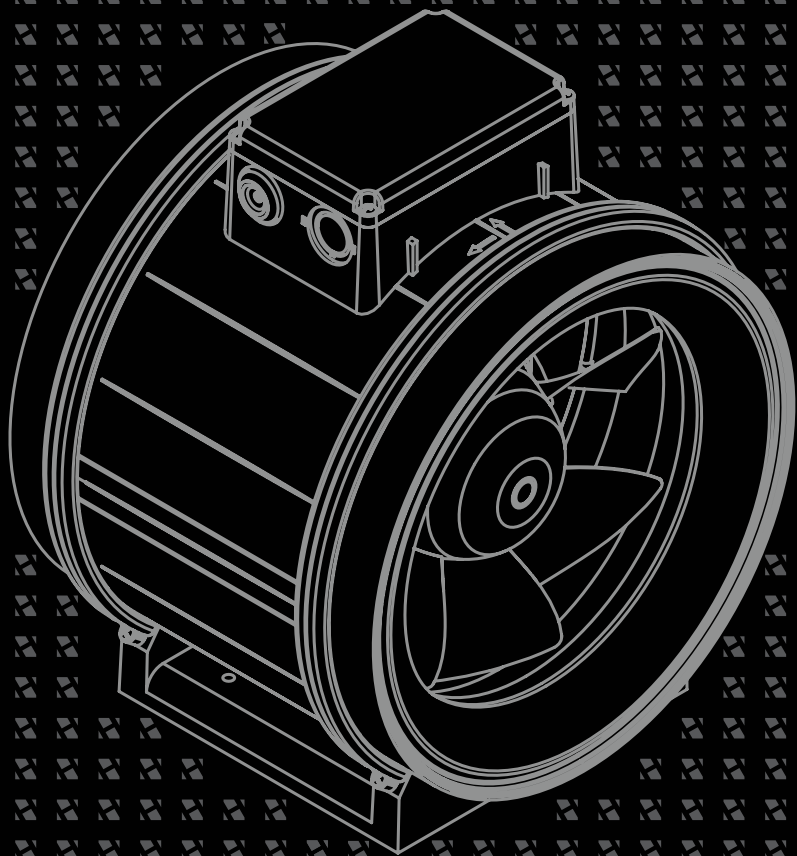


Cennik
2016



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.

MOVO

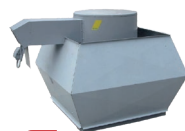


NOWOŚĆ

Dachowy promieniowy wentylator oddymiający z pionowym wylotem powietrza przeznaczony do odprowadzania gorącego powietrza, dymu oraz gazów pożarowych. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min). Silnik wentylatora zlokalizowany w izolowanej obudowie z wbudowanym tunelem do chłodzenia silnika powietrzem zewnętrznym. Taka konstrukcja umożliwia transport medium o temperaturze do 200°C.

Nazwa	Nr	RPM _{max}	Ḃ _{max}	Δp _{max}	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[1/mm]	[m ³ /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
MOVO 4-400/4700T	02200011	1405	4700	450	400	48	7 091,00
MOVO 6-400/3100T	02200021	910	3100	180	400	48	7 121,00
MOVO 4/6-400/4700T	02200012	1420/965	4700/3100	450/180	400	48	7 292,00
MOVO 4/8-400/4700T	02200022	1410/695	4700/2400	450/110	400	48	7 270,00
MOVO 4-450/6700T	02200031	1385	6700	555	400	66	8 465,00
MOVO 6-450/4500T	02200041	895	4500	250	400	60	7 990,00
MOVO 4/6-450/6700T	02200032	1435/965	6700/4500	555/250	400	67	8 725,00
MOVO 4/8-450/6700T	02200042	1395/705	6700/3300	555/140	400	67	8 658,00
MOVO 4-500/9100T	02200051	1410	9100	655	400	92	9 623,00
MOVO 6-500/6100T	02200061	895	6100	355	400	83	8 985,00
MOVO 4/6-500/9100T	02200052	1420/935	9100/6100	655/355	400	89	9 920,00
MOVO 4/8-500/9100T	02200062	1375/695	9100/4400	655/190	400	89	9 846,00
MOVO 4-560/13300T	02200071	1425	13300	910	400	122	11 873,00
MOVO 6-560/8700T	02200081	930	8700	390	400	116	11 673,00
MOVO 4/6-560/13300T	02200072	1460/965	13300/8700	910/390	400	128	13 009,00
MOVO 4/8-560/13300T	02200082	1420/695	13300/6500	910/205	400	122	12 192,00
MOVO 4-630/19300T	02200091	1455	19300	1200	400	185	15 341,00
MOVO 6-630/12400T	02200101	940	12400	500	400	163	14 175,00
MOVO 4/6-630/19300T	02200092	1455/975	19300/12400	1200/500	400	198	17 241,00
MOVO 4/8-630/19300T	02200102	1460/725	19300/9600	1200/300	400	198	17 019,00
MOVO 4-710/23200T	02200111	1450	23200	1305	400	254	19 254,00
MOVO 6-710/15500T	02200121	970	15500	590	400	235	17 880,00
MOVO 4/6-710/23200T	02200112	1465/975	23200/15500	1305/590	400	285	23 627,00
MOVO 4-710/27500T	02200122	1450	27500	1500	400	285	21 978,00
MOVO 6-710/13800T	02200131	1450	18300	700	400	285	18 444,00
MOVO 4/6-710/27500T	02200141	1460/980	27500/18300	1500/700	400	242	24 919,00
MOVO 4/8-710/27500T	02200132	1460/730	27500/13800	1500/700	400	305	24 503,00
MOVO 4-800/36400T	02200142	1460	36400	1800	400	390	27 317,00
MOVO 4/6-800/36400T	02200151	1460/985	36400/24500	1800/750	400	435	31 594,00
MOVO 4/8-800/35900T	02200152	1470/730	35900/18200	1800/480	400	426	31 074,00
MOVO 4-800/39500T	02200162	1470	39500	1850	400	425	29 248,00
MOVO 6-800/26000T	02200161	970	26000	750	400	315	23 122,00
MOVO 6-900-37000T	02200171	970	37000	1150	400	415	32 292,00
MOVO 8-900-27500T	02200181	720	27500	590	400	390	28 676,00
MOVO 6/8-900-37000T	02200191	970/720	37500/27500	1150/590	400	415	34 883,00
MOVO 6-1000/43100T	02200201	975	43100	1200	400	580	39 754,00
MOVO 8-1000-32000T	02200221	725	32000	1330	400	530	33 962,00
MOVO 6-1000-52000T	02200211	725	52000	650	400	625	41 677,00

Dachowy promieniowy wentylator oddymiający z pionowym wylotem powietrza przeznaczony do odprowadzania gorącego powietrza, dymu oraz gazów pożarowych. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F600 (120 min). Silnik wentylatora zlokalizowany w izolowanej obudowie z wbudowanym tunelem do chłodzenia silnika powietrzem zewnętrznym. Taka konstrukcja umożliwia transport medium o temperaturze do 200°C.



NOWOŚĆ

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/min]	Ḃ _{max} [m³/h]	Δp _{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
MOV0.H 4-400/4700T	02200231	1405	4700	450	400	80	9 438,00
MOV0.H 6-400/3100T	02200241	910	3100	180	400	80	9 467,00
MOV0.H 4/6-400/4700T	02200242	1420/965	4700/3100	450/180	400	80	9 787,00
MOV0.H 4-450/6700T	02200251	1385	6700	555	400	110	11 324,00
MOV0.H 6-450/4500T	02200261	895	4500	250	400	110	11 509,00
MOV0.H 4/6-450/6700T	02200262	1435/965	6700/4500	555/250	400	110	11 465,00
MOV0.H 4-500/9100T	02200271	1410	9100	655	400	130	12 913,00
MOV0.H 6-500/6100T	02200281	895	6100	355	400	130	12 935,00
MOV0.H 4/6-500/9100T	02200282	1420/935	9100/6200	655/355	400	130	13 113,00
MOV0.H 4-560/13300T	02200291	1425	13300	910	400	175	16 128,00
MOV0.H 6-560/8700T	02200301	930	8700	390	400	175	15 927,00
MOV0.H 4/6-560/13300T	02200302	1460/965	13300/8700	910/390	400	180	16 491,00
MOV0.H 4-630/19300T	02200311	1455	19300	1200	400	260	20 382,00
MOV0.H 6-630/12400T	02200321	940	12400	500	400	260	19 899,00
MOV0.H 4/6-630/19300T	02200322	1455/975	19300/12400	1200/500	400	270	20 768,00
MOV0.H 4-710/27500T	02200331	1450	27500	1500	400	355	28 074,00
MOV0.H 6-710/18300T	02200341	965	18300	700	400	400	23 983,00
MOV0.H 4/6-710/27500T	02200342	1460/980	27500/18300	1500/700	400	390	26 842,00
MOV0.H 4-800/39500T	02200351	1470	39500	1850	400	530	35 217,00
MOV0.H 6-800/26000T	02200361	970	26000	800	400	480	31 022,00
MOV0.H 4/6-800/36500T	02200362	1475/985	36500/24500	1850/800	400	580	37 393,00
MOV0.H 6-900/37000T	02200371	970	37000	1150	400	665	42 523,00
MOV0.H 8-900/27500T	02200381	720	27500	590	400	640	38 907,00
MOV0.H 6/8-900/37000T	02200382	970/730	37000/27500	1150/590	400	690	45 122,00
MOV0.H 6-1000/43100T	02200391	975	43100	1200	400	770	47 728,00
MOV0.H 6-1000/52000T	02200401	725	52000	650	400	780	50 060,00
MOV0.H 8-1000/37000T	02200411	890	32000	1330	400	820	44 268,00

ROOFTEC.HT



NOWOŚĆ

Dachowy promieniowy wentylator oddymiający z pionowym wyrzutem. Obudowa wykonana z aluminium. Wentylator wyposażony w zintegrowany wyłącznik serwisowy. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ROOFTEC.HT 2-225/1900T	14217300	3540	1870	970	3~230/400(Δ/Y)	28.5	4 315,00
ROOFTEC.HT 2-250/2300T	14217500	3510	2340	1160	3~230/400(Δ/Y)	28.9	4 352,00
ROOFTEC.HT 2-280/2700T	14217700	2920	2710	960	3~230/400(Δ/Y)	34.5	4 802,00
ROOFTEC.HT 2-315/3800T	14217900	2950	3795	1260	3~230/400(Δ/Y)	39.5	5 102,00
ROOFTEC.HT 4-315/3000T	14218000	2360	3000	810	3~230/400(Δ/Y)	39.0	4 990,00
ROOFTEC.HT 4-355/4300T	14218300	2060	4250	790	3~230/400(Δ/Y)	48.1	5 665,00
ROOFTEC.HT 4-400/4000T	14218500	1480	3990	510	3~230/400(Δ/Y)	50.4	5 778,00
ROOFTEC.HT 4-450/7000T	14218700	1640	6975	820	3~230/400(Δ/Y)	82.5	7 578,00
ROOFTEC.HT 4-500/7900T	14218900	1485	7905	820	3~230/400(Δ/Y)	83.7	7 803,00
ROOFTEC.HT 4-560/11900T	14219100	1480	11960	1040	3~230/400(Δ/Y)	127.0	10 392,00
ROOFTEC.HT 4-630/14300T	14219200	1490	14350	1300	3~230/400(Δ/Y)	137.0	11 705,00
ROOFTEC.HT 6-710/18600T	14460000	990	18580	720	3~230/400(Δ/Y)	235.0	18 967,00

ISOROOFTEC.HT



NOWOŚĆ

Dachowy promieniowy wentylator oddymiający z pionowym wyrzutem. Obudowa izolowana, wykonana z aluminium. Wentylator wyposażony w zintegrowany wyłącznik serwisowy. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM- max [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ISOROOFTEC.HT 2-225/1900T	14461500	3540	1870	970	3~230/400(Δ/Y)	36.4	5 065,00
ISOROOFTEC.HT 2-250/2300T	14461600	3510	2340	1160	3~230/400(Δ/Y)	36.8	5 140,00
ISOROOFTEC.HT 2-280/2700T	14461700	2920	2710	960	3~230/400(Δ/Y)	44.6	5 703,00
ISOROOFTEC.HT 2-315/3800T	14461800	2950	3795	1260	3~230/400(Δ/Y)	49.1	5 890,00
ISOROOFTEC.HT 4-315/3000T	14461900	2360	3000	810	3~230/400(Δ/Y)	48.6	5 815,00
ISOROOFTEC.HT 4-355/4300T	14462000	2060	4250	790	3~230/400(Δ/Y)	60.9	6 790,00
ISOROOFTEC.HT 4-400/4000T	14462100	1480	3990	510	3~230/400(Δ/Y)	62.8	6 903,00
ISOROOFTEC.HT 4-450/7000T	14462200	1640	6975	820	3~230/400(Δ/Y)	103.4	9 229,00
ISOROOFTEC.HT 4-500/7900T	14462300	1485	7905	820	3~230/400(Δ/Y)	105.0	9 454,00
ISOROOFTEC.HT 4-560/11900T	14462400	1480	11960	1040	3~230/400(Δ/Y)	152.0	11 442,00
ISOROOFTEC.HT 4-630/14300T	14462500	1490	14350	1300	3~230/400(Δ/Y)	163.0	12 830,00
ISOROOFTEC.HT 6-710/18600T	14462600	990	18580	720	3~230/400(Δ/Y)	270.0	21 156,00

Promieniowy wentylator oddymiający. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej z dodatkową izolacją termiczną/akustyczną. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min).

COOKVENT.HT

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
COOKVENT.HT 200/2000T	14581500	3530	1960	980	400	29,3	3 150,00
COOKVENT.HT 250/2700T	14581900	3480	2730	1130	400	38,0	3 687,00
COOKVENT.HT 315/3400T	14583200	2920	3350	1025	400	38,5	3 759,00
COOKVENT.HT 355/4500T	14584000	2950	4520	1300	400	52,9	4 547,00
COOKVENT.HT 355/3600T	14584500	2360	3580	840	400	52,9	4 439,00
COOKVENT.HT 355/4300T	14586200	2060	4350	820	400	54,7	4 582,00
COOKVENT.HT 355/4400T	14586400	1480	4450	555	400	66,3	5 083,00
COOKVENT.HT 355/6700T	14586700	1630	6660	850	400	74,9	5 549,00
COOKVENT.HT 400/7900T	14587600	1490	7890	855	400	112,7	6 981,00
COOKVENT.HT 500/11800T	14590300	1480	11840	1050	400	115,0	8 448,00



NOWOŚĆ

Promieniowy wentylator oddymiający. Przeznaczony do zabudowy w systemie kanałów prostokątnych. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej składa się z pięciu izolowanych paneli. Wylot uzyskuje się poprzez zdjęcie jednego z 3 paneli bocznych. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min).

MBCK.HT

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
MBCK.HT 225/2000T	14642600	3520	2010	940	400	35	3 686,00
MBCK.HT 250/2600T	14643400	3490	2630	1130	400	35	3 723,00
MBCK.HT 280/2800T	14644300	2920	2830	980	400	36	3 760,00
MBCK.HT 315/4100T	14644600	2950	4115	1270	400	41	4 058,00
MBCK.HT 315/3300T	14645300	2360	3300	810	400	40	4 207,00
MBCK.HT 355/4600T	14646500	2060	4590	810	400	40	4 989,00
MBCK.HT 400/4800T	14647200	1470	4840	505	400	65	5 026,00
MBCK.HT 450/7100T	14647400	1630	7125	810	400	73	5 547,00
MBCK.HT 500/8100T	14647600	1485	8090	840	400	75	5 696,00
MBCK.HT 560/13100T	14647800	1470	13060	1040	400	127	8 526,00
MBCK.HT 630/17500T	14648100	1480	17540	1330	400	140	9 866,00



NOWOŚĆ

Promieniowy wentylator oddymiający. Przeznaczony do zabudowy w systemie ciągu kanałów o przekroju prostokątnym. Konstrukcja wentylatora umożliwia liniowy przepływ powietrza. Wentylator wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min).

QBOX.HT

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
QBOX.HT 225/2000T	14666100	3520	1960	980	3~230/400(Δ/Y)	40,3	3 365,00
QBOX.HT 250/2500T	14666500	3500	2490	1170	3~230/400(Δ/Y)	41,0	3 401,00
QBOX.HT 280/2600T	14666900	2920	2610	1050	3~230/400(Δ/Y)	41,3	3 473,00
QBOX.HT 355/4300T	14667500	2060	4330	860	3~230/400(Δ/Y)	72,5	4 761,00
QBOX.HT 400/4500T	14667900	1480	4510	560	3~230/400(Δ/Y)	74,0	4 869,00
QBOX.HT 450/6400T	14669600	1635	6380	830	3~230/400(Δ/Y)	82,5	5 334,00
QBOX.HT 500/9000T	14670000	1485	8985	860	3~230/400(Δ/Y)	120,0	6 372,00
QBOX.HT 560/12000T	14671100	1480	12075	1070	3~230/400(Δ/Y)	144,0	7 661,00



NOWOŚĆ

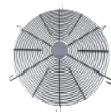
D



Kolnierz F400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
D 315	02210001	186,00
D 400	02210002	208,00
D 450	02210003	223,00
D 500	02210004	246,00
D 560	02210005	275,00
D 630	02210006	297,00
D 710	02210007	364,00
D 800	02210008	431,00
D 900	02210009	572,00

MZ



Przeciwnikolnierz F400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
MZ 315	02210010	246,00
MZ 400	02210011	268,00
MZ 450	02210012	335,00
MZ 500	02210013	387,00
MZ 560	02210014	431,00
MZ 630	02210015	453,00
MZ 710	02210016	513,00
MZ 800	02210017	572,00
MZ 900	02210018	632,00

ODT-EP



Złącze elastyczne F400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-EP 315	02210024	416,00
ODT-EP 400	02210025	543,00
ODT-EP 450	02210026	669,00
ODT-EP 500	02210027	758,00
ODT-EP 560	02210028	929,00
ODT-EP 630	02210029	1 070,00
ODT-EP 710	02210030	1 218,00
ODT-EP 800	02210031	1 396,00
ODT-EP 900	02210032	1 582,00

Kłapa zwrotna F400.

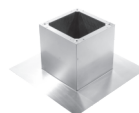
ODT-SL



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-SL 315	02210064	453,00
ODT-SL 400	02210065	832,00
ODT-SL 450	02210066	1 003,00
ODT-SL 500	02210067	1 166,00
ODT-SL 560	02210068	1 374,00
ODT-SL 630	02210069	1 619,00
ODT-SL 710	02210070	1 894,00
ODT-SL 800	02210071	2 636,00
ODT-SL 900	02210072	3 156,00

Podstawa dachowa do dachów skośnych F400. Kąt nachylenia podstawy należy określić przy zamówieniu.

ODT-PP



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-PP 400/315	02210152	1 686,00
ODT-PP 450/400	02210153	1 924,00
ODT-PP 500/450	02210154	2 154,00
ODT-PP 560/500	02210155	2 532,00
ODT-PP 630/560	02210156	3 037,00
ODT-PP 710/630	02210157	3 438,00
ODT-PP 800/710	02210158	4 010,00
ODT-PP 900/800	02210159	4 790,00
ODT-PP 1000/900	02210160	6 119,00

Podstawa dachowa do dachów płaskich F400.

ODT-PR



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-PR 400/315	02210143	1 315,00
ODT-PR 450/400	02210144	1 456,00
ODT-PR 500/450	02210145	1 597,00
ODT-PR 560/500	02210146	1 827,00
ODT-PR 630/560	02210147	2 146,00
ODT-PR 710/630	02210148	2 666,00
ODT-PR 800/710	02210149	3 097,00
ODT-PR 900/800	02210150	3 706,00
ODT-PR 1000/900	02210151	4 738,00

ODT-PRG



Podstawa tłumiąca dachowa do dachów płaskich F400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-PRG 400/315	02210161	3 357,00
ODT-PRG 450/400	02210162	3 802,00
ODT-PRG 500/450	02210163	4 129,00
ODT-PRG 560/500	02210164	4 567,00
ODT-PRG 630/560	02210165	5 116,00
ODT-PRG 710/630	02210166	5 785,00
ODT-PRG 800/710	02210167	6 802,00
ODT-PRG 900/800	02210168	8 190,00
ODT-PRG 1000/900	02210169	10 091,00

ODT-PSG



Podstawa tłumiąca dachowa do dachów skośnych F400. Kąt nachylenia podstawy należy określić przy zamówieniu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
ODT-PPG 400/315	02210170	3 453,00
ODT-PPG 450/400	02210171	3 921,00
ODT-PPG 500/450	02210172	4 248,00
ODT-PPG 560/500	02210173	4 701,00
ODT-PPG 630/560	02210174	5 272,00
ODT-PPG 710/630	02210175	5 955,00
ODT-PPG 800/710	02210176	7 002,00
ODT-PPG 900/800	02210177	8 435,00
ODT-PPG 1000/900	02210178	8 465,00

STS6



Wyłącznik serwisowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Pn [kW]	Cena netto [zł]
STS6-5,5	02240001	5,5	475,00
STS6-7,5	02240002	7,5	676,00
STS6-11	02240003	11	789,00
STS6-15	02240004	15	1 263,00
STS6-22	02240005	22	1 456,00

Złącze przeciwdrganiowe dla wentylatorów ROOFTEC.HT/ISOROOFTEC.HT. Składa się z dwóch kołnierzy z galwanizowanej blachy stalowej połączonych taśmą kompensacyjną. Maksymalna temperatura pracy: 400°C.

Nazwa	Nr	Ød	Cena
podtyp	artykułu	[mm]	netto [zł]
DAS.HT 180	14542200	183	365,00
DAS.HT 250	14542300	252	420,00
DAS.HT 400	15009300	402	505,00
DAS.HT 560	15009500	569	630,00
DAS.HT 710	15009700	710	716,00

DAS.HT



Kłapa (przepustnica) zwrotna motylkowa z przyłączem kołnierzym dla wentylatorów ROOFTEC.HT/ISOROOFTEC.HT. Obudowa i łopatkki wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Maksymalna temperatura pracy: 400°C.

Nazwa	Nr	Ød	Cena
podtyp	artykułu	[mm]	netto [zł]
DVK.HT 180	14540200	183	347,00
DVK.HT 250	14540300	252	507,00
DVK.HT 400	14983600	402	552,00
DVK.HT 560	14986600	569	756,00
DVK.HT 710	15022100	710	870,00

DVK.HT



PIRAX

Strumieniowy wentylator w wykonaniu jednokierunkowym do odprowadzania dymu oraz gazów pożarowych. Wentylator przeznaczony do pracy w systemach wentylacji garaży, wykonany w klasie odporności ogniowej F300 (120 min) lub F400 (120 min). Standardowo po stronie wlotu została zamontowana siatka ochronna oraz po stronie wylotu deflektor.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/mm]	F _{st} [N]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
F300/120 min						
PIRAX 315/2/4/N28/3	02200422	2850/1460	28/6	400	50	na zapytanie
PIRAX 315/2/N28/3	02200421	2850	28	400	50	na zapytanie
PIRAX 355/2/4/N45/3	02200432	2940/1460	45/11	400	80	na zapytanie
PIRAX 355/2/N45/3	02200431	2940	45	400	80	na zapytanie
PIRAX 400/2/4/N55/3	02200442	2940/1460	55/14	400	94	na zapytanie
PIRAX 400/2/N53/3	02200441	2940	53	400	94	na zapytanie
PIRAX 400/2/4/N65/3	02200452	2855/1455	65/16	400	100	na zapytanie
PIRAX 400/2/N65/3	02200451	2855	65	400	100	na zapytanie
F400/120 min						
PIRAX 315/2/4/N28/4	02200482	2850/1460	28/6	400	50	na zapytanie
PIRAX 315/2/N28/4	02200481	2850	28	400	50	na zapytanie
PIRAX 355/2/4/N45/4	02200492	2940/1460	45/11	400	80	na zapytanie
PIRAX 355/2/N45/4	02200491	2940	45	400	80	na zapytanie
PIRAX 400/2/4/N55/4	02200502	2940/1460	55/14	400	94	na zapytanie
PIRAX 400/2/N53/4	02200501	2940	53	400	94	na zapytanie
PIRAX 400/2/4/N65/4	02200512	2855/1455	65/16	400	100	na zapytanie
PIRAX 400/2/N65/4	02200511	2855	65	400	100	na zapytanie



NOWOŚĆ

PIRAX.R

Strumieniowy wentylator w wykonaniu rewersyjnym do odprowadzania dymu oraz gazów pożarowych. Wentylator przeznaczony do pracy w systemach wentylacji garaży, wykonany w klasie odporności ogniowej F300 (120 min) lub F400 (120 min). Standardowo po obu stronach zamontowane deflektory.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/mm]	F _{st} [N]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
F300/120 min						
PIRAX.R 355/2/4/N38/3	02200462	2940/1460	38/9	400	82	na zapytanie
PIRAX.R 355/2/N38/3	02200461	2940	38	400	82	na zapytanie
PIRAX.R 400/2/4/N50/3	02200472	2940/1460	50/13	400	102	na zapytanie
PIRAX.R 400/2/N50/3	02200471	2940	50	400	102	na zapytanie
F400/120 min						
PIRAX.R 355/2/4/N38/4	02200522	2940/1460	38/9	400	82	na zapytanie
PIRAX.R 355/2/N38/4	02200521	2940	38	400	82	na zapytanie
PIRAX.R 400/2/4/N50/4	02200532	2940/1460	50/13	400	102	na zapytanie
PIRAX.R 400/2/N50/4	02200531	2940	50	400	102	na zapytanie



NOWOŚĆ

AXEL



NOWOŚĆ

Osiowy wentylator oddymiający przeznaczony do odprowadzania gorącego powietrza, dymu i spalin, wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min) lub F300 (120 min). Obudowa wykonana z blachy stalowej. Wentylator przeznaczony do montażu w poziomie lub pionie.

Nazwa podtyp	RPM _{max} [1/mm]	RPM _{max} [°]	V _{max} [m³/h]	Pn [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXEL 400/2/16°-24°/3(4)*	2855	16-24	8600	1,5	400	41	na zapytanie
AXEL 400/2/25°-32°/3(4)*	2855	25-32	9700	2,2	400	44	na zapytanie
AXEL 450/2/16°-22°/3(4)*	2850	16-22	11500	2,2	400	54	na zapytanie
AXEL 450/2/23°-30°/3(4)*	2850	23-30	14400	3,0	400	62	na zapytanie
AXEL 500/2/16°-20°/3(4)*	2850	16-20	15000	3,0	400	69	na zapytanie
AXEL 500/2/21°-24°/3(4)*	2850	21-24	17500	4,0	400	76	na zapytanie
AXEL 500/2/4/16°-20°/3(4)*	2850/1405	16-20	15000/7500	3,0/0,8	400	72	na zapytanie
AXEL 500/2/4/21°-24°/3(4)*	2850/1405	21-24	17500/8300	4,5/1,3	400	83	na zapytanie
AXEL 560/2/16°-18°/3(4)*	2900	16-18	22500	5,5	400	104	na zapytanie
AXEL 560/2/18°-21°/3(4)*	2900	18-21	23400	7,5	400	107	na zapytanie
AXEL 560/2/22°-28°/3(4)*	2900	22-28	27000	11	400	120	na zapytanie
AXEL 560/4/16°-19°/3(4)*	1390	16-19	10800	0,75	400	48	na zapytanie
AXEL 560/4/20°-28°/3(4)*	1390	20-28	13300	1,1	400	53	na zapytanie
AXEL 560/4/29°-32°/3(4)*	1390	29-32	14100	1,5	400	59	na zapytanie
AXEL 560/2/4/16°/3(4)*	2900/1390	16	20700/10100	6,1/1,6	400	130	na zapytanie
AXEL 560/2/4/17°-26°/3(4)*	2900/1390	17-26	27000/12900	9,0/2,5	400	135	na zapytanie
AXEL 560/2/4/27°-32°/3(4)*	2900/1390	27-32	30250/14100	13,5/3,3	400	163	na zapytanie
AXEL 630/2/16°/3(4)*	2900	16	27000	7,5	400	117	na zapytanie
AXEL 630/2/17°-21°/3(4)*	2900	17-21	34200	11	400	130	na zapytanie
AXEL 630/2/22°-28°/3(4)*	2900	22-28	39500	15	400	174	na zapytanie
AXEL 630/4/16°-18°/3(4)*	1425	16-18	15300	1,1	400	55	na zapytanie
AXEL 630/4/19°-24°/3(4)*	1425	19-24	17300	1,5	400	61	na zapytanie
AXEL 630/4/25°-32°/3(4)*	1425	25-32	20900	2,2	400	67	na zapytanie
AXEL 630/2/4/16°-18°/3(4)*	2900/1425	16-18	30600/15300	9,0/2,5	400	140	na zapytanie
AXEL 630/2/4/19°-25°/3(4)*	2900/1425	19-25	37800/18400	13,5/3,3	400	174	na zapytanie
AXEL 630/2/4/26°-32°/3(4)*	2900/1425	26-32	43200/20900	15,0/4,0	400	191	na zapytanie
AXEL 710/4/16°-20°/3(4)*	1440	16-20	20700	2,2	400	109	na zapytanie
AXEL 710/4/21°-24°/3(4)*	1440	21-24	23400	3	400	113	na zapytanie
AXEL 710/4/25°-30°/3(4)*	1440	25-30	27000	4	400	119	na zapytanie
AXEL 710/4/32°/3(4)*	1440	32	28800	5,5	400	136	na zapytanie
AXEL 800/4/14°-18°/3(4)*	1455	14-18	28800	4	400	154	na zapytanie
AXEL 800/4/19°-24°/3(4)*	1455	19-24	34200	5,5	400	174	na zapytanie
AXEL 800/4/25°-32°/3(4)*	1455	25-32	41400	7,5	400	186	na zapytanie
AXEL 800/6/14°-19°/3(4)*	920	14-19	17000	1,1	400	112	na zapytanie
AXEL 800/6/20°-24°/3(4)*	920	20-24	22000	1,5	400	121	na zapytanie
AXEL 800/6/25°-32°/3(4)*	920	25-32	27000	2,2	400	127	na zapytanie
AXEL 800/4/8/14°-18°/3(4)*	1455/700	14-18	28800/13700	4,0/0,8	400	178	na zapytanie
AXEL 800/4/8/19°-24°/3(4)*	1455/700	19-24	34200/17000	5,5/1,1	400	186	na zapytanie
AXEL 800/4/8/25°-30°/3(4)*	1455/700	25-30	41400/19000	7,5/1,5	400	223	na zapytanie
AXEL 900/4/14°/3(4)*	1455	14	36000	5,5	400	203	na zapytanie

Ciąg dalszy AXEL.

Nazwa podtyp	RPM _{max} [1/mm]	RPM _{max} [°]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Pn [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXEL 900/4/15°-19°/3(4)*	1455	15-19	43200	7,5	400	215	na zapytanie
AXEL 900/4/20°-26°/3(4)*	1455	20-26	54000	11	400	260	na zapytanie
AXEL 900/4/27°-32°/3(4)*	1455	27-32	59400	15	400	279	na zapytanie
AXEL 900/6/14°-20°/3(4)*	950	14-20	28800	2,2	400	140	na zapytanie
AXEL 900/6/21°-26°/3(4)*	950	21-26	34200	3	400	159	na zapytanie
AXEL 900/4/27°-32°/3(4)*	950	27-32	38500	4	400	174	na zapytanie
AXEL 900/4/8/14°/3(4)*	1455/725	14	36000/18000	5,5/1,1	400	251	na zapytanie
AXEL 900/4/8/15°-17°/3(4)*	1455/725	15-17	39600/19800	7,5/1,5	400	253	na zapytanie
AXEL 900/4/8/18°-26°/3(4)*	1455/725	18-26	54000/26300	11,0/2,8	400	274	na zapytanie
AXEL 900/4/8/27°-32°/3(4)*	1455/725	27-32	57600/29500	15,0/3,8	400	318	na zapytanie
AXEL 1000/4/14°-19°/3(4)*	1455	14-19	59400	11	400	281	na zapytanie
AXEL 1000/4/20°-24°/3(4)*	1455	20-24	66600	15	400	300	na zapytanie
AXEL 1000/4/25°-30°/3(4)*	1455	25-30	75600	18,5	400	338	na zapytanie
AXEL 1000/4/31°-32°/3(4)*	1455	31-32	79200	22	400	351	na zapytanie
AXEL 1000/6/14°-19°/3(4)*	950	14-19	37800	3	400	181	na zapytanie
AXEL 1000/6/20°-24°/3(4)*	950	20-24	46800	4	400	196	na zapytanie
AXEL 1000/6/25°-30°/3(4)*	950	25-30	50400	5,5	400	200	na zapytanie
AXEL 1000/6/31°-32°/3(4)*	950	31-32	52200	7,5	400	237	na zapytanie
AXEL 1000/4/8/14°-19°/3(4)*	1455/725	14-19	58400/29700	11/2,8	400	274	na zapytanie
AXEL 1000/4/8/20°-24°/3(4)*	1455/725	20-24	66600/34200	15/3,8	400	296	na zapytanie
AXEL 1000/4/8/25°-30°/3(4)*	1455/725	25-30	75600/37800	20/5,0	400	355	na zapytanie
AXEL 1120/4/14°-16°/3(4)*	1450	14-16	70200	15	400	368	na zapytanie
AXEL 1120/4/17°-19°/3(4)*	1450	17-19	75600	18,5	400	406	na zapytanie
AXEL 1120/4/20°-22°/3(4)*	1450	20-22	82800	22	400	420	na zapytanie
AXEL 1120/4/23°-28°/3(4)*	1450	23-28	95000	30	400	470	na zapytanie
AXEL 1120/4/29°-30°/3(4)*	1450	29-30	97200	37	400	525	na zapytanie
AXEL 1120/6/14°-19°/3(4)*	970	14-19	52200	5,5	400	269	na zapytanie
AXEL 1120/6/20°-24°/3(4)*	1450	20-24	57600	7,5	400	309	na zapytanie
AXEL 1120/6/25°-30°/3(4)*	1450	25-30	65000	11	400	331	na zapytanie
AXEL 1120/4/8/14°-16°/3(4)*	1420/720	14-16	70200/35100	15/3,8	400	420	na zapytanie
AXEL 1120/4/8/17°-22°/3(4)*	1420/720	17-22	75600/37800	20/5,0	400	424	na zapytanie
AXEL 1120/4/8/23°-28°/3(4)*	1420/720	23-28	95000/47500	28/6,5	400	478	na zapytanie
AXEL 1120/4/8/29°-30°/3(4)*	1420/720	29-30	97200/48600	37/9,2	400	551	na zapytanie
AXEL 1250/4/16°-17°/3(4)*	1450	16-17	115200	37	400	619	na zapytanie
AXEL 1250/4/18°-20°/3	1450	18-20	122400	45	400	652	na zapytanie
AXEL 1250/6/16°-19°/3(4)*	970	16-19	79200	11	400	411	na zapytanie
AXEL 1250/6/20°-25°/3(4)*	970	20-25	93600	15	400	457	na zapytanie
AXEL 1250/6/26°-30°/3(4)*	970	26-30	100800	18,5	400	502	na zapytanie
AXEL 1250/6/31°-32°/3(4)*	970	31-32	106200	22	400	511	na zapytanie
AXEL 1250/4/8/16°-17°/3(4)*	1420/725	16-17	115200/57600	37/9,2	400	644	na zapytanie
AXEL 1250/4/8/18°-20°/3(4)*	1420/725	18-20	122400/61200	44/11	400	660	na zapytanie



AXEL.L



NOWOŚĆ

Osiowy wentylator oddymiający z przedłużoną obudową przeznaczony do odprowadzania gorącego powietrza, dymu i spalin, wykonany w klasie odporności ogniowej F400 (120 min) lub F300 (120 min). Obudowa wentylatora wykonana z blachy stalowej. Wentylator przeznaczony do montażu w poziomie lub pionie.

Nazwa podtyp	RPM _{max} [1/mm]	RPM _{max} [°]	Ḃ _{max} [m³/h]	Pn [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXEL.L 400/2/16°-24°/3(4)*	2855	16-24	9000	1,5	400	47	na zapytanie
AXEL.L 400/2/25°-32°/3(4)*	2855	25-32	10100	2,2	400	50	na zapytanie
AXEL.L 450/2/16°-22°/3(4)*	2850	16-22	11900	2,2	400	61	na zapytanie
AXEL.L 450/2/23°-30°/3(4)*	2850	23-30	15200	3	400	69	na zapytanie
AXEL.L 500/2/16°-20°/3(4)*	2850	16-20	15300	3	400	77	na zapytanie
AXEL.L 500/2/21°-24°/3(4)*	2850	21-24	17700	4	400	84	na zapytanie
AXEL.L 500/2/4/16°-20°/3(4)*	2850/1405	16-20	15300/7700	3,0/0,8	400	80	na zapytanie
AXEL.L 500/2/4/21°-24°/3(4)*	2850/1405	21-24	17700/8700	4,5/1,3	400	91	na zapytanie
AXEL.L 560/2/16°-18°/3(4)*	2900	16-18	23400	5,5	400	114	na zapytanie
AXEL.L 560/2/18°-21°/3(4)*	2900	18-21	23800	7,5	400	117	na zapytanie
AXEL.L 560/2/22°-28°/3(4)*	2900	22-28	28800/13700	11	400	130	na zapytanie
AXEL.L 560/4/16°-19°/3(4)*	1390	16-19	11200	0,75	400	58	na zapytanie
AXEL.L 560/4/20°-28°/3(4)*	1390	20-28	13700	1,1	400	63	na zapytanie
AXEL.L 560/4/29°-32°/3(4)*	1390	29-32	14800	1,5	400	69	na zapytanie
AXEL.L 560/2/4/16°/3(4)*	2900/1390	16	21600/10100	6,1/1,6	400	140	na zapytanie
AXEL.L 560/2/4/17°-26°/3(4)*	2900/1390	17-26	27700/12900	9,0/2,5	400	145	na zapytanie
AXEL.L 560/2/4/27°-32°/3(4)*	2900/1390	27-32	30600/14100	13,5/3,3	400	173	na zapytanie
AXEL.L 630/2/16°/3(4)*	2900	16	28500	7,5	400	128	na zapytanie
AXEL.L 630/2/17°-21°/3(4)*	2900	17-21	34600	11	400	141	na zapytanie
AXEL.L 630/2/22°-28°/3(4)*	2900	22-28	40300	15	400	185	na zapytanie
AXEL.L 630/4/16°-18°/3(4)*	1425	16-18	15900	1,1	400	66	na zapytanie
AXEL.L 630/4/19°-24°/3(4)*	1425	19-24	18700	1,5	400	72	na zapytanie
AXEL.L 630/4/25°-32°/3(4)*	1425	25-32	21600	2,2	400	78	na zapytanie
AXEL.L 630/2/4/16°-18°/3(4)*	2900/1425	16-18	30900/15900	9,0/2,5	400	151	na zapytanie
AXEL.L 630/2/4/19°-25°/3(4)*	2900/1425	19-25	39300/18700	13,5/3,3	400	185	na zapytanie
AXEL.L 630/2/4/26°-32°/3(4)*	2900/1425	26-32	43500/21600	15,0/4,0	400	202	na zapytanie
AXEL.L 710/4/16°-20°/3(4)*	1440	16-20	21300	2,2	400	127	na zapytanie
AXEL.L 710/4/21°-24°/3(4)*	1440	21-24	24300	3	400	131	na zapytanie
AXEL.L 710/4/25°-30°/3(4)*	1440	25-30	27900	4	400	137	na zapytanie
AXEL.L 710/4/32°/3(4)*	1440	32	29200	5,5	400	154	na zapytanie
AXEL.L 800/4/14°-18°/3(4)*	1455	14-18	29200	4	400	176	na zapytanie
AXEL.L 800/4/19°-24°/3(4)*	1455	19-24	35600	5,5	400	196	na zapytanie
AXEL.L 800/4/25°-32°/3(4)*	1455	25-32	43200	7,5	400	208	na zapytanie
AXEL.L 800/6/14°-19°/3(4)*	920	14-19	19500	1,1	400	134	na zapytanie
AXEL.L 800/6/20°-24°/3(4)*	920	20-24	22500	1,5	400	143	na zapytanie
AXEL.L 800/6/25°-32°/3(4)*	920	25-32	27400	2,2	400	149	na zapytanie
AXEL.L 800/4/8/14°-18°/3(4)*	1455/700	14-18	29200/14100	4,0/0,8	400	200	na zapytanie
AXEL.L 800/4/8/19°-24°/3(4)*	1455/700	19-24	35600/17100	5,5/1,1	400	208	na zapytanie
AXEL.L 800/4/8/25°-30°/3(4)*	1455/700	25-30	41400/19800	7,5/1,5	400	245	na zapytanie

Ciąg dalszy AXEL.L.

Nazwa podtyp	RPM _{max} [1/mm]	RPM _{max}	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Pn [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXEL.L 900/4/14°/3(4)*	1455	14	36400	5,5	400	230	na zapytanie
AXEL.L 900/4/15°-19°/3(4)*	1455	15-19	43900	7,5	400	242	na zapytanie
AXEL.L 900/4/20°-26°/3(4)*	1455	20-26	54000	11	400	287	na zapytanie
AXEL.L 900/4/27°-32°/3(4)*	1455	27-32	61200	15	400	306	na zapytanie
AXEL.L 900/6/14°-20°/3(4)*	950	14-20	29500	2,2	400	167	na zapytanie
AXEL.L 900/6/21°-26°/3(4)*	950	21-26	34200	3	400	186	na zapytanie
AXEL.L 900/4/27°-32°/3(4)*	950	27-32	39600	4	400	201	na zapytanie
AXEL.L 900/4/8/14°/3(4)*	1455/725	14	36400/23700	5,5/1,1	400	278	na zapytanie
AXEL.L 900/4/8/15°-17°/3(4)*	1455/725	15-17	41400/27000	7,5/1,5	400	280	na zapytanie
AXEL.L 900/4/8/18°-26°/3(4)*	1455/725	18-26	54000/22000	11,0/2,8	400	301	na zapytanie
AXEL.L 900/4/8/27°-32°/3(4)*	1455/725	27-32	61200/30600	15,0/3,8	400	345	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/14°-19°/3(4)*	1455	14-19	61200	11	400	313	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/20°-24°/3(4)*	1455	20-24	70200	15	400	332	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/25°-30°/3(4)*	1455	25-30	75600	18,5	400	370	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/31°-32°/3(4)*	1455	31-32	79200	22	400	386	na zapytanie
AXEL.L 1000/6/14°-19°/3(4)*	950	14-19	37800	3	400	213	na zapytanie
AXEL.L 1000/6/20°-24°/3(4)*	950	20-24	46800	4	400	228	na zapytanie
AXEL.L 1000/6/25°-30°/3(4)*	950	25-30	50400	5,5	400	232	na zapytanie
AXEL.L 1000/6/31°-32°/3(4)*	950	31-32	52200	7,5	400	269	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/8/14°-19°/3(4)*	1455/725	14-19	58400/29700	11/2,8	400	306	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/8/20°-24°/3(4)*	1455/725	20-24	66600/34200	15/3,8	400	328	na zapytanie
AXEL.L 1000/4/8/25°-30°/3(4)*	1455/725	25-30	75600/37800	20/5,0	400	387	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/14°-16°/3(4)*	1450	14-16	72000	15	400	409	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/17°-19°/3(4)*	1450	17-19	79200	18,5	400	447	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/20°-22°/3(4)*	1450	20-22	86400	22	400	461	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/23°-28°/3(4)*	1450	23-28	100800	30	400	511	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/29°-30°/3(4)*	1450	29-30	102600	37	400	566	na zapytanie
AXEL.L 1120/6/14°-19°/3(4)*	970	14-19	54000	5,5	400	310	na zapytanie
AXEL.L 1120/6/20°-24°/3(4)*	1450	20-24	61200	7,5	400	350	na zapytanie
AXEL.L 1120/6/25°-30°/3(4)*	1450	25-30	70200	11	400	372	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/8/14°-16°/3(4)*	1420/720	14-16	70200/36000	15/3,8	400	461	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/8/17°-22°/3(4)*	1420/720	17-22	79200/43200	20/5,0	400	465	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/8/23°-28°/3(4)*	1420/720	23-28	100800/50400	28/6,5	400	519	na zapytanie
AXEL.L 1120/4/8/29°-30°/3(4)*	1420/720	29-30	102600/52200	37/9,2	400	592	na zapytanie
AXEL.L 1250/4/16°-17°/3(4)*	1450	16-17	115200	37	400	696	na zapytanie
AXEL.L 1250/4/18°-20°/3(4)*	1450	18-20	126000	45	400	729	na zapytanie
AXEL.L 1250/6/16°-19°/3(4)*	970	16-19	82800	11	400	488	na zapytanie
AXEL.L 1250/6/20°-25°/3(4)*	970	20-25	93600	15	400	534	na zapytanie
AXEL.L 1250/6/26°-30°/3(4)*	970	26-30	100800	18,5	400	579	na zapytanie
AXEL.L 1250/6/31°-32°/3(4)*	970	31-32	106200	22	400	588	na zapytanie
AXEL.L 1250/4/8/16°-17°/3(4)*	1420/725	16-17	115200/59400	37/9,2	400	721	na zapytanie





Ciąg dalszy AXEL.L.

Nazwa podtyp	RPM_{max} [1/mm]	RPM_{max} [°]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	P_n [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
AXEL.L 1250/4/8/18°-20°/3(4)*	1420/725	18-20	126000/63000	44/11	400	729	na zapytanie
AXEL.L 1400/6/11°-13°/3(4)*	980	11-13	115200	15,0	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/6/14°-17°/3(4)*	980	14-17	126000	18,5	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/6/18-20°/3(4)*	980	18-20	136800	22,0	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/6/21°-27°/3(4)*	980	21-27	158400	30,0	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/6/28°-31°/3(4)*	980	28-31	165600	37,0	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/8/11°-16°/3(4)*	745	11-16	93600	7,5	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/8/17°-23°/3(4)*	745	17-23	111600	11	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/8/24°-29°/3(4)*	745	24-29	122400	15	400	**	na zapytanie
AXEL.L 1400/8/30°-31°/3(4)*	745	30-31	126000	18,5	400	**	na zapytanie

Ceny akcesoriów dedykowanych dla wentylatorów oddymiających AXEL oraz AXEL.L dostępne są na zapytanie.

W ofercie posiadamy:

D - przeciwkołnierz, MZ - siatka ochronna, ODT EP - złącze elastyczne, ODT SL/SLH - kłapa zwrotna, ODT-DZ - tłumik akustyczny, LVZ - kanał wywiewny z siatką ochronną, MF2 - pierścień montażowy, MF - stopy montażowe, VIB-G - wibroizolator, ILVO - wibroizolator sprężynowy, STS6 - wyłącznik serwisowy.

Cennik

2016

nowości
2016

