



## Zastosowanie

Wentylatory dachowe wyciągowe RF przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń o niskim stopniu zanieczyszczenia powietrza. Stosowane są w instalacjach wyciągowych z mieszkań, supermarketów, hal przemysłowych, warsztatów, magazynów, toalet, garaży, parkingów, budynków gospodarczych.

## Konstrukcja

W wentylatorach RF stosowane są wirniki z łopatkami pochylonymi do tyłu: w wielkościach 125, 160 z tworzywa sztucznego, 200 z ocynkowanej blachy stalowej, 250, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630 z blachy aluminiowej. Obudowa wykonana z blachy stalowej. Całość malowana na kolor czarny RAL9005. Obudowy z blachy ocynkowanej, nierdzewnej, aluminiowej mogą być wykonane na życzenie po wcześniejszej konsultacji z Venture Industries Sp. z o.o. Wentylatory wielkości od 125 do 315 standardowo wyposażone są w króciec przyłączeniowy umożliwiający podłączenie przewodu wentylacyjnego. Wielkości 355-630 nie posiada króćca, żeby podłączyć przewód należy stosować złącza P i króćce K. Wentylatory przystosowane do pracy w pozycji pionowej, są przystosowane do montażu na dachach płaskich, po zastosowaniu odpowiednich podstaw dachowych RS mogą być montowane na dachach pochyłych. Na zamówienie urządzenie może być dostarczone po wcześniejszej konsultacji z producentem w innym, niż standardowy, kolorze z palety RAL (standardowo RAL 9005 - czarny).

## Silnik elektryczny

Silnik elektryczny wykonany zgodnie z obowiązującymi Dyrektywami oraz klasami sprawności, oznaczony znakiem CE. Silnik dostosowany do napięciowej regulacji obrotów, wyposażony w zabezpieczenie termiczne (TP). Klasa izolacji – B. Stopień ochrony – IP44. Zasilanie - trójfazowe 230/400V 50Hz, 400V 50Hz lub jednofazowe 230V 50Hz (w zależności od modelu wentylatora i mocy silnika).

Schemat podłączenia elektrycznego: rys. 13a, str. 851.

## Oznaczenia

RF / 4 - 355 S / □

- Wersja specjalna
- S - jednofazowy, T - trójfazowy
- Średnica kanału przyłączeniowego
- Liczba biegunów silnika (prędkość obrotowa)
- Wentylator dachowy

## Akcesoria



Podstawa dachowa RS str. 310



Podstawa tłumiąca RSA str. 310



Podstawa dachowa RSS str. 311



Kłapa zwrotna JCA str. 312



Złącze JPA str. 312



Króciec JBR str. 313



Złącze p-drg. JAE str. 313



Reb 4 - Auto str. 815



regulator REB str. 814



regulator RMB, RMT str. 814



higrostat HIG-2 str. 818



czujnik SQA str. 818



termostat TS str. 818



termostat TK-1 str. 818



presostat str. 819



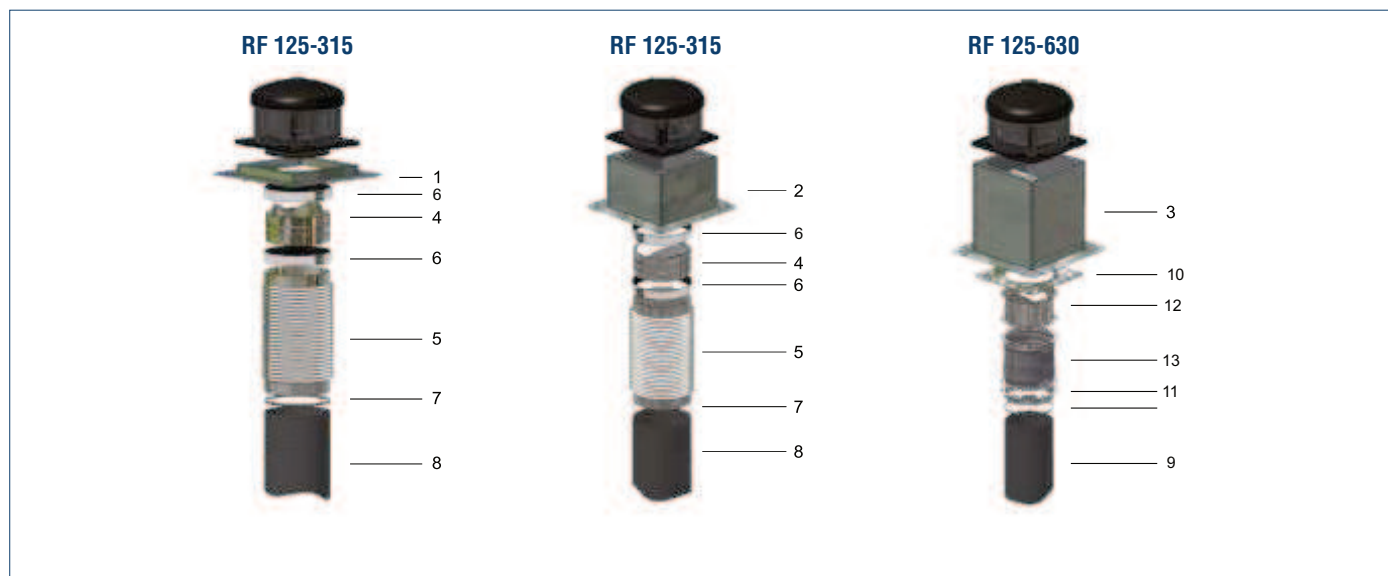
złącze p-drg. ACOP PL str. 152

## Dane techniczne

Typ	prędkość obrotowa [obr./min]	pobór mocy max. [W]	napięcie [V]	natężenie [A]	wydajność max. [m³/h]	poziom ciśnienia akustycznego* [dB(A)]	temp. pracy max. [°C]	masa [kg]	klasa izolacji / stopień ochrony IP	regulator	nr artykułu
RF/2-125 N	2640	75	230	0,35	600	71	60	7,5	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522010-04
RF/4-125 N	1430	34	230	0,16	325	50	60	5,8	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522015-04
RF/2-160 N	2700	85	230	0,43	820	72	65	8	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522030-04
RF/4-160 N	1430	40	230	0,21	580	53	55	6,5	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522035-04
RF/2-200 E	2750	280	230	1,23	1900	82	60	11	F / 44	REB 2,5; RMB 1,5	43522040-07
RF/4-200	1400	90	230	0,4	1280	61	55	11	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522050
RF/4-250S ZA	1400	120	230	0,56	1700	61	60	14	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522060-02
RF/4-250T	1400	100	400Y	0,48	1700	63	60	14	B / 44	RMT 1,5	43522080
RF/6-250	965	37	230	0,18	1140	51	60	14	B / 44	REB 1; RMB 1,5	43522100
RF/4-315S ZA	1400	230	230	1,2	2800	68	60	16	F / 54	REB 2,5; RMB 1,5	43522070-03
RF/4-315T ZA	1400	200	400Y	1,1	2800	65	60	16	F / 54	RMT 1,5	43522090-03
RF/6-315	875	70	230	0,33	1750	64	60	16	F / 54	REB 1; RMB 1,5	43522110
RF/4-355S	1415	370	230	1,64	4050	69	70	25	F / 54	REB 5; RMB 3,5	43522120
RF/4-355T	1415	320	400Δ	1	4050	78	70	25	F / 54	RMT 1,5	43522125
	1065	235	400Y	0,7	3300	71					
RF/6-355S ZA	950	150	230	0,7	2750	67	70	25	F / 54	REB 1; RMB 1,5	43522130
RF/6-355T	950	120	400Δ	0,4	2750	67	70	25	F / 54	RMT 1,5	43522135
	690	105	400Y	0,3	2200	64					
RF/4-400S SN	1350	540	230	2,4	5500	81	70	31	F / 54	REB 5; RMB 3,5	43522140-01
RF/4-400T SN	1215	650	400Δ	1,2	5500	81	50	31	F / 54	RMT 1,5	43522142-02
	860	370	400Y	0,64	4150	73					
RF/6-400T	875	265	400Δ	0,65	3700	74	50	31	F / 54	RMT 1,5	43522146
	690	165	400Y	0,3	2980	68					
RF/4-450S	1340	1050	230	4,7	7800	83	55	35	F / 54	REB 10; RMB 8	43522150
RF/4-450T SN	1350	1100	400Δ	1,91	7800	83	70	35	F / 54	RMT 2,5	43522151-01
	1055	770	400Y	1,25	6550	78					
RF/6-450T	860	360	400Δ	0,75	5100	74	60	35	F / 54	RMT 1,5	43522155
	660	225	400Y	0,4	3980	66					
RF/4-500T SN	1240	1700	400Δ	3	10050	87	50	40	F / 54	RMT 5	43522160-01
	882	920	400Y	1,8	7700	78					
RF/6-500S SN	860	585	230	2,7	7400	78	55	40	F / 54	REB 5; RMB 3,5	43522162-01
RF/6-500T SN	860	500	400Δ	1,1	7280	78	70	40	F / 54	RMT 1,5	43522164-01
	640	335	400Y	0,6	5400	70					
RF/4-560T SN	1300	3550	400Δ	5,9	15050	93	45	42	F / 54	RMT 8	43522170-01
	1015	2200	400Y	3,6	12600	87					
RF/6-560S SN	870	1000	230	4,5	10200	82	55	42	F / 54	REB 10; RMB 8	43522174-01
RF/6-560T SN	875	960	400Δ	1,9	10200	82	70	42	F / 54	RMT 2,5	43522176-01
	685	640	400Y	1,2	8010	72					
RF/6-630T	927	2200	400Δ	5	15750	84	60	50	F / 54	RMT 8	43522180
	802	1700	400Y	2,9	12720	79					

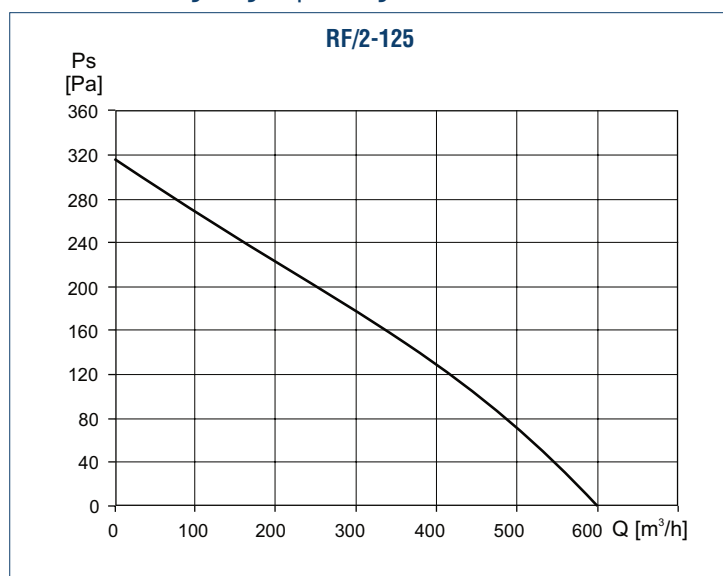
\* poziom ciśnienia akustycznego mierzony w odległości 1,5 m.

## Akcesoria montażowe

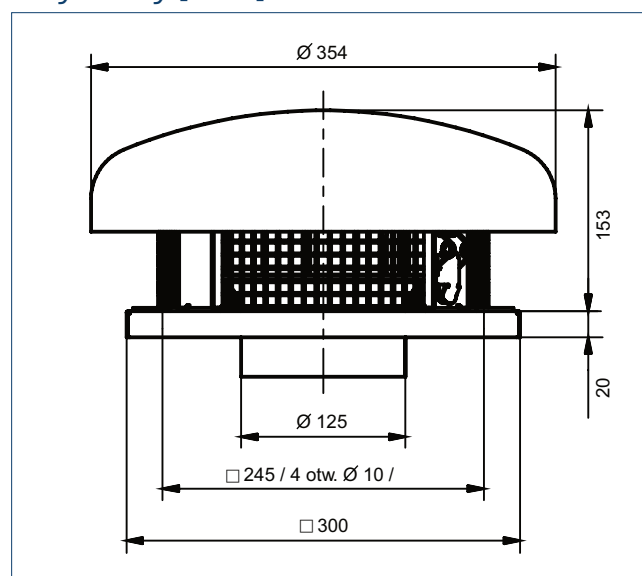


Typ	Podst. dachowa krótka 1	Podst. dachowa 2	Podst. tłumiąca 3	Kłapa zwrotna 4	Tłumik 5	Opaska przeciwdrganiowa 6	Opaska zaciskowa 7	Przewód elastyczny 8	Przewód elastyczny 9	Złącze 10	Króciec 11	Kłapa zwrotna 12	Złącze przeciwdrganiowe 13
RF/X-125	RSS 300	RS 300	RSA 300	CAR-125	AKU-COMP Ø125	ACOP PL125	SBF Ø135	VENTAL 127	VENTAL 185	P-300	K-300	JCA 300	JAE-300
RF/X-160	RSS 300	RS 300	RSA 300	CAR-160	AKU-COMP Ø160	ACOP PL160	SBF Ø165	VENTAL 165	VENTAL 185	P-300	K-300	JCA 300	JAE-300
RF/X-200	RSS 300	RS 300	RSA 300	CAR-200	AKU-COMP Ø200	ACOP PL 200	SBF Ø215	VENTAL 203	VENTAL 185	P-300	K-300	JCA 300	JAE-300
RF/X-250	RSS 435	RS 435	RSA 435	CAR-250	AKU-COMP Ø250	ACOP PL 250	SBF Ø325	VENTAL 254	VENTAL 254	P-435	K-435	JCA 435	JAE-435
RF/X-315	RSS 435	RS 435	RSA 435	CAR-315	AKU-COMP Ø315	ACOP PL 315	SBF Ø325	VENTAL 315	VENTAL 254	P-435	K-435	JCA 435	JAE-435
RF/X-355	RSS 560	RS 560	RSA 560	-	-	ACOP PL 355	-	VENTAL 356	VENTAL 356	P-560	K-560	JCA 560	JAE-560
RF/X-400	RSS 560	RS 560	RSA 560	-	-	ACOP PL 400	-	VENTAL 406	VENTAL 356	P-560	K-560	JCA 560	JAE-560
RF/X-450	RSS 630	RS 630	RSA 630	-	-	-	-	VENTAL 457	VENTAL 406	P-630	K-630	JCA 630	JAE-630
RF/X-500	RSS 710	RS 710	RSA 710	-	-	-	-	VENTAL 508	VENTAL 508	P-710	K-710	JCA 710	JAE-710
RF/X-560	RSS 905	RS 905	RSA 905	-	-	-	-	-	-	P-905	K-905	JCA 905	JAE-905
RF/X-630	RSS 905	RS 905	RSA 905	-	-	-	-	-	-	P-905	K-905	JCA 905	JAE-905

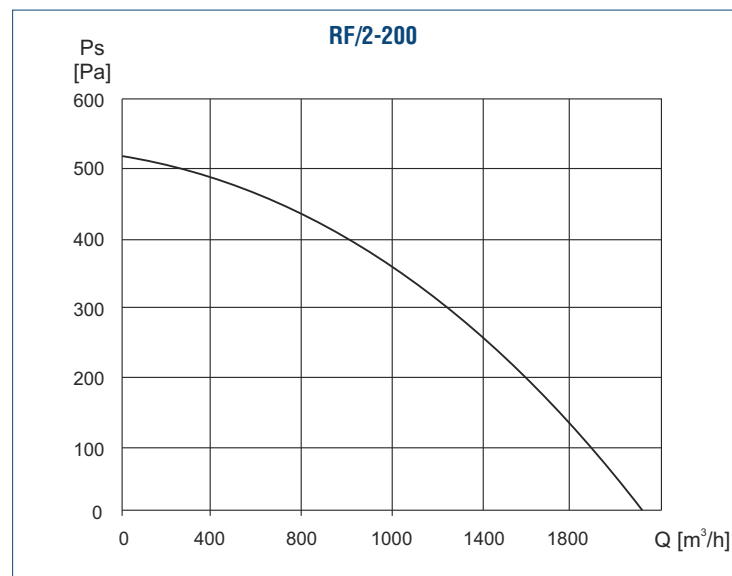
## Charakterystyki pracy



## Wymiary [mm]



## Charakterystyki pracy



## Wymiary [mm]

