



### Zastosowanie

Wentylatory dachowe RFV przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń o niskim stopniu zanieczyszczenia powietrza. Wentylatory te znajdują zastosowanie w wentylacji lokali handlowych, hal przemysłowych, garaży, magazynów i budynków użyteczności publicznej.

### Konstrukcja

Wentylatory dachowe typu RFV mają wirniki z łopatkami pochylonymi do tyłu z tworzywa sztucznego (modele 125 i 160), z cynkowanej blachy stalowej (model 200) lub z blachy aluminiowej (modele 250, 315, 355, 400, 450). Dla modeli 125, 160, 200, 250, 315, obudowa wycinana z blachy stalowej, malowana proszkowo (standard). Dla modeli 355, 400, 450, obudowa z blachy galwanizowanej aluminiowej. Obudowy ocynkowane, wycinane z blachy miedzianej, kwasoodpornej lub aluminiowej dla niższych modeli. W standardzie obudowa wyłożona jest od wewnątrz materiałem wygłuszającym. Uchylna pokrywa wentylatora umożliwia swobodny dostęp do kanału wentylacyjnego. Modele 355, 400, 450 standardowo wyposażone są w wyłącznik serwisowy.

Na zamówienie urządzenie może być dostarczone w dowolnym kolorze palety RAL (standardowo RAL 5010 – niebieski, dla modeli 125, 160, 200, 250, 315).

### Silnik elektryczny

Jednofazowy 230V, 50Hz lub trójfazowy 400V, 50Hz silnik indukcyjny z zewnętrznym wirnikiem. Stopień ochrony IP 44, klasa izolacji B.

Schemat podłączenia elektrycznego: rys. 12, 13 str. 611, 612.

### Oznaczenia

RFV / 2 - 125 / □



- Wersja specjalna
- Średnica kanału przyłączeniowego
- Liczba biegunów silnika (prędkość obrotowa)
- Wentylator dachowy z wylotem pionowym

### Akcesoria



Podstawa dachowa RS str. 202

Podstawa tłumiąca RSA str. 202

Podstawa dachowa RSS str. 202

Kłapa zwrotna JCA str. 201

Złącze JPA str. 201

Króciec JBR str. 201

Złącze p-drg. JAE str. 201

Reb 4 - Auto str. 561

Reb 5 - Auto str. 561

regulator REB str. 586

regulator RMB, RMT str. 586

higrostat HIG-2 str. 588

czujnik SQA str. 588

termostat TS-2 str. 588

termostat TK-1 str. 588

złącze p-drg. ACOP PL str. 84

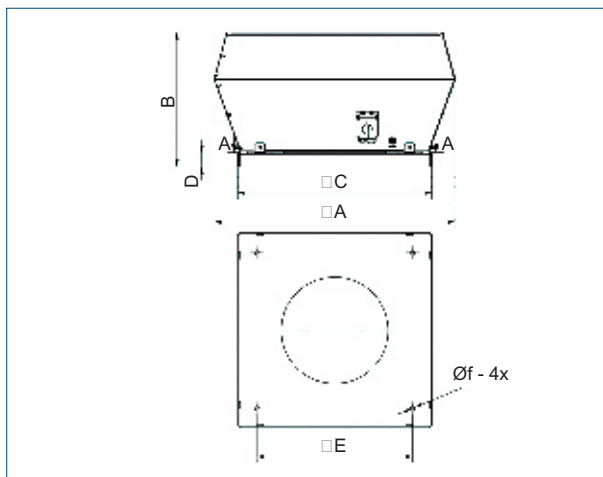
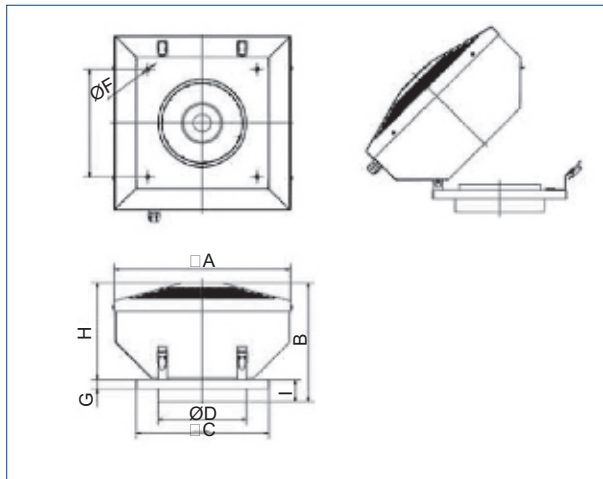
## Dane techniczne

Typ	prędkość obrotowa [obr./min]	pobór mocy max. [W]	napięcie [V]	natężenie [A]	wydajność max. [m³/h]	poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	masa [kg]	nr artykułu
RFV/2-125	2400	85	230	0,34	580	62	7,5	43522210
RFV/2-160	2790	110	230	0,53	730	68	8	43522230
RFV/2-200	1850	260	230	1,10	1550	69	11	43522240
RFV/4-200	1400	90	230	0,40	1250	55	11	43522250
RFV/4-250S	1400	120	230	0,56	1650	58	14	43522260
RFV/4-250T	1400	120	400Y	0,48	1650	58	14	43522280
RFV/6-250	965	47	230	0,18	1140	63	14	43522265
RFV/4-315S	1400	230	230	1,16	2800	59	16	43522270
RFV/4-315T	1400	230	400Y	1,10	2800	59	16	43522290
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-355S	1355	520	230	1,64	4050	78	30	43522300
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-355T	1345	460	400Δ	1	4050	78	30	43522305
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-355S	880	160	230	0,7	2750	67	30	43522310
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-355T	890	160	400Δ	0,4	2750	67	30	43522315
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-400S	1234	730	230	3,2	5500	81	36	43522320
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-400T	1215	695	400Δ	1,3	5500	81	36	43522325
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-400S	830	240	230	1,1	3700	73	36	43522330
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-400T	875	255	400Δ	0,6	3700	73	36	43522335
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-450S	1280	1100	230	5,7	7800	83	40	43522340
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/4-450T	1340	1165	400Δ	2,2	7800	83	40	43522345
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-450S	810	340	230	0,83	5100	74	40	43522350
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/6-450T	860	390	400Δ	0,82	5100	74	40	43522355
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/8-450S	660	200	230	1,15	3850	67	40	43522360
<b>NOWOŚĆ</b> RFV/8-450T	645	175	400Δ	0,42	3850	67	40	43522365

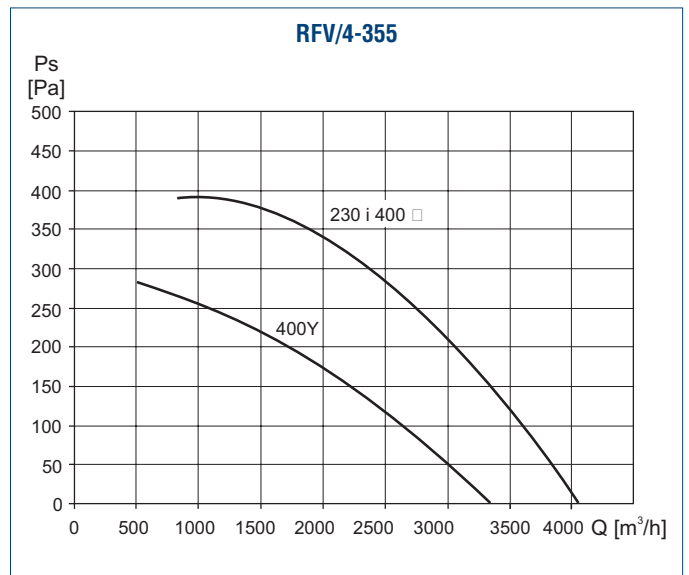
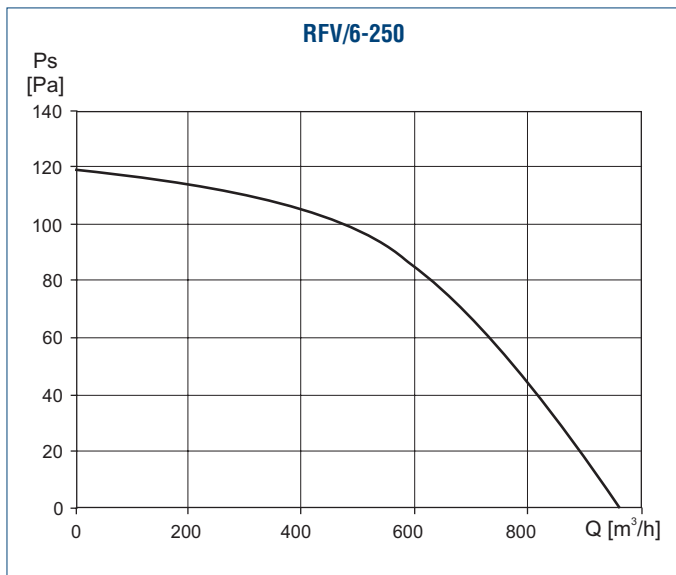
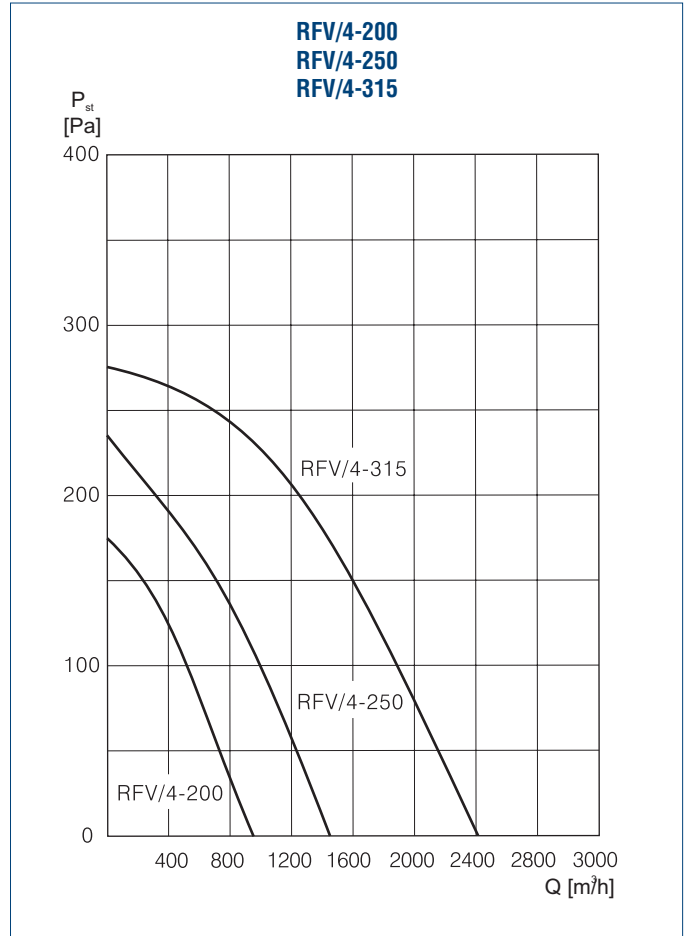
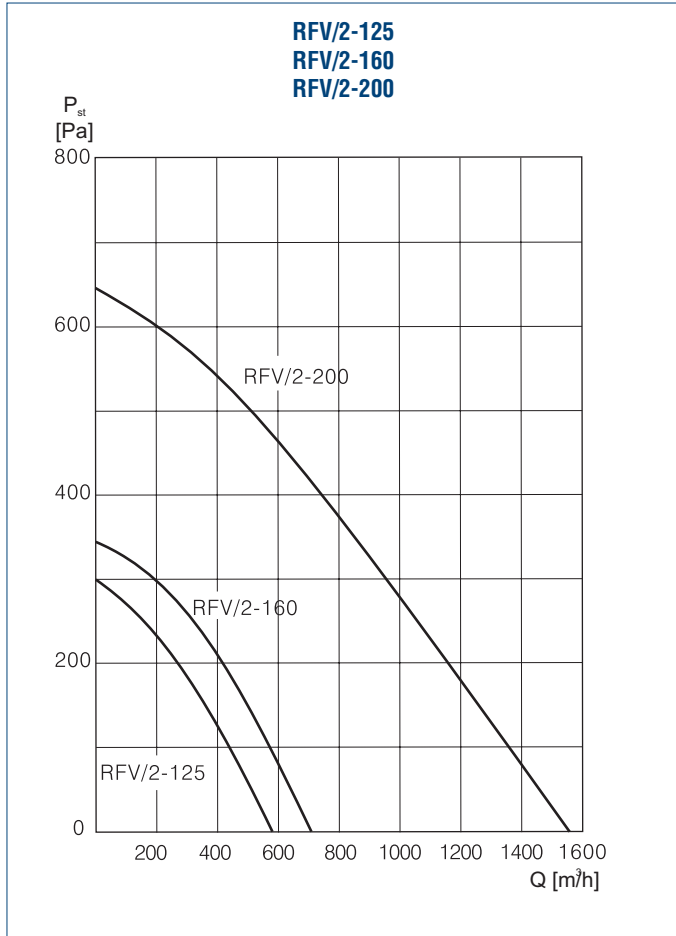
## Wymiary [mm]

Typ	□A	B	□C	∅D	□E	∅F	G	H	I
RFV-125	307	217	300	125	245	10	20	167	50
RFV-160	307	217	300	160	245	10	20	167	50
RFV-200	397	285	300	200	245	10	20	235	50
RFV-250	459	324	435	248	330	12	20	273	52
RFV-315	459	351	435	312	330	12	20	300	52

Typ	□A	B	□C	D	□E	∅F
RFV-355	967	392	560	40	450	12
RFV-400	697	392	560	40	450	12
RFV-450	790	400	630	40	353	12



Charakterystyki pracy



Charakterystyki pracy

