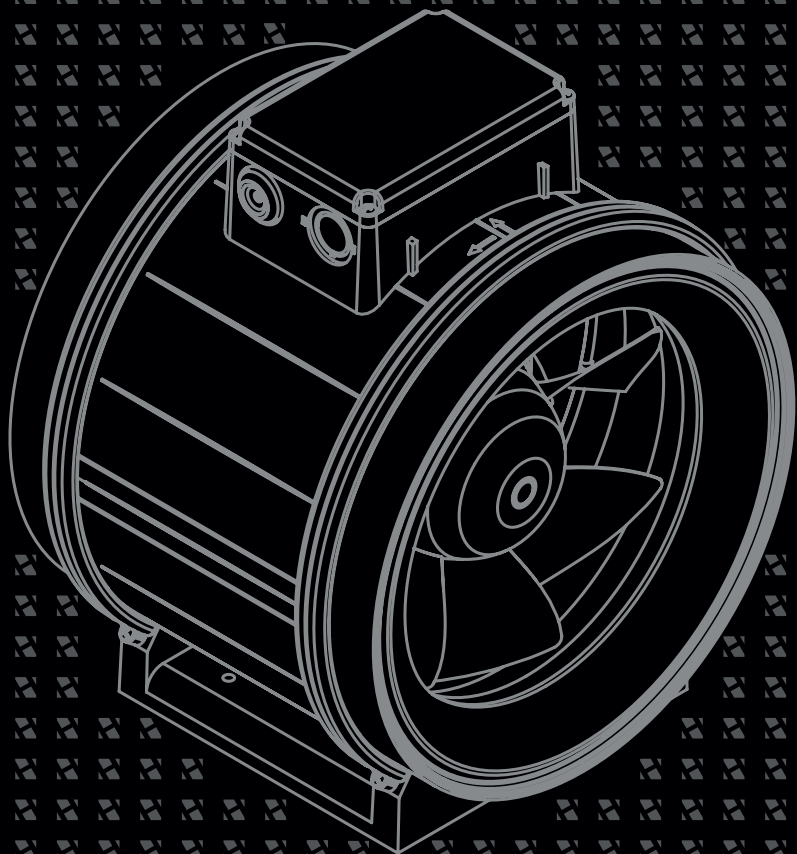


Cennik

2016



Cennik HARMANN 2016 v.10

Obowiązuje od 4.07.2016 r.

Ceny w PLN bez VAT, loco magazyn Harmann Kraków.

Cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 par.1 Kodeksu Cywilnego, nie stanowi zapewnienia, w szczególności w rozumieniu art. 556 Kodeksu Cywilnego. Cennik może zawierać błędy. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

Cennik ma charakter informacyjny, nie należy go wykorzystywać lub opierać się na nim w zastępstwie informacji dostępnych w dziale handlowym i technicznym Harmann Polska Sp. z o.o.

### SHARK



Wentylator osiowy do wyciągu powietrza z pomieszczeń (montaż od wewnątrz). Dzięki zębatej krawędzi łopatek wirnika osiąga wyższą sprawność i charakteryzuje cichszą pracą w porównaniu do wentylatorów z klasycznymi wirnikami. Obudowa została wykonana z blachy stalowej malowanej epoksydowo, wirnika z tworzywa. Silniki 1~230V.

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[1/mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
SHARK 250/4/1000	15367000	1370	1000	47	230	3,2	<b>506,00</b>
SHARK 250/2/1800	16247200	2160	1750	100	230	3,4	<b>659,00</b>
SHARK 300/4/1950	15367100	1290	2000	60	230	5,1	<b>651,00</b>
SHARK 350/4/2900	16999000	1070	2850	70	230	6,5	<b>829,00</b>

### SHARK EC



Wentylator osiowy do wyciągu powietrza z pomieszczeń (montaż od wewnątrz), wyposażone w silniki komutowane elektronicznie (EC). Dzięki zębatej krawędzi łopatek wirnika osiąga wyższą sprawność i charakteryzuje cichszą pracą w porównaniu do wentylatorów z klasycznymi wirnikami. Modele R wyposażone są w okrągłą płytę montażową. Obudowa została wykonana z blachy stalowej malowanej epoksydowo, wirnik z tworzywa lub aluminium (od wielk.630). Silniki 1~230V (EC) oraz 3~400V (TEC).

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[1/mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
SHARK 400/4700EC	16560700	1800	4750	210	230	10,0	<b>2 511,00</b>
SHARK 450/6100EC	16709700	1470	6150	140	230	11,0	<b>2 537,00</b>
SHARK 500/9000EC	15438100	1440	9000	210	230	19,0	<b>3 791,00</b>
SKARK 500/9800TEC	15437700	1550	9850	240	400	19,0	<b>3 895,00</b>
SHARK 560/11800TEC	16203500	1450	11800	250	400	21,0	<b>4 205,00</b>
SHARK 630/22000TEC	15498800	1600	22000	370	400	45,0	<b>6 099,00</b>
SHARK 710/24000TEC	15492600	1400	24500	350	400	46,0	<b>6 222,00</b>
SHARK 800/28000TEC	15481500	1100	28000	300	400	54,0	<b>6 308,00</b>
SHARK 910/32500TEC	15485100	1100	32500	300	400	56,0	<b>6 686,00</b>
SHARK 1000/35000TEC	15488700	850	35000	190	400	61,0	<b>6 820,00</b>

### WAF



Wentylator osiowy do wyciągu lub nawiewu powietrza z/do pomieszczeń (montaż od wewnątrz). Kompaktowa płaska konstrukcja układu silnik-wirnik. Obudowa została wykonana z blachy stalowej malowanej epoksydowo, wirnik z aluminium. Silniki 1~230V, 3~230/400V lub dwubiegunowe 3~400V (modele nawiewne).

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[1/mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
<b>Wyciągowe</b>							
WAF 315/2/3800T	12978200	2690	3750	225	400	8,0	<b>1 784,00</b>
WAF 315/2/3800S	16006900	2860	3750	260	230	12,1	<b>2 453,00</b>
WAF 355/4/3600T	12509000	1390	3550	79	400	7,1	<b>1 289,00</b>
WAF 400/6/3500S	16008000	920	3500	37	230	9,4	<b>1 296,00</b>
WAF 400/4/5400T	12509400	1380	5350	84	400	9,4	<b>1 296,00</b>
WAF 450/4/6400T	12515800	1390	6350	115	400	11,3	<b>1 447,00</b>
WAF 450/4/6400S	12516600	1370	6350	112	230	11,3	<b>1 447,00</b>
WAF 500/4/8300T	13075300	1380	8300	145	400	16,6	<b>1 616,00</b>

ciąg dalszy WAF.

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykulu	[1/mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
<b>Wyciągowe</b>							
WAF 500/4/8000S	13075200	1290	8000	123	230	15,9	<b>1 616,00</b>
WAF 500/6/5500T	13230300	920	5500	142	400	15,1	<b>2 034,00</b>
WAF 500/6/5500S	16008500	890	5500	62	230	12,8	<b>2 034,00</b>
WAF 560/4/13200T	12518900	1300	13200	182	400	23,4	<b>2 475,00</b>
WAF 560/6/8600T	16009900	840	8400	59	400	19,1	<b>1 836,00</b>
WAF 630/4/18900T	12520500	1360	18900	202	400	32,5	<b>3 465,00</b>
WAF 630/6/12200T	13075100	890	12200	86	400	24,5	<b>2 291,00</b>
WAF 710/4/27000T	13506000	1290	25500	258	400	38,5	<b>5 596,00</b>
WAF 710/6/17000T	12500400	890	17000	110	400	32,0	<b>4 109,00</b>
WAF 710/6/16400S	12500600	850	16400	95	230	32,0	<b>4 109,00</b>
<b>Nawiewne</b>							
WAF 560/4/6/13200T	16009400	1320	13500	217	400	28	<b>3 504,00</b>
WAF 630/6/8/12200T	12399600	900	12200	86	400	23	<b>2 291,00</b>
WAF 630/4/6/18900T	12399500	1340	18900	209	400	31	<b>3 318,00</b>
WAF 710/6/8/16800T	12399900	890	16800	94	400	34	<b>4 861,00</b>
WAF 710/4/6/25000T	13252100	1300	25000	258	400	41,2	<b>3 318,00</b>
WAF 560/6/8/8700T	16010300	860	8700	70	400	19	<b>2 388,00</b>



Wentylator osiowy do wyciągu powietrza z pomieszczeń (montaż od wewnątrz). Kompaktowa płaska konstrukcja układu silnik-wirnik. Model 350 - obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej epoksydowo, pozostałe z tworzywa PS-TSG. Wirniki z aluminium. Silniki 1~230V.

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykulu	[1/mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
WAF S 350/4/3500S	14121200	1370	3460	72	230	7,8	<b>1 243,00</b>
WAF S 400/4/4700S	14107300	1370	4730	80	230	10,4	<b>1 393,00</b>
WAF S 450/4/6400S	14117800	1365	6350	100	230	11,8	<b>1 546,00</b>
WAF S 500/4/8000S	14118300	1310	8000	112	230	15,4	<b>1 773,00</b>
WAF S 630/6/12000S	15996700	890	12000	75	230	21,0	<b>2 267,00</b>

## WAF S



### CAF



Wentylator osiowy do montażu kanałowego o kompaktowej płaskiej konstrukcji układu silnik wirnik. Krótka obudowa została wykonana z blachy stalowej malowanej epoksydowo, wirnik z aluminium. Silniki 1~230V, 3~230/400V.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
CAF 315/2/3800T	13297500	2690	3750	225	400	8,5	<b>1 933,00</b>
CAF 315/2/3800S	16007000	2650	3750	260	230	12,2	<b>3 221,00</b>
CAF 355/4/3600T	13299000	1390	3550	79	400	7,2	<b>1 519,00</b>
CAF 400/4/5400T	13214400	1380	5350	84	400	9,0	<b>1 879,00</b>
CAF 400/6/3500T	13221300	920	3504	37	400	9,0	<b>1 601,00</b>
CAF 400/6/3500S	16008100	940	3500	340	230	9,0	<b>1 601,00</b>
CAF 450/4/6400T	13222100	1390	6350	115	400	11,0	<b>2 018,00</b>
CAF 450/4/6400S	13222500	1370	6350	112	230	11,0	<b>2 018,00</b>
CAF 450/6/4300T	13222900	890	4270	530	400	11,0	<b>2 303,00</b>
CAF 500/4/8300T	13228300	1380	8300	145	400	13,4	<b>1 928,00</b>
CAF 500/4/8000S	13228700	1290	8000	123	230	15,2	<b>1 949,00</b>
CAF 500/6/5500T	13229100	920	5500	640	400	12,0	<b>2 249,00</b>
CAF 500/6/5500S	16008600	920	5500	62	230	12,0	<b>2 249,00</b>
CAF 560/4/13200T	13242200	1300	13200	182	400	25,0	<b>3 450,00</b>
CAF 560/6/8600T	16010000	840	8400	59	400	16,0	<b>2 367,00</b>
CAF 630/4/18900T	13251700	1360	18900	202	400	29,0	<b>4 224,00</b>
CAF 630/6/12200T	12498300	890	12200	86	400	19,4	<b>2 699,00</b>
CAF 710/4/27000T	13506100	1290	25500	258	400	40,0	<b>5 909,00</b>
CAF 710/6/17000T	12502700	890	17000	110	400	34,0	<b>4 895,00</b>
CAF 710/6/16400S	12502900	850	16400	95	230	34,0	<b>5 193,00</b>

### AXER



NOWOŚĆ

Wentylator osiowy do montażu kanałowego. Długa obudowa została wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor czarny i wyposażona jest w obustronnie walcowane kołnierze przyłączeniowe. Wirnik o profilowanych łopatkach wykonany z trwałego tworzywa PPG. Kierunek przepływu powietrza silnik-wirnik. Silniki 1~230V, 3~400V.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXER 280/2/2200S	28028101	2800	2250	250	230	13	<b>1 612,00</b>
AXER 315/2/3600S	28031101	2800	3600	250	230	15	<b>1 705,00</b>
AXER 355/2/4800S	28035101	2800	4800	300	230	19	<b>1 839,00</b>
AXER 280/2/2200T	28028301	2800	2250	250	400	13	<b>1 484,00</b>
AXER 315/2/3600T	28031301	2800	3600	250	400	15	<b>1 507,00</b>
AXER 355/2/4800T	28035301	2800	4800	300	400	19	<b>1 589,00</b>
AXER 400/2/8100T	28040301	2800	8100	450	400	25	<b>1 948,00</b>
AXER 450/2/12500T	28045301	2800	12500	500	400	30	<b>2 432,00</b>
AXER 500/2/14500T	28050301	2800	14500	550	400	31	<b>2 389,00</b>
AXER 560/4/13800T	28056301	1400	13850	180	400	29	<b>2 261,00</b>
AXER 630/4/17200T	28063301	1400	17200	300	400	36	<b>2 943,00</b>
AXER 710/4/25500T	28071301	1400	25500	350	400	76	<b>3 925,00</b>
AXER 800/4/30000T	28080301	1400	30000	370	400	80	<b>4 398,00</b>

Wentylator osiowy w wykonaniu przeciwwybuchowym do wyciągu powietrza (montaż od wewnątrz) zawierającego mieszaniny gazów/par wybuchowych, zgodny z ATEX. Cecha dopuszczenia: EX II 2 G c Ex e IIB T3 lub T4. Kwadratowa obudowa i łopatkki wirnika wykonane zostały z galwanizowanej blachy stalowej, lakierowane proszkowo. Silniki EX 3~230/400V oraz 3~400/400V.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/mm]	Ḃ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	Δp <sub>max</sub> [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
FB035-4DE.4Y.A4P T3	01310770	1300	2500	85	400	9	<b>2 381,00</b>
FB035-4DE.4Y.A4P T4	01309560	1410	2550	85	400	9	<b>2 381,00</b>
FB035-VDE.4Y.A4P T3	01310790	1300	2550	85	400	9	<b>2 381,00</b>
FB035-VDE.4Y.A4P T4	01308520	1410	2550	85	400	9	<b>2 426,00</b>
FB042-4DE.4Y.A4P T3	01310780	1300	4450	111	400	10	<b>2 696,00</b>
FB042-VDE.4Y.A4P T3	01310800	1300	4450	111	400	10	<b>3 217,00</b>
FB042-VDE.4Y.A4P T4	01308530	1410	4450	115	400	11,5	<b>3 217,00</b>
FB056-6DE.4Y.A4P T3	01309520	820	6450	72	400	13	<b>3 487,00</b>
FB056-SDE.4Y.A4P T3	01306950	820	6450	72	400	13	<b>3 487,00</b>
FB056-SDE.4Y.A4P T4	01312230	900	6500	72	400	16	<b>3 487,00</b>
FB065-6DE.4Y.A4P T3	01307670	840	10900	92	400	20	<b>4 062,00</b>
FB065-SDE.4Y.A4P T3	01310930	840	10900	92	400	20	<b>4 129,00</b>
FB065-SDE.4Y.A4L T4	01312180	900	9200	80	400	20	<b>4 134,00</b>

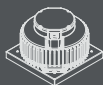
Żaluzja wywiewna grawitacyjna do montażu ściennego. Otwarcie lameli żaluzji następuje pod wpływem napływającego strumienia powietrza. Zastosowanie żaluzji zapobiega powstawaniu wstępnego ciągu w instalacji wentylacyjnej. Żaluzje są wykonane z tworzywa ABS.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
GSP 100	50600100	<b>27,00</b>
GSP 125	50600125	<b>35,00</b>
GSP 160	50600160	<b>77,00</b>
GSP 200	50600200	<b>80,00</b>
GSP 250	50600250	<b>91,00</b>
GSP 300	50600300	<b>109,00</b>
GSP 350	50600350	<b>119,00</b>
GSP 400	50600400	<b>136,00</b>
GSP 450	50600450	<b>180,00</b>
GSP 500	50600500	<b>191,00</b>
GSP 560	50600560	<b>303,00</b>
GSP 650	50600650	<b>324,00</b>
GSP 710	50600710	<b>418,00</b>
GSP 800	50600800	<b>610,00</b>
GSP 850	50600850	<b>709,00</b>
GSP 900	50600900	<b>767,00</b>

# Cennik 2016

nowości  
2016



ErP  
2015

