumienie hałasu.

Dzięki antykorozyjnej obudowie oraz izolacji termicznej, urządzenie może być również stosowane w instalacjach zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Model BS 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]**

CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

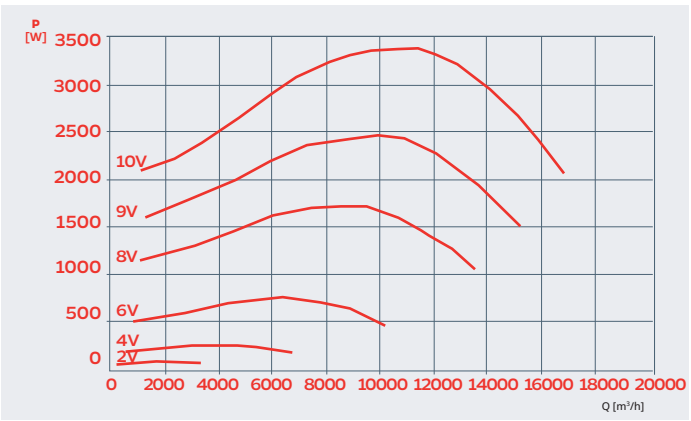
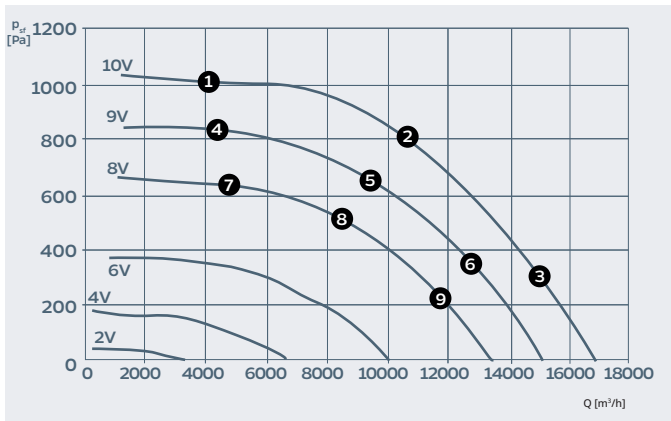
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wlot [dB(A)]									
1	66	75	79	75	75	72	66	60	83
2	43	64	68	66	67	65	61	62	74
3	56	68	76	75	73	71	68	74	81
4	59	67	68	68	65	63	57	49	74
5	35	57	60	61	60	58	55	52	67
6	48	61	66	69	64	63	63	67	74
7	56	55	57	58	55	53	46	37	64
8	42	48	50	52	51	49	46	37	58
9	43	53	56	59	54	55	60	44	65

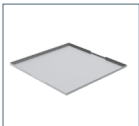
Częstotliwości pasm oktaowych [Hz]

Pkt pracy	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Całkowite
LWA wylot [dB(A)]									
1	69	78	82	85	83	79	73	65	89
2	49	71	72	77	76	75	71	86	82
3	57	73	78	85	82	79	75	78	89
4	59	71	72	75	76	71	65	57	81
5	40	66	63	71	71	68	63	58	76
6	48	67	68	74	75	71	68	72	80
7	56	59	61	66	66	61	54	45	71
8	41	53	54	63	62	59	53	45	67
9	43	55	59	64	65	62	64	48	71

KRZYWE WYDAJNOŚCI



AKCESORIA



Osłona dachowa



Stopa montażowa



Tłumiki akustyczne