



LEMAR[®] Sp.J.
Systemy wentylacji i klimatyzacji
Jan Lemanek - Marek Uniejewski

42-672 Wieszowa, ul. Bytomska 18
tel.(32) 376 21 95, 376 22 06, 797 555 046
www.lemar.pl

ING BSK S.A. 62 1050 1230 1000 0002 0161 5895 NIP: 626-000-11-98 REGON: 271017460 KRS:000004150

Karta katalogowa

Wentylator kanałowy AFB



ZASTOSOWANIE

Wentylator przeznaczony do wszelkiego rodzaju instalacji wentylacji ogólnej. Typowe zastosowania to:

- wentylacja mieszkań, biur,
- wentylacja bibliotek, sal konferencyjnych, sal szkolnych, studiów dźwiękowych,
- wentylacja budynków użyteczności publicznej, restauracji.

KONSTRUKCJA

- obudowa z galwanizowanej blachy stalowej,
- w standardzie przystosowany do montażu na zewnątrz,
- warstwa izolacji akustycznej (wełna szklana MD) o grubości 50mm,
- wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu,
- króćce przyłączeniowe o profilu okrągłym wyposażone w gumowe uszczelki,
- cztery wsporniki montażowe,
- możliwość montażu w dowolnej pozycji,
- otwierana obudowa umożliwiająca konserwację bez demontażu urządzenia z instalacji,
- wyłącznik zasilania ON-OFF na obudowie urządzenia.

SILNIK ELEKTRYCZNY

- silniki jednofazowe 230, 50/60Hz
- stopień ochrony IP44,
- do regulacji napięciowej,
- łożyska kulkowe,
- termiczne zabezpieczenie uzwojenia przed przeciążeniem.



Wbudowany wyłącznik serwisowy (IP 66)



4 zamki motylkowe umożliwiające łatwy dostęp do wnętrza urządzenia

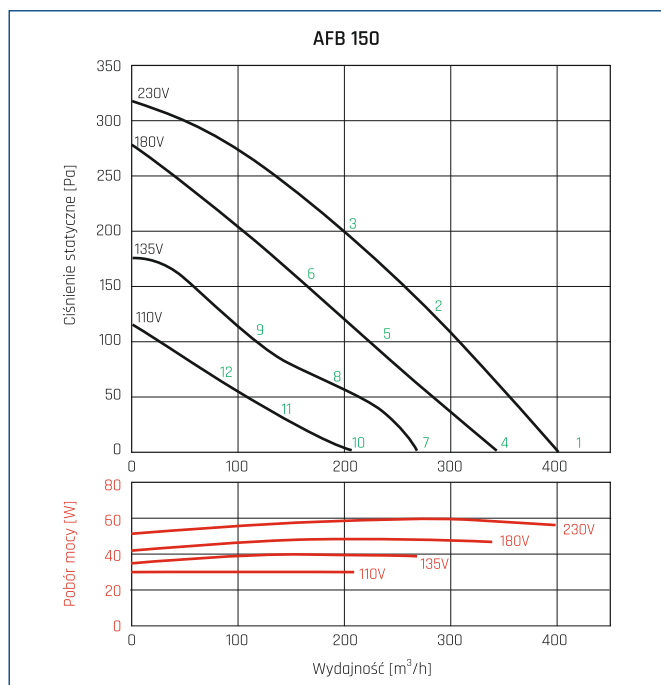
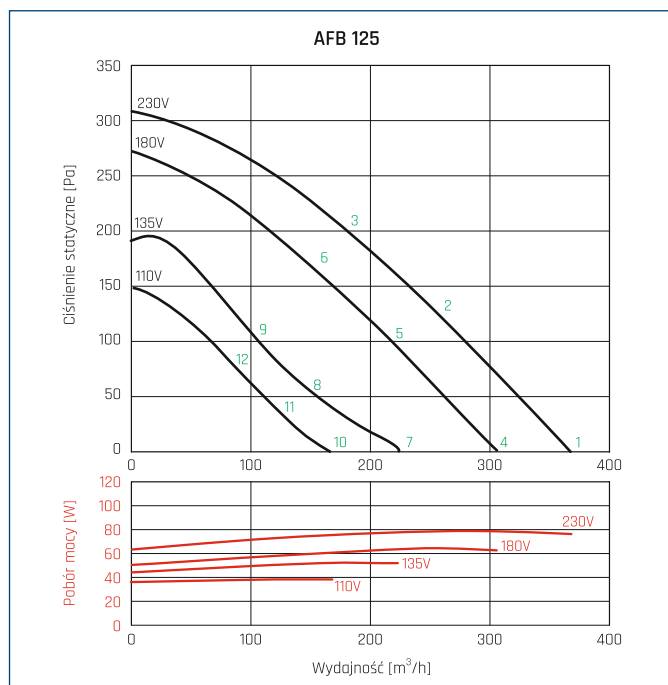


DANE TECHNICZNE

Typ	prędkość obrotowa	pobór mocy	natężenie prądu	wydajność max	ciśnienie max	poziomy ciśn. akust.*			temp. pracy min max	masa	ErP	nr artykułu
						wlot	wylot	emit.				
	[obr/min]	[W]	[A]	[m³/h]	[Pa]	[dB(A)]			[°C]	[kg]		
AFB 125	2640	79	0,36	367	308	43	36	33	-30 60	11,5	2018	41013210
AFB 150	2580	60	0,26	407	315	50	44	32	-30 60	11,6	2018	41013220
AFB 160	2580	60	0,26	407	315	50	44	32	-30 60	11,7	2018	41013230
AFB 200	2760	142	0,59	860	470	50	45	35	-5 60	13,6	2018	41013240
AFB 250	2723	252	1,08	1300	615	58	50	39	-30 60	15,9	2018	41013250
AFB 315	2700	262	1,1	1330	695	59	53	41	-30 70	19,5	2018	41013260

* pomiar z odległości 3m od wentylatora

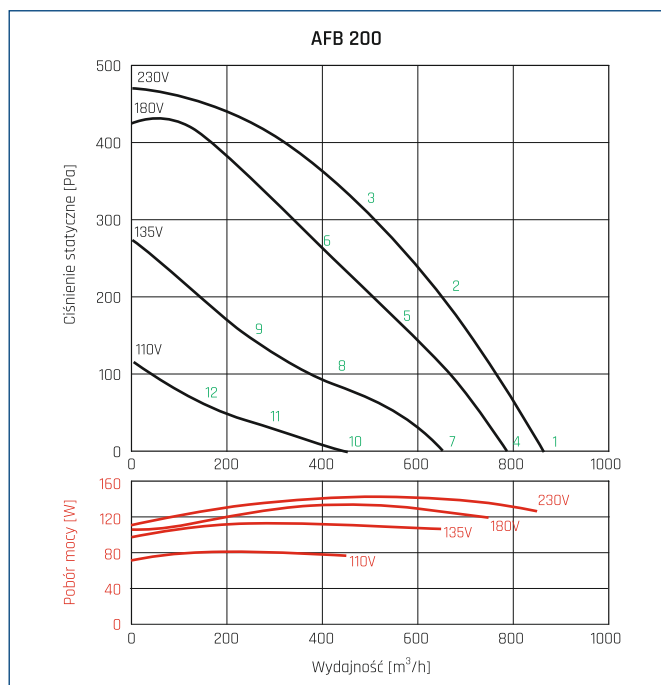
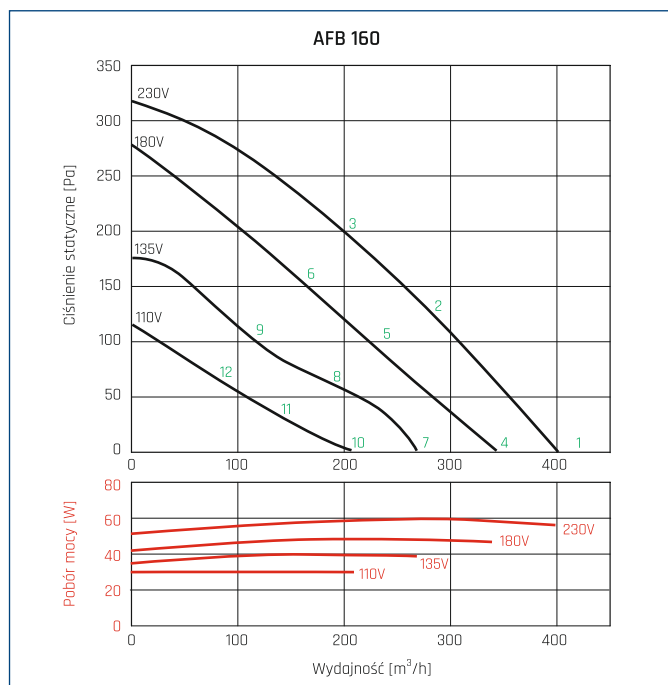
CHARAKTERYSTYKI PRACY I CHARAKTERYSTYKI AKUSTYCZNE



Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	30	43	55	51	50	51	54	42	60
	Wylot	30	42	51	46	46	50	44	33	56
	Emitowany	28	41	49	44	45	41	40	31	52
2	Wlot	25	41	54	49	48	49	50	38	58
	Wylot	25	39	51	45	43	47	41	30	54
	Emitowany	25	39	49	42	42	37	32	31	51
3	Wlot	27	42	58	53	47	46	45	34	60
	Wylot	23	38	51	44	42	46	40	29	54
	Emitowany	26	40	49	44	42	38	28	31	51
4	Wlot	25	40	53	47	45	47	50	36	56
	Wylot	24	39	48	43	42	46	40	22	52
	Emitowany	25	38	46	41	41	36	35	31	49
5	Wlot	20	39	51	46	43	46	45	32	54
	Wylot	20	36	47	40	38	43	36	19	50
	Emitowany	25	36	46	40	39	32	28	31	48
6	Wlot	21	42	53	51	43	44	41	28	56
	Wylot	20	36	48	42	38	43	35	19	50
	Emitowany	25	37	46	42	39	33	28	31	49
7	Wlot	20	36	47	43	41	44	40	19	51
	Wylot	20	32	42	39	37	41	34	19	47
	Emitowany	25	32	45	36	36	29	28	31	46
8	Wlot	20	36	47	42	38	41	36	19	50
	Wylot	20	31	41	35	32	38	25	19	44
	Emitowany	25	32	44	36	36	28	28	31	46
9	Wlot	20	43	49	43	38	39	34	19	51
	Wylot	20	35	44	35	32	37	26	19	46
	Emitowany	25	34	47	37	37	28	28	31	48
10	Wlot	20	30	41	34	31	37	18	19	43
	Wylot	20	19	34	29	24	31	18	19	37
	Emitowany	25	28	40	31	32	28	28	31	42
11	Wlot	20	31	41	32	30	34	18	19	43
	Wylot	20	19	33	24	17	27	18	19	35
	Emitowany	25	28	42	33	33	28	28	31	44
12	Wlot	20	36	47	36	32	30	18	19	48
	Wylot	20	22	37	26	19	25	18	19	38
	Emitowany	25	28	40	30	31	28	28	31	42

Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	34	49	58	59	60	60	60	55	67
	Wylot	33	44	48	49	59	60	57	45	64
	Emitowany	22	36	50	39	39	36	25	22	51
2	Wlot	33	48	70	57	58	58	57	50	71
	Wylot	31	41	63	46	54	56	54	44	64
	Emitowany	25	36	50	38	37	34	26	22	51
3	Wlot	33	45	67	54	55	54	53	46	67
	Wylot	31	41	59	46	52	53	51	43	61
	Emitowany	31	36	48	38	38	37	30	22	50
4	Wlot	31	49	66	55	56	58	57	47	67
	Wylot	28	41	54	46	57	60	52	35	63
	Emitowany	23	33	45	36	35	32	20	22	47
5	Wlot	26	47	63	53	53	54	54	42	65
	Wylot	28	38	52	43	50	53	53	33	58
	Emitowany	28	33	44	34	34	30	21	22	45
6	Wlot	29	43	60	51	50	50	49	38	62
	Wylot	22	38	51	44	48	50	49	34	56
	Emitowany	30	34	46	36	36	35	29	20	47
7	Wlot	28	50	60	50	51	56	56	35	63
	Wylot	25	40	48	41	55	57	47	28	59
	Emitowany	25	33	40	31	32	28	20	22	42
8	Wlot	26	48	56	47	48	52	50	28	59
	Wylot	23	40	45	38	47	51	43	28	54
	Emitowany	21	31	38	29	31	30	20	22	40
9	Wlot	30	45	53	45	46	47	42	28	56
	Wylot	23	40	44	37	44	48	43	28	52
	Emitowany	28	32	44	32	32	31	28	19	45
10	Wlot	28	43	51	42	45	49	30	28	54
	Wylot	23	31	41	36	49	48	26	28	52
	Emitowany	17	27	34	26	29	22	20	22	36
11	Wlot	30	38	48	40	43	46	26	28	52
	Wylot	23	25	40	33	43	46	26	28	49
	Emitowany	16	26	32	26	28	20	19	19	35
12	Wlot	27	35	46	38	41	44	26	28	50
	Wylot	25	29	39	33	41	44	26	28	47
	Emitowany	15	26	30	26	26	19	19	18	34

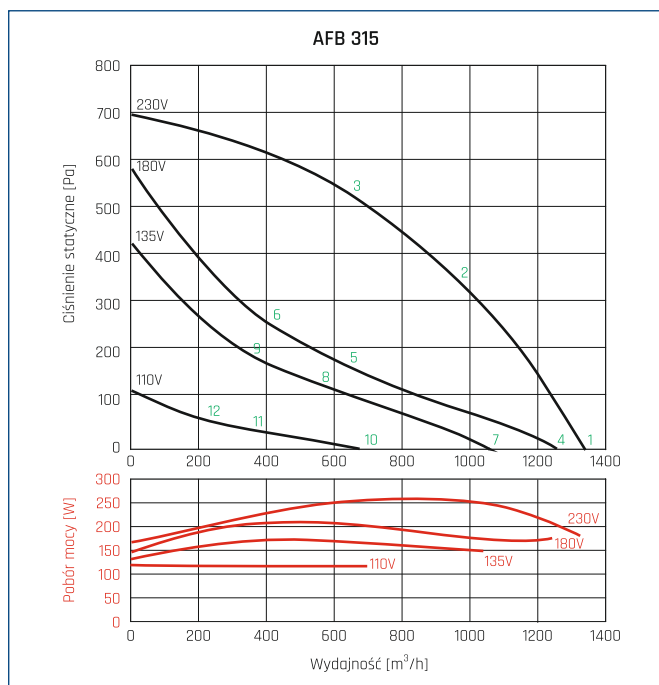
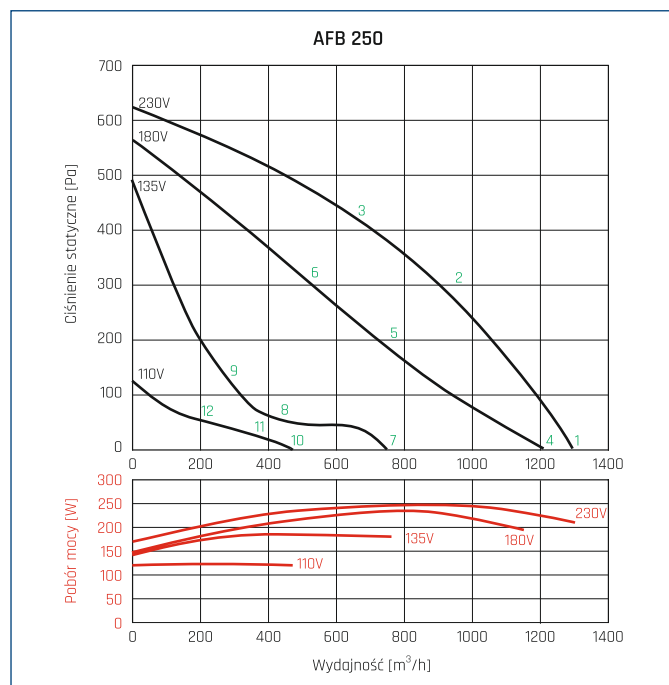
CHARAKTERYSTYKI PRACY I CHARAKTERYSTYKI AKUSTYCZNE



Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	34	49	58	59	60	60	60	55	67
	Wylot	33	44	48	49	59	60	57	45	64
	Emitowany	22	36	50	39	39	36	25	22	51
2	Wlot	33	48	70	57	58	58	57	50	71
	Wylot	31	41	63	46	54	56	54	44	64
	Emitowany	25	36	50	38	37	34	26	22	51
3	Wlot	33	45	67	54	55	54	53	46	67
	Wylot	31	41	59	46	52	53	51	43	61
	Emitowany	31	36	48	38	38	37	30	22	50
4	Wlot	31	49	66	55	56	58	57	47	67
	Wylot	28	41	54	46	57	60	52	35	63
	Emitowany	23	33	45	36	35	32	20	22	47
5	Wlot	26	47	63	53	53	54	54	42	65
	Wylot	28	38	52	43	50	53	53	33	58
	Emitowany	28	33	44	34	34	30	21	22	45
6	Wlot	29	43	60	51	50	50	49	38	62
	Wylot	22	38	51	44	48	50	49	34	56
	Emitowany	30	34	46	36	36	35	29	20	47
7	Wlot	28	50	60	50	51	56	56	35	63
	Wylot	25	40	48	41	55	57	47	28	59
	Emitowany	25	33	40	31	32	28	20	22	42
8	Wlot	26	48	56	47	48	52	50	28	59
	Wylot	23	40	45	38	47	51	43	28	54
	Emitowany	21	31	38	29	31	30	20	22	40
9	Wlot	30	45	53	45	46	47	42	28	56
	Wylot	23	40	44	37	44	48	43	28	52
	Emitowany	28	32	44	32	32	31	28	19	45
10	Wlot	28	43	51	42	45	49	30	28	54
	Wylot	23	31	41	36	49	48	26	28	52
	Emitowany	17	27	34	26	29	22	20	22	36
11	Wlot	30	38	48	40	43	46	26	28	52
	Wylot	23	25	40	33	43	46	26	28	49
	Emitowany	16	26	32	26	28	20	19	19	35
12	Wlot	27	35	46	38	41	44	26	28	50
	Wylot	25	29	39	33	41	44	26	28	47
	Emitowany	15	26	30	26	26	19	19	18	34

Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	35	52	66	62	64	66	65	62	72
	Wylot	35	48	54	50	62	62	61	52	67
	Emitowany	29	39	52	43	43	42	38	35	54
2	Wlot	35	51	63	60	61	62	62	59	69
	Wylot	34	47	54	49	58	62	60	51	66
	Emitowany	30	39	53	42	41	38	37	32	54
3	Wlot	35	49	62	58	61	60	61	57	68
	Wylot	33	46	53	49	56	58	55	51	63
	Emitowany	34	40	52	44	42	40	39	30	53
4	Wlot	34	51	60	58	60	60	59	55	67
	Wylot	32	46	52	48	58	60	58	47	64
	Emitowany	28	36	49	40	40	39	35	33	50
5	Wlot	31	50	60	57	59	59	58	52	66
	Wylot	31	44	52	46	53	58	57	44	62
	Emitowany	30	35	47	39	39	36	35	29	49
6	Wlot	33	49	60	55	57	57	57	50	65
	Wylot	28	45	53	45	52	56	53	43	61
	Emitowany	30	37	49	39	40	36	35	22	50
7	Wlot	31	50	58	55	56	58	59	48	65
	Wylot	29	45	50	44	52	56	52	40	59
	Emitowany	25	34	43	36	36	33	32	26	46
8	Wlot	28	50	60	50	52	55	55	41	63
	Wylot	27	44	48	40	48	55	47	35	57
	Emitowany	25	33	43	34	34	33	29	22	45
9	Wlot	29	49	58	49	51	52	50	40	61
	Wylot	27	44	47	38	46	51	44	33	54
	Emitowany	28	35	44	34	32	29	27	21	45
10	Wlot	30	48	56	48	52	55	45	40	60
	Wylot	23	38	46	37	50	53	40	35	56
	Emitowany	19	32	37	30	31	27	25	22	40
11	Wlot	28	43	52	42	46	50	38	32	56
	Wylot	23	34	43	33	44	47	34	30	50
	Emitowany	20	29	35	28	29	24	19	21	38
12	Wlot	26	41	50	41	44	48	36	31	53
	Wylot	25	36	42	32	41	45	30	28	48
	Emitowany	20	27	34	28	27	19	19	20	37

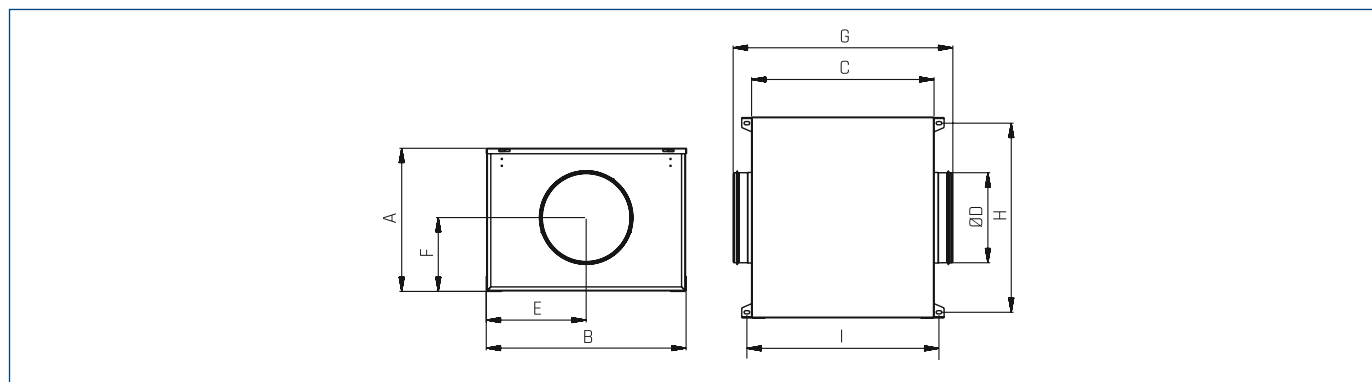
CHARAKTERYSTYKI PRACY I CHARAKTERYSTYKI AKUSTYCZNE



Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	40	55	74	65	68	68	70	69	78
	Wylot	40	53	59	52	65	66	62	60	70
	Emitowany	35	43	54	47	48	48	51	47	58
2	Wlot	38	54	73	64	67	67	69	68	77
	Wylot	38	52	58	51	63	65	61	59	69
	Emitowany	35	42	56	46	45	43	49	42	58
3	Wlot	37	53	72	63	66	66	68	67	76
	Wylot	36	52	58	51	61	64	60	58	68
	Emitowany	36	43	55	49	45	43	47	38	57
4	Wlot	37	53	71	63	66	65	66	66	75
	Wylot	37	51	57	50	60	63	60	58	67
	Emitowany	32	39	52	45	45	45	51	43	56
5	Wlot	36	54	69	62	66	65	65	63	73
	Wylot	35	50	57	48	56	63	60	54	66
	Emitowany	32	38	50	43	44	41	48	36	54
6	Wlot	36	54	68	60	63	63	65	62	72
	Wylot	34	53	56	47	56	62	58	52	65
	Emitowany	31	40	51	42	44	37	40	24	53
7	Wlot	35	50	67	61	63	63	63	61	71
	Wylot	33	49	54	47	56	61	57	51	64
	Emitowany	26	36	47	40	40	39	44	31	50
8	Wlot	29	52	64	52	56	59	60	54	67
	Wylot	32	48	52	41	50	59	51	42	61
	Emitowany	29	35	48	39	38	35	39	22	50
9	Wlot	27	53	63	52	56	57	58	52	66
	Wylot	31	48	50	38	48	54	46	39	57
	Emitowany	28	39	43	36	32	28	26	22	45
10	Wlot	32	54	61	53	58	60	60	53	67
	Wylot	23	46	50	38	51	58	54	41	61
	Emitowany	22	36	40	34	33	32	30	22	43
11	Wlot	27	48	57	44	50	54	50	36	60
	Wylot	24	44	46	34	45	49	42	32	53
	Emitowany	24	33	38	31	30	28	20	22	41
12	Wlot	25	47	53	43	48	51	46	33	57
	Wylot	25	42	45	32	42	46	35	28	50
	Emitowany	25	29	38	29	28	19	20	22	40

Częst. Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
1	Wlot	38	55	76	64	68	69	70	70	79
	Wylot	40	53	60	52	63	70	68	65	74
	Emitowany	35	43	55	47	48	48	51	47	58
2	Wlot	38	54	75	66	67	68	70	70	78
	Wylot	38	52	60	51	62	69	67	62	72
	Emitowany	35	42	56	46	46	44	50	42	58
3	Wlot	40	55	73	64	67	68	69	69	77
	Wylot	40	51	59	50	61	68	64	58	71
	Emitowany	36	43	57	49	46	43	47	38	58
4	Wlot	37	54	72	65	66	68	68	68	76
	Wylot	37	51	58	50	60	67	63	57	70
	Emitowany	32	39	53	45	45	45	52	43	57
5	Wlot	36	53	71	62	65	67	67	64	75
	Wylot	35	51	58	48	58	66	61	54	68
	Emitowany	32	38	52	43	44	41	48	36	55
6	Wlot	36	52	70	60	63	65	66	62	73
	Wylot	34	53	57	47	56	65	59	52	67
	Emitowany	31	40	51	42	44	37	40	24	53
7	Wlot	35	52	69	59	62	64	65	61	72
	Wylot	33	49	56	47	55	64	58	51	66
	Emitowany	26	36	49	41	41	40	45	31	52
8	Wlot	29	52	66	54	58	60	62	54	69
	Wylot	32	48	53	41	50	60	51	42	62
	Emitowany	29	35	49	40	39	35	39	22	51
9	Wlot	27	53	64	52	56	58	59	52	67
	Wylot	31	48	52	38	48	56	48	39	59
	Emitowany	28	39	45	36	32	28	26	22	47
10	Wlot	32	56	63	53	58	61	62	53	68
	Wylot	23	46	50	38	51	60	54	41	62
	Emitowany	22	36	42	34	33	32	30	22	44
11	Wlot	27	49	57	45	50	55	50	36	61
	Wylot	24	44	47	34	46	50	42	32	54
	Emitowany	24	33	40	31	30	28	20	22	41
12	Wlot	25	47	55	43	48	53	46	33	58
	Wylot	25	42	46	32	42	47	35	28	51
	Emitowany	25	29	40	29	28	19	20	22	41

WYMIARY [mm]



Typ	A	B	C	ØD	E	F	G	H	I
AFB 125	372	434	380	125	223	191	467	378	417
AFB 150	372	434	380	150	223	191	467	378	417
AFB 160	372	434	380	160	223	191	467	378	417
AFB 200	404	468	405	200	240	207	502	412	442
AFB 250	450	494	434	250	253	230	551	438	471
AFB 315	486	550	502	315	281	248	595	494	539

AKCESORIA ELEKTRYCZNE

Wentylator	termostat ścienny	termostat kanałowy	czujnik zanieczyszczeń	higrostat	regulator tyrystorowy		
	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB N	REB NE	TLR
AFB 125	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1 N	REB-1 NE	TLR 15 DS
AFB 150	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1 N	REB-1 NE	TLR 15 DS
AFB 160	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1 N	REB-1 NE	TLR 15 DS
AFB 200	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1 N	REB-1 NE	TLR 15 DS
AFB 250	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-2.5 N	REB-2.5 NE	TLR 15 DS

Wentylator	11-stopniowy regulator tyrystorowy	2-nastawowy 6-biegowy regulator tyrystorowy	ERV	regulator transformatorowy	regulator transformatorowy 2-nastawowy	
	IRF	RND-1		RMB	SC2	SC2A
AFB 125	IRF-900	RND-1	ERV-3	RMB-1.5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25
AFB 150	IRF-900	RND-1	ERV-3	RMB-1.5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25
AFB 160	IRF-900	RND-1	ERV-3	RMB-1.5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25
AFB 200	IRF-900	RND-1	ERV-3	RMB-1.5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25
AFB 250	IRF-900	RND-1	ERV-3	RMB-1.5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25

Numery artykułów

ERV-3	40025046	REB-1 N	40025010	REB-2.5 NE	40025040	SC2-1-15L25	40025250	TK-1	40025330
HIG-2	40025150	REB-1 NE	40025020	RMB-1.5	40025060	SC2A1-15L25	40025251	TLR 15 DS	40025025
IRF-900	40015154	REB-2.5 N	40025030	RND-1	40025630	SQA	40025140	TS	40025345



AKCESORIA MONTAŻOWE



1	2	3				
Wentylator	filtr kanałowy DF	filtr kanałowy DF-K				
		wkład filtracyjny do DF-K				
		EU3	EU5	EU7	EU9	
AFB 125	DF 125	DF-K 125	EU3 100-250mm	EU5 100-250mm	EU7 100-250mm	EU9 100-250mm
AFB 150	DF 160*	DF-K 160*	EU3 100-250mm*	EU5 100-250mm*	EU7 100-250mm*	EU9 100-250mm*
AFB 160	DF 160	DF-K 160	EU3 100-250mm	EU5 100-250mm	EU7 100-250mm	EU9 100-250mm
AFB 200	DF 200	DF-K 200	EU3 100-250mm	EU5 100-250mm	EU7 100-250mm	EU9 100-250mm
AFB 250	DF 250	DF-K 250	EU3 100-250mm	EU5 100-250mm	EU7 100-250mm	EU9 100-250mm
AFB 315	DF 315	DF-K 315	EU3 315-450mm	EU5 315-450mm	EU7 315-450mm	-

1	4	5	6		7	8	9
Wentylator	klapa zwrotna CAR-PL	złącze przeciwdrg. ACOP PL	tłumik akustyczny AKU COMP		przepustnica soczewk. IRIS	kratka wentylacyjna KWO	osłona do montażu zewnątrz.
			0,6m	1,2m			
AFB 125	CAR-PL 125	ACOP PL 125	AKU-COMP 125/0.6	AKU-COMP 125/1.2	IRIS 125	KWO 125	25512940-07
AFB 150	CAR-PL 150	ACOP PL 150	AKU-COMP 160/0.6*	AKU-COMP 160/1.2*	IRIS 160*	KWO 160*	25512940-07
AFB 160	CAR-PL 160	ACOP PL 160	AKU-COMP 160/0.6	AKU-COMP 160/1.2	IRIS 160	KWO 160	25512940-07
AFB 200	CAR-PL 200	ACOP PL 200	AKU-COMP 200/0.6	AKU-COMP 200/1.2	IRIS 200	KWO 200	25512940-07
AFB 250	CAR-PL 250	ACOP PL 250	AKU-COMP 250/0.6	AKU-COMP 250/1.2	IRIS 250	KWO 250	25512940-07
AFB 315	CAR-PL 315	ACOP PL 315	AKU-COMP 315/0.6	AKU-COMP 315/1.2	IRIS 315	KWO 315	25512940-07

*akcesoria montażowe dedykowane do średnicy 160 mm

Numerы artykułów

ACOP PL 125	40521815	AKU-COMP 200/0.6	40521540	CAR-PL 355	40521065-01	DF-K 250	40521730	IRIS 160	19527160
ACOP PL 150	40521818	AKU-COMP 200/1.2	40521640	CAR-PL 400	40521070-01	DF-K 315	40521735	IRIS 200	19527200
ACOP PL 160	40521820	AKU-COMP 250/0.6	40521550	DF 125	40520620	DF-K 355	40521740	IRIS 250	19527250
ACOP PL 200	40521825	AKU-COMP 250/1.2	40521650	DF 160	40520630	DF-K 400	40521745	IRIS 315	19527315
ACOP PL 250	40521830	AKU-COMP 315/0.6	40521560	DF 200	40520640	EU3 100-250mm	40520800	IRIS 400	19527400
ACOP PL 315	40521835	AKU-COMP 315/1.2	40521660	DF 250	40520650	EU3 315-450mm	40520830	KWO 125	40522530
ACOP PL 355	40521840	CAR-PL 125	40521020-01	DF 315	40520660	EU5 100-250mm	40520805	KWO 160	40522540
ACOP PL 400	40521845	CAR-PL 150	40521029-01	DF 355	40520670	EU5 315-450mm	40520835	KWO 200	40522550
AKU-COMP 125/0.6	40521520	CAR-PL 160	40521030-01	DF 400	40520675	EU7 100-250mm	40520810	KWO 250	40522550
AKU-COMP 125/1.2	40521620	CAR-PL 200	40521040-01	DF-K 125	40521715	EU7 315-450mm	40520840	KWO 315	40522570
AKU-COMP 160/0.6	40521530	CAR-PL 250	40521050-01	DF-K 160	40521720	EU9 100-250mm	40520820	KWO 400	40522580
AKU-COMP 160/1.2	40521630	CAR-PL 315	40521060-01	DF-K 200	40521725	IRIS 125	19527125	Osłona AFB EC	25512940-07



CHARAKTERYSTYKA ERP

SWNM*				
	Nazwa produktu	AFB 200	AFB 250	AFB 315
a	Nazwa dostawcy	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES
b	Numer artykułu	41013240,00	41013250	41013260
c	Kategoria urządzenia	SWNM	SWNM	SWNM
c	Typ urządzenia	JSW Jednokierunkowy	JSW Jednokierunkowy	JSW Jednokierunkowy
d	Napęd	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej
e	Typ odzysku ciepła	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
f	Sprawność temperaturowa [%]	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
g	Znamionowe natężenie przepływu w SWNM [m ³ /s]	0,14	0,20	0,22
h	Efektywny pobór mocy [kW]	0,14	0,25	0,26
i	JMWint [W/(m ³ /s)]	1015,20	1241,90	1170,00
j	prędkość czołowa [m/s]	0,79	1,33	
k	$\Delta p_{s, ext}$ (Pa)	304	375	450
l	$\Delta p_{s, int}$ (Pa)	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
m	$\Delta p_{s, add}$ (Pa)	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
n	Sprawność statyczna wentylatora [%]	0,30	0,33	0,38
o	Stopień zewnętrznych przecieków powietrza [%]	3,00	3,00	3,00
p	Efektywność energetyczna filtra	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
q	Ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
r	L_{WA} [dB(A)]	53	57	58
s	Strona internetowa	www.venture.pl	www.venture.pl	www.venture.pl

* SWNM - "system wentylacyjny przeznaczony do budynków niemieszkalnych" - zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1253/2014

CHARAKTERYSTYKA ERP

SWM							
		Podstawowa jednostka	Urządzenie z lokalnym sterowaniem według zapotrzebowania	Podstawowa jednostka	Urządzenie z lokalnym sterowaniem według zapotrzebowania	Podstawowa jednostka	Urządzenie z lokalnym sterowaniem według zapotrzebowania
	Nazwa produktu	AFB 125	AFB 125	AFB 150	AFB 150	AFB 160	AFB 160
a	Nazwa dostawcy	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES	VENTURE INDUSTRIES
b	Numer artykułu	41013210	41013210	41013220	41013220	41013230	41013230
c	JZE klimat umiarkowany	-17,14	-28,30	-17,15	-28,30	-17,15	-28,30
c	JZE klimat chłodny	-33,54	-55,36	-33,55	-55,36	-33,55	-55,36
c	JZE klimat ciepły	-7,75	-12,79	-7,75	-12,79	-7,75	-12,79
c	JZE (SEC) klasa	E	B	E	B	E	B
d	Kategoria urządzenia	SWM	SWM	SWM	SWM	SWM	SWM
d	Typ urządzenia	JSW lub Jednokierunkowy	JSW lub Jednokierunkowy	JSW lub Jednokierunkowy	JSW lub Jednokierunkowy	JSW lub Jednokierunkowy	JSW lub Jednokierunkowy
e	Napęd	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora
f	Typ odzysku ciepła	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
g	Sprawność temperaturowa [%]	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
h	Maksymalna wartość natężenia przepływu, [m³/h]	280	280	315	315	350	350
i	Maksymalny pobór mocy [W]	79,0	79,0	60,0	60,0	59,0	59,0
j	Moc akustyczna L _{WA} [dB(A)]	51	51	50	50	50	50
k	Wartość odniesienia natężenia przepływu [m³/s]	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07
l	Wartość odniesienia różnicy ciśnienia [Pa]	50	50	50	50	50	50
m	JPM [kW/(m³/h)]	0,00028	0,00028	0,00019	0,00019	0,00017	0,00017
n	CRS	1	0,65	1	1	1	1
o	Przecieki [%]	3	3	3	3	3	3
p	Stożek mieszania	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
q	Ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
r	Instrukcja instalowania krętek wentylacyjnych	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
s	Strona internetowa	www.venture.pl	www.venture.pl	www.venture.pl	www.venture.pl	www.venture.pl	www.venture.pl
t	Podatność przepływu na zmiany ciśnienia	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
u	Szczelność	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
v	(RZE) klimat chłodny	353,43	149,33	238,61	100,81	211,17	89,22
v	(RZE) klimat umiarkowany	353,43	149,33	238,61	100,81	211,17	89,22
v	(RZE) klimat ciepły	353,43	149,33	238,61	100,81	211,17	89,22
w	ROD klimat chłodny	3355,29	5536,23	3355,29	5536,23	3355,29	5536,23
w	ROD klimat umiarkowany	1715,15	2830,00	1715,15	2830,00	1715,15	2830,00
w	ROD klimat ciepły	775,57	1279,69	775,57	1279,69	775,57	1279,69

* SWM - "system wentylacyjny przeznaczony do budynków mieszkalnych" - zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1254/2014