

## Wentylatory z serii RF są dedykowane do systemu HICS.

Urządzenia są przystosowane do pracy bezpośrednio na dachu budynku. Wentylator może być narażony na działanie warunków atmosferycznych (w tym deszczu śniegu i temperatur ujemnych).

Wentylator należy instalować w pozycji poziomej.

### Zalecenia montażowe:

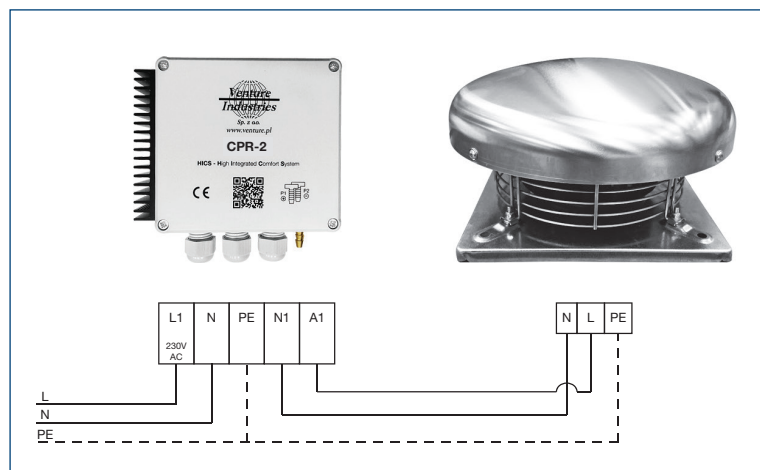
1. należy stosować połączenia elastyczne wentylatora z pionem wentylacyjnym
2. należy stosować tłumiki kanałowe na ssaniu
3. należy stosować odcinki proste przed wentylatorem w celu ustabilizowania przepływu
4. należy zabezpieczyć wentylator przed dostępem osób niepowołanych
5. wentylator powinien być sterowany regulatorem dedykowanym do systemu HICS

### Eksploatacja:

1. Zaleca się okresowe sprawdzanie poprawności działania wentylatora
2. Zaleca się okresowe czyszczenie wentylatora
3. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi dołączonej do urządzenia
4. Należy zapoznać się z instrukcją eksploatacji systemu HICS
5. Wentylator jest przeznaczony do powietrza czystego – lekko zabrudzonego (należy zabezpieczyć urządzenie przed pyłem remontowo - budowlanym)

### Podłączenie elektryczne:

Podłączenie elektryczne powinno być wykonywane tylko przez osoby posiadające niezbędne uprawnienia SEP.



*Schemat przyłączeniowy dla wentylatorów z serii RF.*

#### Uwaga:

Szczegółowy schemat przyłączeniowy oraz opis regulatora w rozdziale REGULATORY.

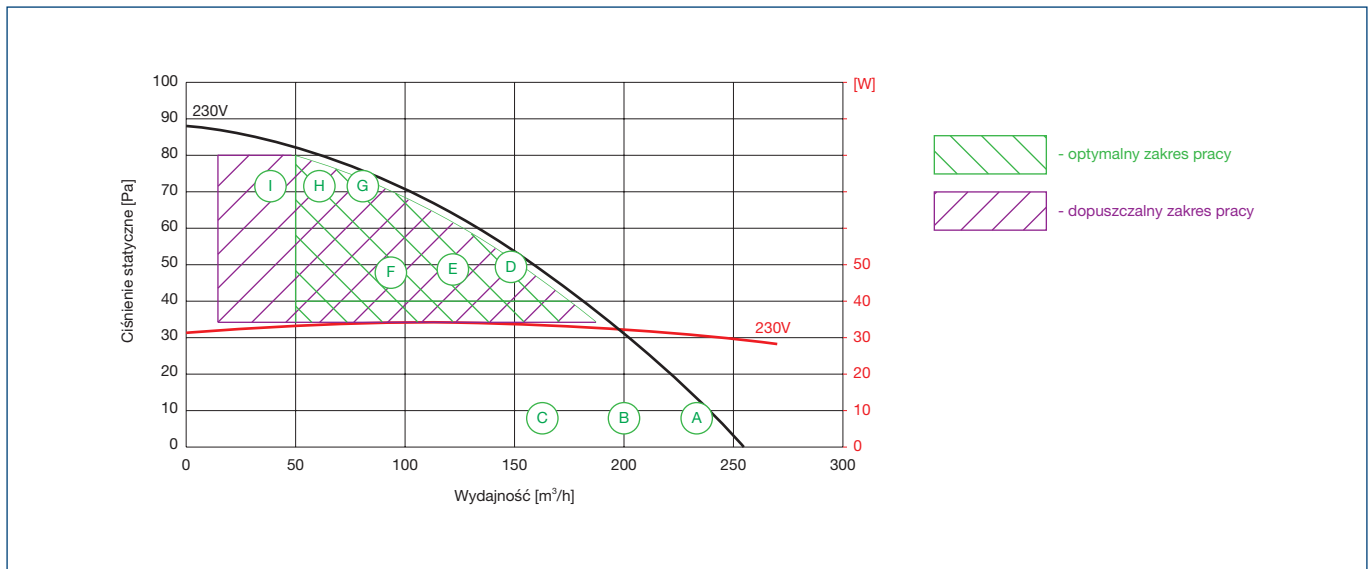
### Dostępne dokumenty:

- deklaracja zgodności CE
- instrukcja obsługi i montażu

### Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
RF/4-125	1430	34	0,16	260	3,5	CPR-2

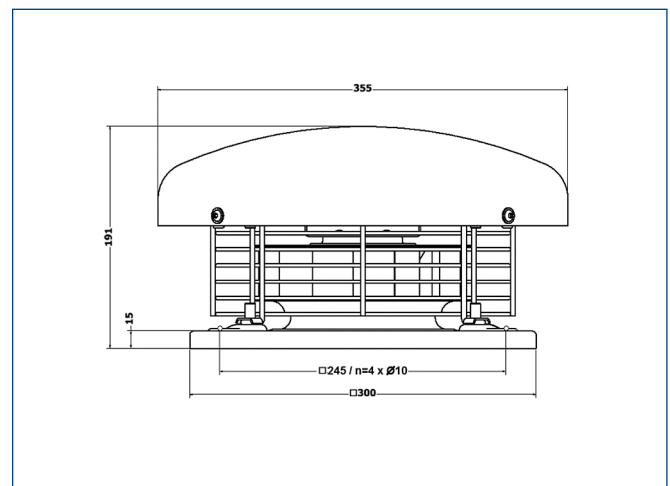
### Charakterystyka pracy:



### Charakterystyka akustyczna:

Częstotliwość [Hz/dB(A)]		125	250	500	1k	2k	4k	8k	L <sub>w</sub> (A)
Wylot	A	30	39	45	47	51	37	23	53
	B	30	38	44	46	50	35	22	52
	C	28	37	43	45	49	33	20	51
	D	29	38	43	46	43	33	19	49
	E	27	36	42	44	41	30	18	48
	F	26	35	40	42	39	27	18	46
	G	32	42	43	46	43	33	19	50
	H	29	41	42	46	42	32	19	49
	I	28	40	41	45	41	32	18	48
Wlot	A	53	58	57	51	50	46	38	62
	B	52	56	50	48	44	35	34	59
	C	50	54	53	47	46	42	32	58
	D	54	56	49	47	46	42	32	59
	E	51	53	53	46	44	39	29	58
	F	49	52	50	43	42	33	24	56
	G	53	56	54	49	44	38	31	60
	H	51	54	52	46	42	33	27	58
	I	48	50	48	42	38	29	22	54

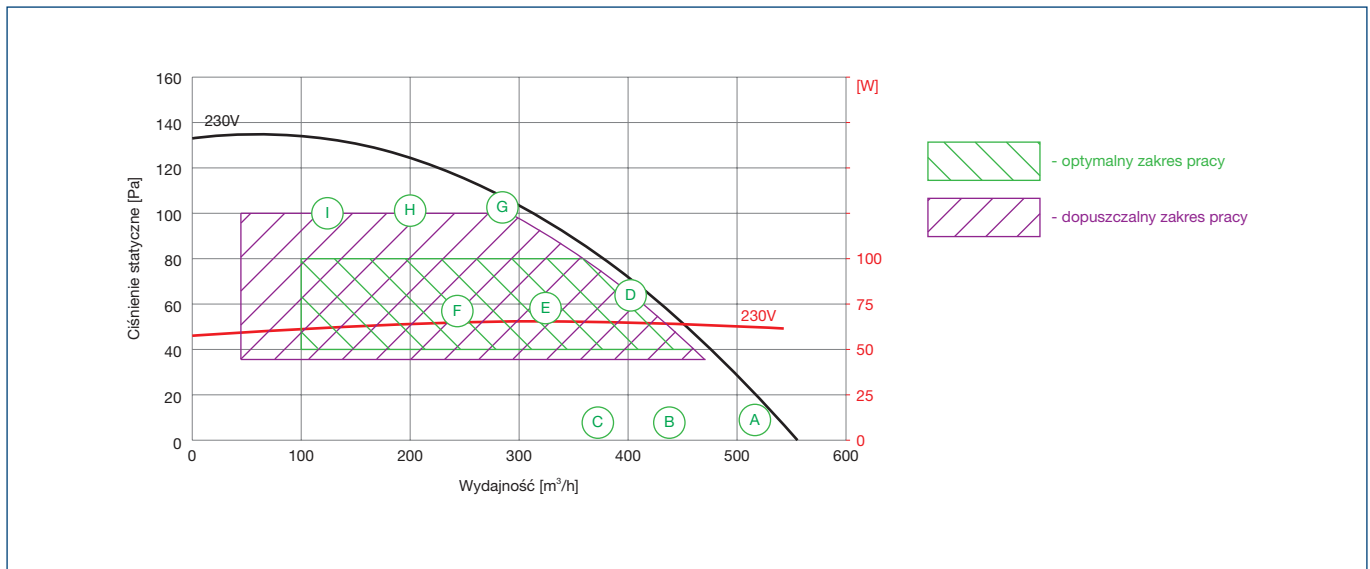
### Wymiary:



### Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
RF/4-160	1425	65	0,21	550	4	CPR-2

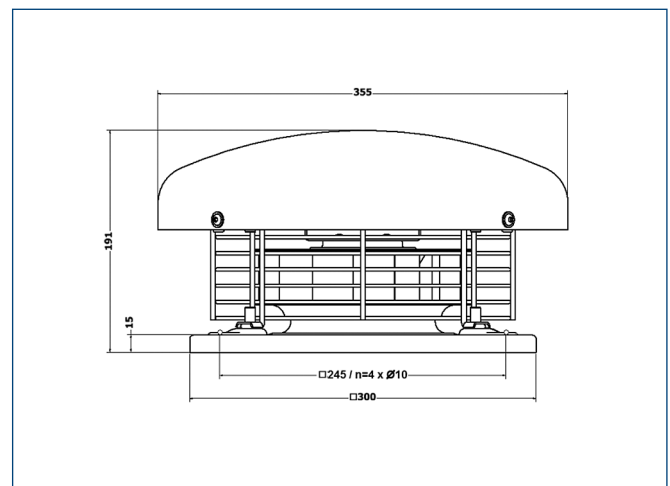
### Charakterystyka pracy:



### Charakterystyka akustyczna:

Częstotliwość [Hz/dB(A)]		125	250	500	1k	2k	4k	8k	L <sub>w</sub> (A)
Wylot	A	47	55	57	59	60	56	47	65
	B	47	52	55	57	58	55	44	63
	C	45	51	53	55	56	52	41	61
	D	45	53	56	59	59	54	46	64
	E	43	51	54	56	56	51	42	61
	F	41	49	51	52	53	46	37	58
	G	54	55	55	56	56	49	41	62
	H	47	50	52	54	54	48	40	60
	I	43	46	49	51	51	43	35	56
Wlot	A	54	59	58	53	51	47	40	63
	B	53	57	56	51	49	45	37	61
	C	52	56	54	48	47	43	33	60
	D	55	57	56	50	47	43	33	61
	E	52	55	54	47	45	41	30	59
	F	50	53	51	44	43	34	25	57
	G	54	57	55	50	46	39	32	61
	H	52	55	53	47	43	36	29	59
	I	50	52	50	44	40	31	24	56

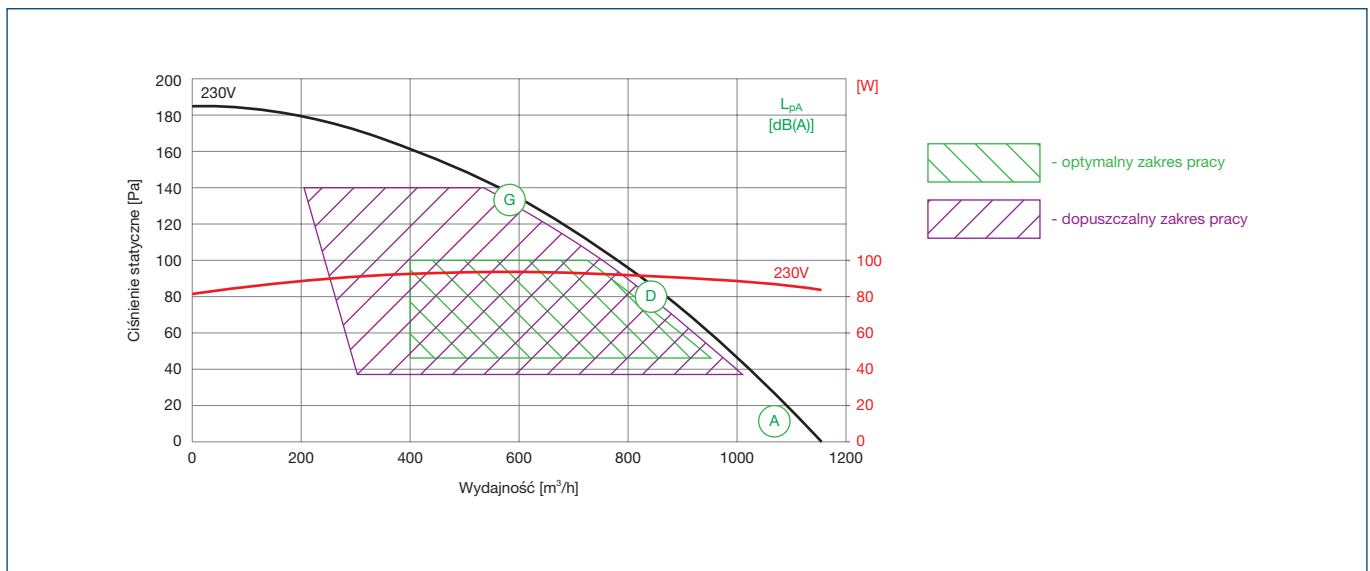
### Wymiary:



## Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m <sup>3</sup> /h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
RF/4-200	1400	90	0,4	1160	6,4	CPR-2

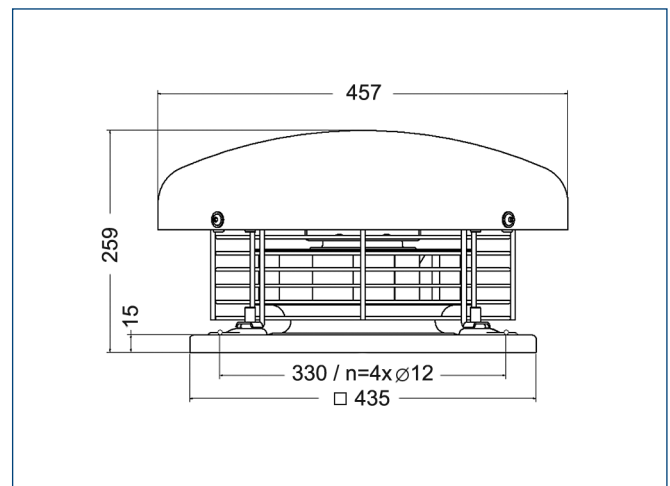
## Charakterystyka pracy:



## Charakterystyka akustyczna:

Częstotliwość [Hz/dB(A)]		125	250	500	1k	2k	4k	8k	L <sub>w</sub> (A)
Wylot	A	44	54	58	61	62	55	43	66
	D	44	54	59	59	59	50	40	64
	G	46	49	53	56	57	48	38	61

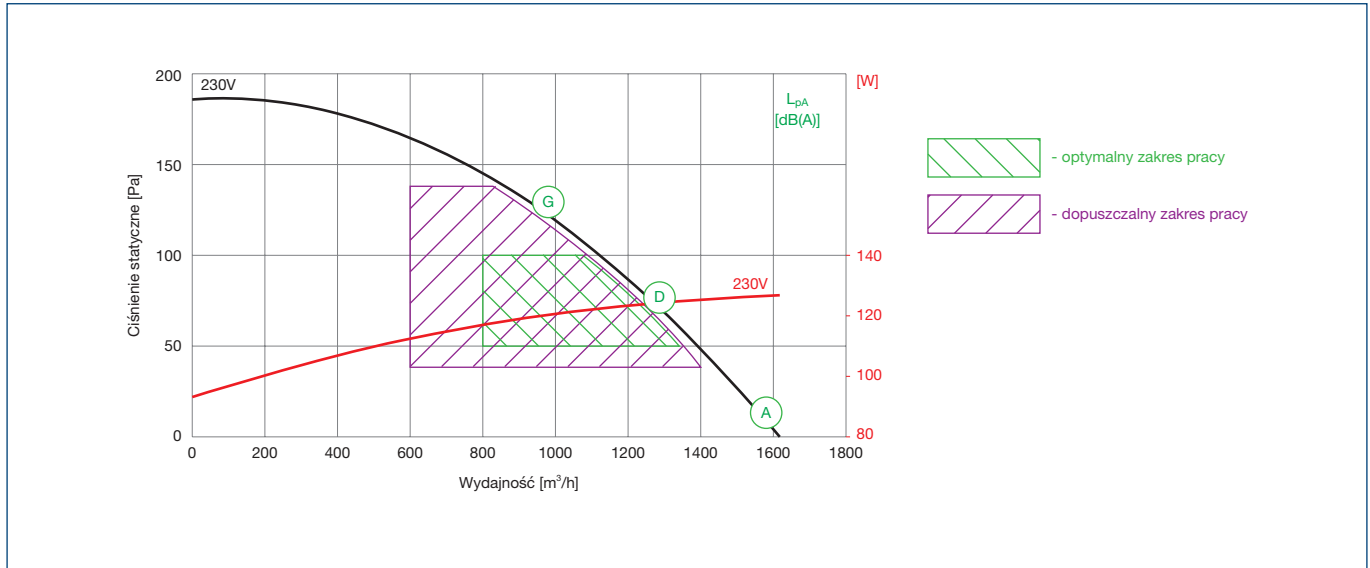
## Wymiary:



## Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
RF/4-250	1430	130	0,66	1610	9	CPR-2

## Charakterystyka pracy:



## Charakterystyka akustyczna:

Częstotliwość [Hz/dB(A)]		125	250	500	1k	2k	4k	8k	L <sub>w</sub> (A)
Wylot	A	49	56	61	62	60	55	44	67
	D	47	53	57	57	55	47	35	62
	G	45	50	55	55	52	45	33	60

## Wymiary:

