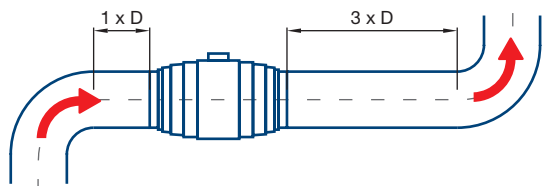


Wentylatory z serii TD są dedykowane do systemu HICS.

Każde urządzenia pracujące w ramach systemu HICS musi być osłonięte od wpływu warunków atmosferycznych (niska temperatura, promienie słoneczne, opady deszczu/śniegu).

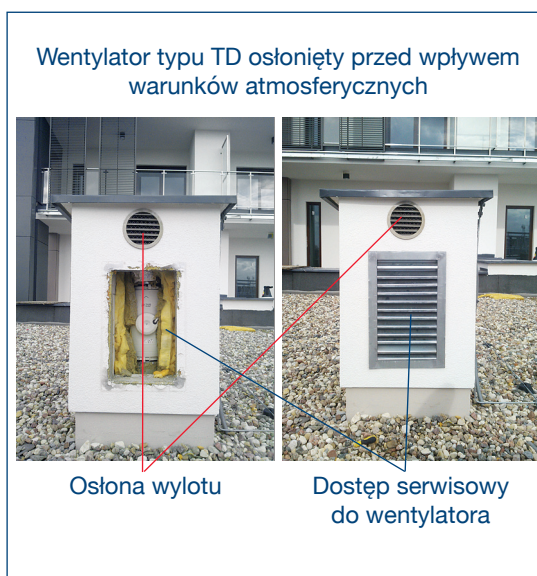
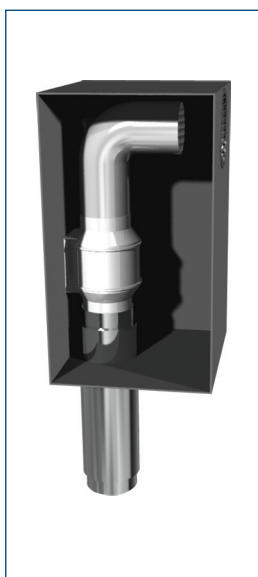
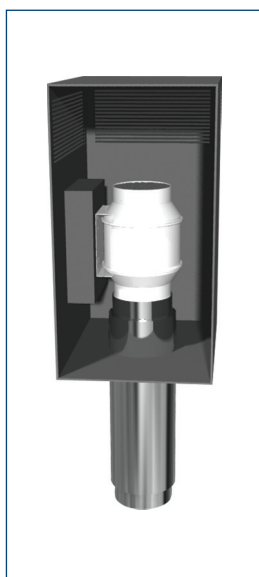
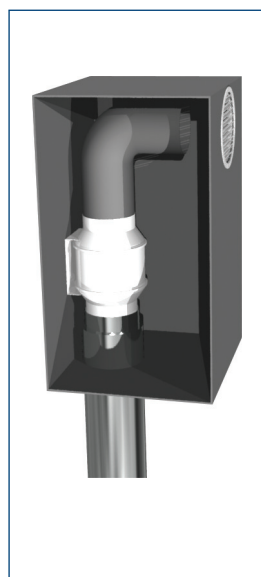
Wentylator może być zainstalowany w pozycji pionowej lub poziomej.

Zalecenia montażowe:

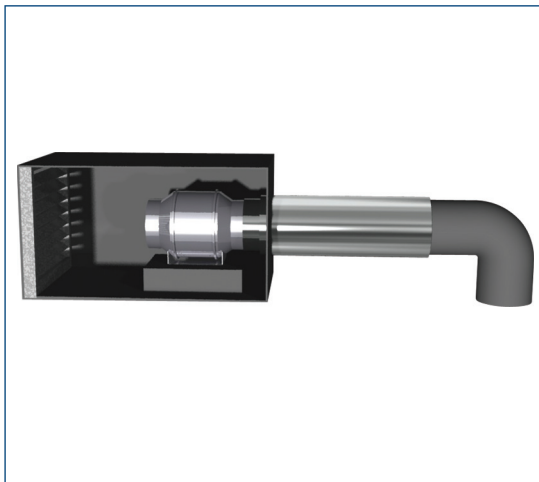


1. należy stosować połączenia elastyczne wentylatora z pionem wentylacyjnym
2. należy stosować tłumiki kanałowe na ssaniu
3. należy stosować odcinki proste przed wentylatorem w celu ustabilizowanie przepływu
4. należy zabezpieczyć wentylator przed dostępem osób niepowołanych
5. wentylator powinien być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

Montaż pionowy wentylatora typu TD:



Montaż poziomy wentylatora typu TD:

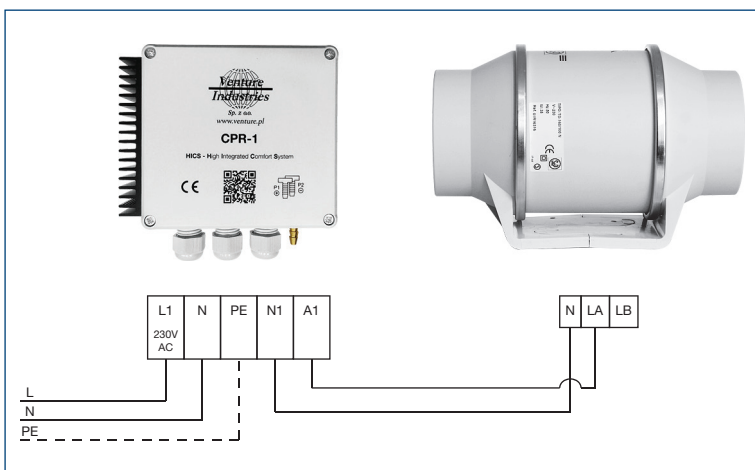


Eksplatacja:

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 TD.

Uwaga:

Wentylatory z serii TD, pracujące w systemie HICS, mogą być podłączone tylko pod wyższy bieg (zacisk LA w puszcze przyłączeniowej). Szczegółowy schemat przyłączeniowy oraz opis regulatora w rozdziale REGULATORY.

Dostępne dokumenty:

- deklaracja zgodności CE
- instrukcja obsługi i montażu
- atest higieniczny PZH

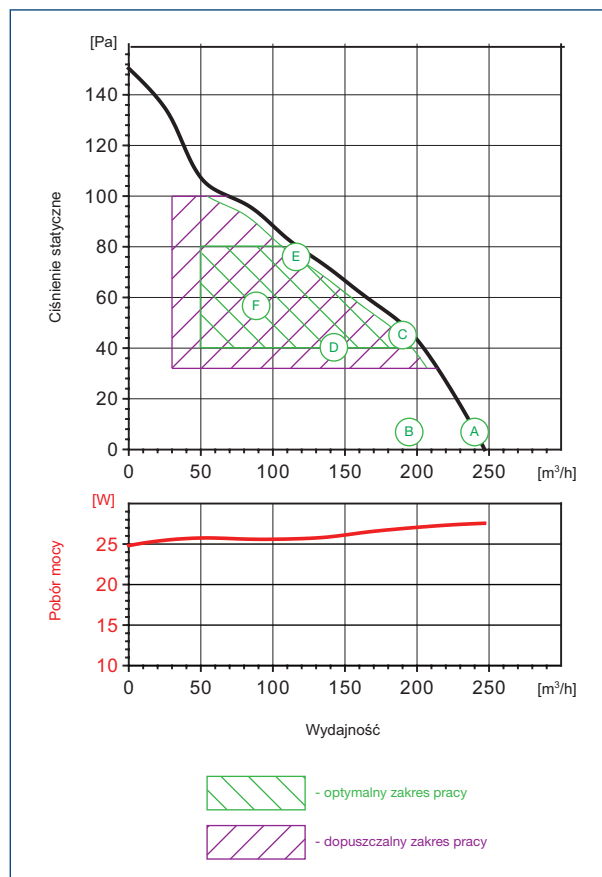
Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
TD-250/100	2140	28	0,12	250	2,0	CPR-1

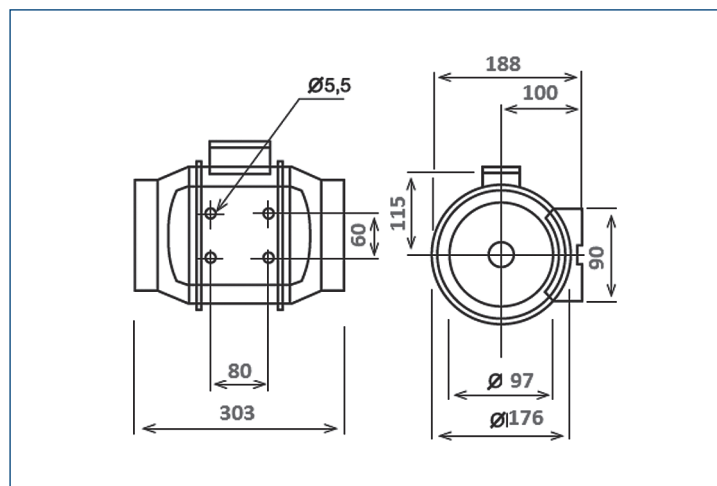
Charakterystyka akustyczna:

Częst. Hz/dB(A)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	L _w (A)	
A	Wlot	26	31	47	54	55	50	40	31	59
	Wylot	25	31	50	56	53	51	41	32	59
	Emitowany	18	22	47	48	51	48	33	24	55
C	Wlot	25	32	46	53	56	51	41	32	59
	Wylot	25	31	49	54	52	50	40	31	58
	Emitowany	17	23	46	47	52	49	34	25	55
E	Wlot	27	33	45	53	55	51	42	34	58
	Wylot	29	34	48	55	51	50	40	31	58
	Emitowany	19	24	45	47	51	49	35	27	55
B	Wlot	24	26	42	48	49	43	32	24	53
	Wylot	24	28	48	49	46	44	33	25	53
	Emitowany	22	25	42	43	43	41	26	19	48
D	Wlot	26	30	42	48	51	45	34	25	54
	Wylot	21	30	47	50	46	44	33	25	53
	Emitowany	24	29	42	43	45	43	28	20	50
F	Wlot	26	32	45	50	53	47	37	28	56
	Wylot	28	32	50	50	49	45	35	27	55
	Emitowany	24	31	45	45	47	45	31	23	52

Charakterystyka pracy:



Wymiary:



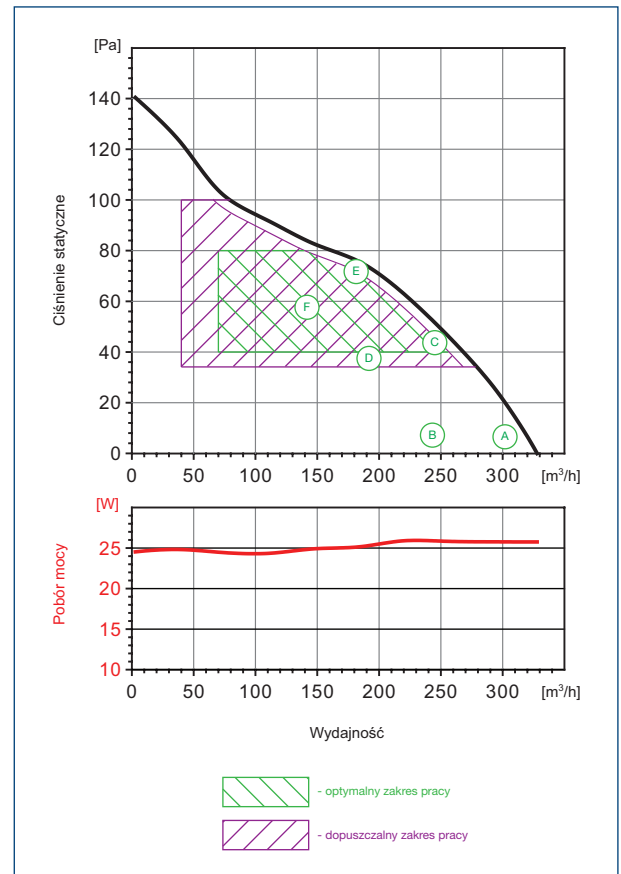
Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
TD-350/125	2050	26	0,11	330	2,0	CPR-1

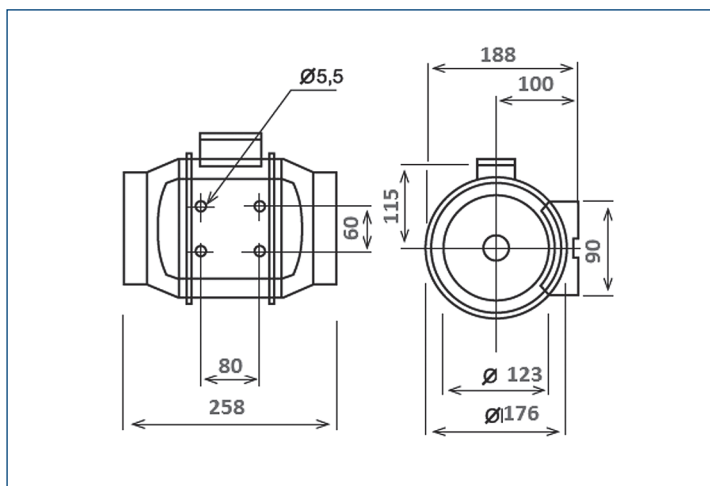
Charakterystyka akustyczna:

Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	L _w (A)
A	Wlot	27	33	52	51	52	47	38	28	57
	Wylot	23	30	50	51	54	48	38	29	57
	Emitowany	21	27	52	41	45	41	29	17	53
C	Wlot	23	33	55	51	52	46	39	30	58
	Wylot	22	28	52	51	51	48	38	29	57
	Emitowany	17	27	55	41	45	40	30	19	56
E	Wlot	24	34	48	53	54	51	42	32	58
	Wylot	25	33	49	54	53	50	41	31	58
	Emitowany	18	28	48	43	47	45	33	21	52
B	Wlot	20	26	40	46	44	38	30	24	49
	Wylot	22	27	42	47	46	40	29	24	51
	Emitowany	10	23	40	40	38	35	25	18	45
D	Wlot	20	25	40	45	44	38	31	24	49
	Wylot	21	28	39	46	44	40	31	24	49
	Emitowany	10	22	40	39	38	35	26	18	44
F	Wlot	35	33	43	48	50	45	35	26	53
	Wylot	27	32	42	48	48	44	34	25	52
	Emitowany	25	30	43	42	44	42	30	20	49

Charakterystyka pracy:



Wymiary:



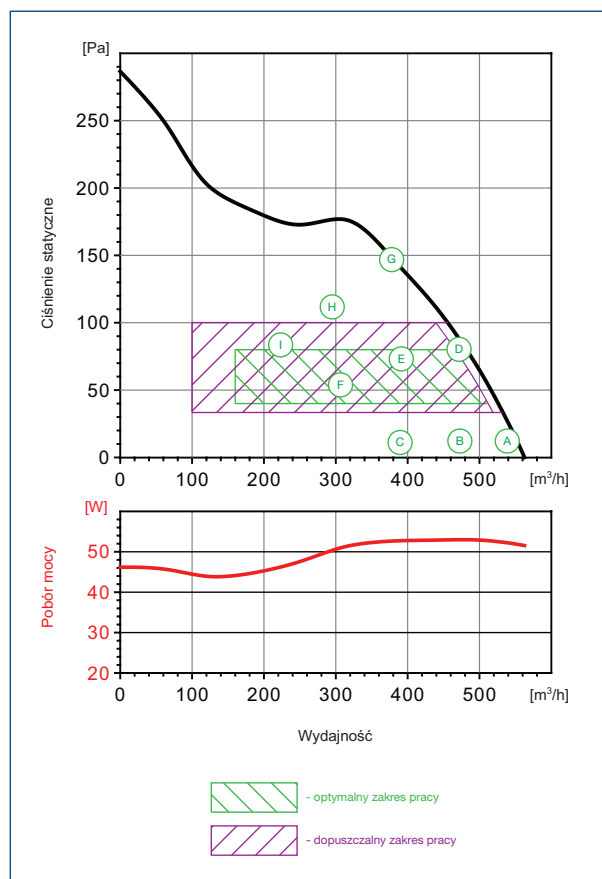
Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
TD-500/160	2590	53	0,21	560	2,7	CPR-1

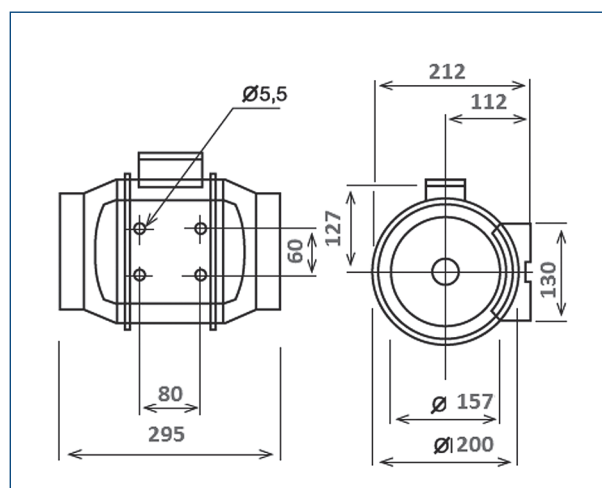
Charakterystyka akustyczna:

Częst. Hz/dB(A)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	L _w (A)	
A	Wlot	26	35	53	58	62	64	57	47	67
	Wylot	28	35	55	57	65	64	56	46	68
	Emitowany	15	25	46	44	49	54	41	27	56
D	Wlot	25	33	51	54	59	61	54	45	64
	Wylot	29	35	53	55	63	61	53	45	66
	Emitowany	14	23	44	40	46	51	38	25	53
G	Wlot	26	36	54	58	60	61	56	46	66
	Wylot	26	34	54	60	64	61	54	45	67
	Emitowany	15	26	47	44	47	51	40	26	54
B	Wlot	23	34	52	54	56	59	51	40	62
	Wylot	28	37	50	54	60	59	49	40	64
	Emitowany	13	21	46	40	44	51	37	22	53
E	Wlot	22	32	49	51	54	56	48	38	60
	Wylot	26	37	47	52	58	55	47	38	61
	Emitowany	12	19	43	37	43	48	34	20	50
H	Wlot	24	39	53	54	56	56	50	40	61
	Wylot	24	36	52	57	59	55	48	39	63
	Emitowany	14	26	47	40	44	48	36	22	52
C	Wlot	23	33	47	49	53	53	44	33	57
	Wylot	24	33	46	50	56	53	43	33	59
	Emitowany	13	22	42	37	42	47	33	18	49
F	Wlot	21	32	43	46	50	50	42	31	54
	Wylot	22	28	42	48	53	49	40	31	56
	Emitowany	11	21	38	34	39	44	31	16	46
I	Wlot	23	36	48	49	51	51	44	32	56
	Wylot	23	35	48	52	54	50	42	32	58
	Emitowany	13	25	43	37	40	45	33	17	48

Charakterystyka pracy:



Wymiary:



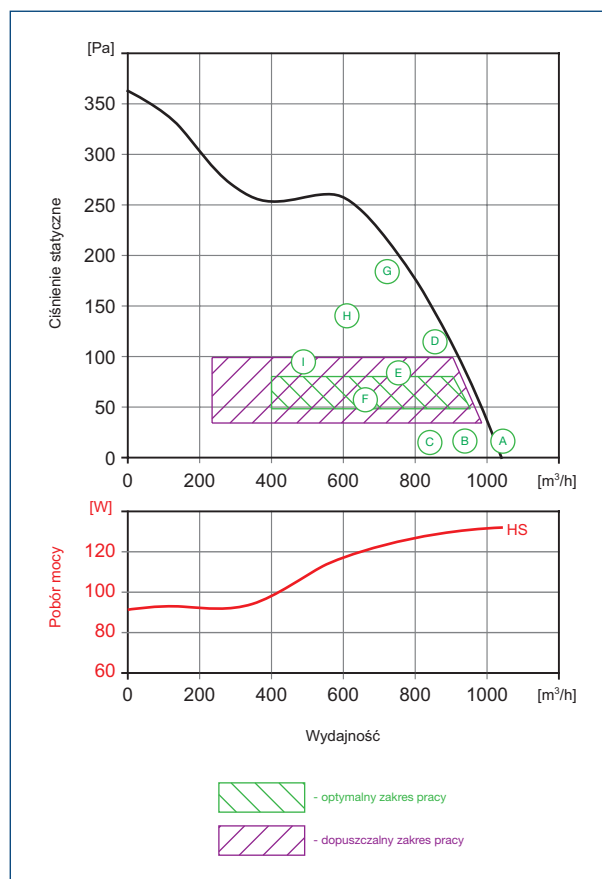
Parametry techniczne:

Typ	Prędkość obrotowa [obr/min]	Max. pobór mocy [W]	Max. pobór prądu [A]	Max. wydajność [m³/h]	Masa [kg]	Dedykowany regulator
TD-800/200	2480	132	0,55	1040	4,9	CPR-1

Charakterystyka akustyczna:

Częst. Hz/dB(A)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	L _w (A)	
A	Wlot	25	39	53	58	63	67	60	48	70
	Wylot	41	41	51	57	68	70	64	51	73
	Emitowany	12	25	40	37	50	59	48	31	60
D	Wlot	21	35	49	53	60	67	60	51	69
	Wylot	35	36	47	55	67	13	60	50	68
	Emitowany	12	24	39	35	47	57	45	30	58
G	Wlot	22	35	51	55	61	66	61	52	69
	Wylot	26	31	48	58	67	66	60	49	71
	Emitowany	12	23	40	36	48	55	45	30	56
B	Wlot	22	36	50	55	60	64	57	45	67
	Wylot	38	38	48	55	66	67	61	48	70
	Emitowany	10	22	38	34	47	56	45	28	57
E	Wlot	18	32	46	51	57	65	58	48	66
	Wylot	33	33	45	53	64	10	58	47	66
	Emitowany	9	21	36	32	45	55	42	27	55
H	Wlot	20	33	49	53	59	64	59	50	67
	Wylot	24	29	46	56	65	64	58	47	69
	Emitowany	10	21	38	34	46	53	43	28	54
C	Wlot	20	34	48	52	58	62	55	43	64
	Wylot	36	36	45	52	63	64	59	46	68
	Emitowany	7	20	35	32	45	54	42	25	55
F	Wlot	16	30	44	48	55	62	55	45	64
	Wylot	30	30	42	50	62	8	55	45	63
	Emitowany	7	19	33	30	42	52	40	25	53
I	Wlot	18	31	47	51	57	62	57	48	65
	Wylot	23	27	45	55	63	62	56	46	67
	Emitowany	8	19	36	32	44	51	41	26	52

Charakterystyka pracy:



Wymiary:

