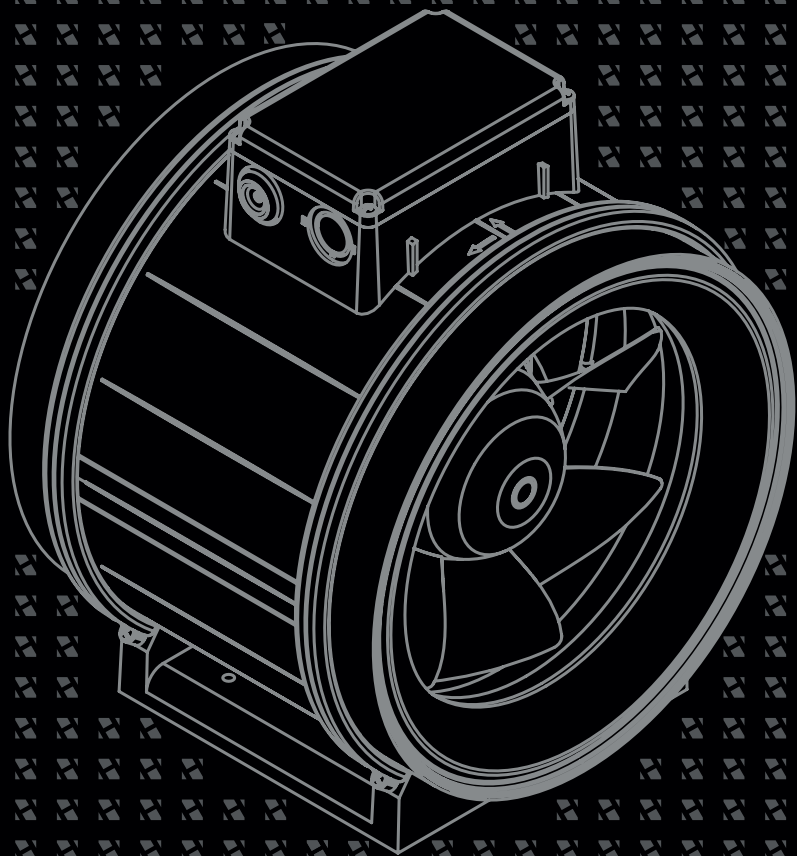


Cennik
2016



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.

GE



Wentylator promieniowy niskociśnieniowy typu OEM, jednostronnie ssący, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu i napęd bezpośredni. Obudowa i wirnik wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Silnik znajduje się w strumieniu przepływającego czynnika i jest przystosowany do napięciowej regulacji prędkości obrotowej. Puskę przyłączeniową oraz kondensator rozruchowy należy nabyć oddzielnie. Oznaczenie -RS – modele z ramką montażową, -OS – modele bez ramki.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/mm]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
GE 2-120/200-0-RS	10024900	2870	202	264	230	2,1	520,00
GE 2-120/200-0-OS	10025100	2870	202	264	230	2,0	451,00
GE 2-120/300-0-OS	10025200	2810	295	355	230	2,0	357,00
GE 2-120/300-0-RS	10025300	2810	295	355	230	2,2	430,00
GE 2-120/400-0-OS	10043600	2790	362	364	230	2,0	376,00
GE 2-120/400-0-RS	10043700	2790	362	364	230	2,1	449,00
GE 2-140/400-0-RS	10044000	2650	374	369	230	2,6	434,00
GE 2-140/400-0-OS	10044100	2650	374	369	230	2,5	365,00
GE 2-140/500-2-OS	10044300	2760	508	356	230	2,9	406,00
GE 2-140/500-1-RS	10044700	2830	488	348	230	3,6	473,00
GE 2-140/500-1-OS	10044800	2830	488	348	230	3,6	404,00
GE 4-160/400-0-RS	10047100	1440	400	152	230	3,0	479,00
GE 4-160/400-0-OS	10047200	1440	400	152	230	2,9	410,00
GE 4-180/900-0-RS	10047900	1460	945	232	230	4,8	1 209,00
GE 4-180/900-0-OS	10827900	1460	945	232	230	4,7	984,00

GD



Wentylator promieniowy niskociśnieniowy typu OEM, jednostronnie ssący, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu i napęd bezpośredni. Obudowa i wirnik wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Silnik znajduje się w strumieniu przepływającego czynnika i jest przystosowany do napięciowej regulacji prędkości obrotowej. Puskę przyłączeniową oraz kondensator rozruchowy należy nabyć oddzielnie. Oznaczenie -RS – modele z ramką montażową, -OS – modele bez ramki.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/mm]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
GD 2-133/600-1-OS	10018400	2670	615	348	230	3,3	466,00
GD 2-133/600-1-RS	10018500	2670	615	348	230	3,4	539,00
GD 4-133/700-0-RS	11103800	1410	680	132	230	3,3	550,00
GD 4-133/700-0-OS	11621900	1440	680	132	230	3,2	481,00
GD 4-133/550-0-OS	10024600	1440	570	110	230	1,6	462,00
GD 4-133/550-0-RS	10024700	1410	570	110	230	1,6	537,00

Wentylator promieniowy niskociśnieniowy, dwustronnie ssący, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu i napęd bezpośredni. Obudowa i wirnik wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Jednofazowy lub trójfazowy silnik elektryczny znajduje się w strumieniu przepływającego czynnika. W zestawie stopy montażowe (2 szt.) i gumowe wibroizolatory (4 szt.).



Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM _{max} [1/mm]	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
Silnik IP-54 CL-F – I-BIEGOWE							
TMD 7/7 1/10CV 6P.I	77110600	820	1200	120	230	7	na zapytanie
TMD 7/7 1/5CV 4P.I	77015400	1184	1500	260	230	7	na zapytanie
TMD 9/7 1/5CV 6P.I	97015600	850	2000	180	230	11,2	na zapytanie
TMD 9/7 1/3CV 6P.I	97013600	830	2200	200	230	12,4	na zapytanie
TMD 9/7 1/2CV 4P.I	97012400	1250	2600	420	230	12,9	na zapytanie
TMD 9/7 3/4CV 4P.I	97034400	1250	3000	460	230	13,7	na zapytanie
TMD 9/9 1/5CV 6P.I	99015600	850	2200	160	230	11,5	na zapytanie
TMD 9/9 1/3CV 6P.I	99013600	830	2800	265	230	12,7	na zapytanie
TMD 9/9 1/2CV 4P.I	99012400	1250	2800	370	230	13,2	na zapytanie
TMD 9/9 3/4CV 4P.I	99034400	1250	3600	470	230	14	na zapytanie
TMD 10/8 1/3CV 6P.I	10813600	830	2900	240	230	14	na zapytanie
TMD 10/8 1/2CV 4P.I	10812400	1250	3000	500	230	14,5	na zapytanie
TMD 10/8 3/4CV 4P.I	10834400	1250	3500	520	230	15,3	na zapytanie
TMD 10/10 1/3CV 6P.I	10101360	830	3200	220	230	15,2	na zapytanie
TMD 10/10 1/2CV 4P.I	10101240	1250	2800	480	230	15,7	na zapytanie
TMD 10/10 3/4CV 6P.I	10103460	900	5000	240	230	21,1	na zapytanie
TMD 10/10 1CV 6P.I	10100161	900	5000	260	230	22,1	na zapytanie
TMD 10/10 1CV 6P.III	10100163	900	5000	260	400	22,1	na zapytanie
TMD 12/9 3/4CV 6P.I	12934600	900	4500	340	230	22,1	na zapytanie
TMD 12/9 1CV 6P.I	12901601	900	5500	340	230	23	na zapytanie
TMD 12/9 1CV 6P.III	12901603	900	5500	340	400	23	na zapytanie
TMD 12/9 1,5CV 6P.III	12915603	725	7000	320	400	23,5	na zapytanie
TMD 12/12 3/4CV 6P.I	12123460	900	5000	300	230	23	na zapytanie
TMD 12/12 1CV 6P.I	12120161	900	6000	350	230	24	na zapytanie
TMD 12/12 1CV 6P.III	12120163	900	6000	350	400	24	na zapytanie
TMD 12/12 1,5CV 6P.I	12121561	725	7700	320	230	24,5	na zapytanie
TMD 12/12 1,5CV 6P.III	12121563	725	7700	320	400	24,5	na zapytanie
TMD 15/15 3CV 6P.III	15153063	925	12000	500	400	39	na zapytanie
Silnik IP-54 CL-F – III-BIEGOWE							
TMD 7/7 1/5CV 4P.I	77015403		1500	260	230	7	na zapytanie
TMD 10/10 3/4CV 6P.I	10103463		5000	240	230	21,1	na zapytanie
TMD 10/10 1CV 6P.I	10100164		5000	260	230	22,1	na zapytanie
TMD 12/9 3/4CV 6P.I	12934603		4500	340	230	22,1	na zapytanie
TMD 12/9 1CV 6P.I	12901604		5500	340	230	23	na zapytanie
TMD 12/12 3/4CV 6P.I	12123463		5000	300	230	23	na zapytanie
TMD 12/12 1CV 6P.I	12120164		6000	350	230	24	na zapytanie

* Za dopłatą, możliwe wykonanie specjalnej, wzmacniającej ramy do wentylatora. Cena wykonania specjalnego na zapytanie.

CENNIK 2016

wentylatory promieniowe



Model TMD DOPEŁATA – RAMA WZMACNIANA

Nazwa podtyp	Seria	Cena netto [zł]
TMD 7/7	R	na zapytanie
TMD 9/7	R	na zapytanie
TMD 9/9	R	na zapytanie
TMD 10/8	R	na zapytanie
TMD 10/10	R	na zapytanie
TMD 12/9	R	na zapytanie
TMD 12/12	R	na zapytanie
TMD 15/15	R	na zapytanie

TSA



Wentylator promieniowy średnicosiłnieniowy, jednostronnie ssący, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu. Wentylator bez napędu. Obudowa i wirnik wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Wykonywany w dwóch wariantach: SR – z ramą wzmacniającą bez poprzecznych wsporników, R – z pełną ramą wzmacniającą.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Seria	RPM _{max} [1/min]	P _{max} [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TSA 15/7	05000296	SR	1600	4,0	23,5	na zapytanie
TSA 18/9	05000297	SR	1300	5,0	30	na zapytanie
TSA 20/10	05000298	R	1100	7,0	68	na zapytanie
TSA 22/11	05000299	R	1000	7,0	75,5	na zapytanie
TSA 25/13	05000300	R	900	10,0	89	na zapytanie
TSA 30/14	05000301	R	750	11,0	120	na zapytanie

Model TSA 2H/400°C.

Nazwa podtyp	Seria	Cena netto [zł]
TSA 9/4-F-2H/400°C	R	1 499,00
TSA 10/5-F-2H/400°C	R	1 545,00
TSA 12/6-F-2H/400°C	R	1 691,00
TSA 15/7-F-2H/400°C	R	1 952,00
TSA 18/9-F-2H/400°C	R	2 081,00
TSA 20/10-F-2H/400°C	R	3 969,00
TSA 22/11-F-2H/400°C	R	4 285,00
TSA 25/13-F-2H/400°C	R	4 628,00
TSA 30/14-F-2H/400°C	R	5 721,00

Wentylator promieniowy średnicosienny, dwustronnie ssący, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu. Wentylator bez napędu. Obudowa i wirnik wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Wykonywany w dwóch wariantach ramy: lekkim L (podtyp T2L) oraz z ramą wzmocnioną R (podtyp SR, T2R, T2SR, T3R).



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Seria	RPM _{max} [1/min]	P _{max} [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TDA 9/7	05000194	L	1800	1,0	8,5	na zapytanie
TDA 9/7	05000195	SR	2100	1,5	10,5	na zapytanie
TDA 9/7	05000196	R	2400	2,0	11,2	na zapytanie
TDA 9/7	05000197	T2SR	2100	2,0	20,0	na zapytanie
TDA 9/7	05000198	T2R	2400	3,0	25	na zapytanie
TDA 9/7	05000199	T3R	1800	4,5	40	na zapytanie
TDA 9/9	05000200	L	1800	1,3	9	na zapytanie
TDA 9/9	05000201	SR	2100	1,7	11,5	na zapytanie
TDA 9/9	05000202	R	2400	2,3	12,5	na zapytanie
TDA 9/9	05000203	T2SR	2100	2,0	22	na zapytanie
TDA 9/9	05000204	T2R	2400	3,0	30	na zapytanie
TDA 9/9	05000205	T3R	1800	4,5	58	na zapytanie
TDA 10/8	05000206	L	1700	1,5	9,5	na zapytanie
TDA 10/8	05000207	SR	1900	2,0	12	na zapytanie
TDA 10/8	05000208	R	2200	3,0	13	na zapytanie
TDA 10/8	05000209	T2SR	1900	3,0	25	na zapytanie
TDA 10/8	05000210	T2R	2200	4,5	28,5	na zapytanie
TDA 10/8	05000211	T3R	1700	6,0	55	na zapytanie
TDA 10/10	05000212	L	1700	2,0	10,5	na zapytanie
TDA 10/10	05000213	SR	1900	2,5	13,5	na zapytanie
TDA 10/10	05000214	R	2200	3,0	14	na zapytanie
TDA 10/10	05000215	T2SR	1900	3,0	28	na zapytanie
TDA 10/10	05000216	T2R	2200	4,5	34	na zapytanie
TDA 10/10	05000217	T3R	1700	6,0	60	na zapytanie
TDA 12/9	05000218	L	1400	2,5	13,5	na zapytanie
TDA 12/9	05000219	SR	1600	3,0	17	na zapytanie
TDA 12/9	05000220	R	1800	3,5	18	na zapytanie
TDA 12/9	05000221	T2SR	1600	3,5	33	na zapytanie
TDA 12/9	05000222	T2R	1800	5,5	44,5	na zapytanie
TDA 12/9	05000223	T3R	1400	7,0	70	na zapytanie
TDA 12/12	05000224	L	1400	2,5	15,5	na zapytanie
TDA 12/12	05000225	SR	1600	3,0	18,5	na zapytanie
TDA 12/12	05000226	R	1800	3,5	19,5	na zapytanie
TDA 12/12	05000227	T2SR	1600	3,5	40	na zapytanie
TDA 12/12	05000228	T2R	1800	5,5	52	na zapytanie
TDA 12/12	05000229	T3R	1400	7,0	80	na zapytanie
TDA 15/11	05000230	L	1000	3,0	20,5	na zapytanie
TDA 15/11	05000231	SR	1100	3,5	23,5	na zapytanie
TDA 15/11	05000232	R	1200	3,5	24,5	na zapytanie



Ciąg dalszy TDA.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Seria	RPM _{max} [1/mm]	P _{max} [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TDA 15/11	05000233	T2SR	1100	5,0	45	na zapytanie
TDA 15/11	05000234	T2R	1200	6,0	61	na zapytanie
TDA 15/11	05000235	T3R	1100	8,0	95	na zapytanie
TDA 15/15	05000236	L	1000	3,5	24	na zapytanie
TDA 15/15	05000237	SR	1100	4,0	27,5	na zapytanie
TDA 15/15	05000238	R	1200	4,0	28,5	na zapytanie
TDA 15/15	05000239	T2SR	1100	5,0	60	na zapytanie
TDA 15/15	05000240	T2R	1200	6,0	71	na zapytanie
TDA 15/15	05000241	T3R	1100	8,0	115	na zapytanie
TDA 18/13	05000242	L	800	3,5	28	na zapytanie
TDA 18/13	05000243	SR	900	4,5	33	na zapytanie
TDA 18/13	05000244	R	1000	5,0	34,50	na zapytanie
TDA 18/13	05000245	T2SR	900	6,0	72	na zapytanie
TDA 18/13	05000246	T2R	1000	11,0	84	na zapytanie
TDA 18/13	05000247	T3R	900	13,0	143	na zapytanie
TDA 18/18	05000248	L	800	3,5	33,5	na zapytanie
TDA 18/18	05000249	SR	900	4,5	38,5	na zapytanie
TDA 18/18	05000250	R	1000	5,0	40	na zapytanie
TDA 18/18	05000251	T2SR	900	6,0	82	na zapytanie
TDA 18/18	05000252	T2R	1000	11,0	97	na zapytanie
TDA 18/18	05000253	T3R	900	13,0	163	na zapytanie
TDA 20/15	05000254	SR	900	7,0	63	na zapytanie
TDA 20/15	05000255	R	1000	9,0	72	na zapytanie
TDA 20/15	05000256	T2R	950	17	170	na zapytanie
TDA 20/15	05000257	T3R	900	20,0	275	na zapytanie
TDA 20/20	05000258	SR	800	7,0	75,5	na zapytanie
TDA 20/20	05000259	R	1000	9,0	84	na zapytanie
TDA 20/20	05000260	T2R	950	17,0	195	na zapytanie
TDA 20/20	05000261	T3R	900	20,0	315	na zapytanie
TDA 22/15	05000262	SR	800	8,0	66	na zapytanie
TDA 22/15	05000263	R	900	11,5	76	na zapytanie
TDA 22/15	05000264	T2R	850	20,0	180	na zapytanie
TDA 22/15	05000265	T3R	800	23	289	na zapytanie
TDA 22/22	05000266	SR	700	8,0	83	na zapytanie
TDA 22/22	05000267	R	900	11,5	94	na zapytanie
TDA 22/22	05000268	T2R	850	20,0	215	na zapytanie
TDA 22/22	05000269	T3R	800	23,0	345	na zapytanie
TDA 25/20	05000270	SR	550	9,0	88	na zapytanie
TDA 25/20	05000271	R	700	13,0	100	na zapytanie

ciąg dalszy TDA.

Nazwa	Nr	Seria	RPM _{max}	P _{max}	m	Cena
podtyp	artykułu		[1/mm]	[kW]	[kg]	netto [zł]
TDA 25/20	05000272	T2R	650	23,0	235	na zapytanie
TDA 25/20	05000273	T3R	600	26,0	384	na zapytanie
TDA 25/25	05000274	SR	550	9,0	100	na zapytanie
TDA 25/25	05000275	R	700	13,0	113	na zapytanie
TDA 25/25	05000276	T2R	650	23,0	260	na zapytanie
TDA 25/25	05000277	T3R	600	26,0	425	na zapytanie
TDA 30/20	05000278	SR	550	11,0	95	na zapytanie
TDA 30/20	05000279	R	650	15,0	113	na zapytanie
TDA 30/20	05000280	T2R	600	28,0	275	na zapytanie
TDA 30/20	05000281	T3R	550	32,0	450	na zapytanie
TDA 30/28	05000282	SR	450	11,0	126	na zapytanie
TDA 30/28	05000283	R	600	15,0	145	na zapytanie
TDA 30/28	05000284	T2R	550	28,0	330	na zapytanie
TDA 30/28	05000285	T3R	500	320	540	na zapytanie
TDA 9/7	05000286	T2L	1800	1,5	19	na zapytanie
TDA 9/9	05000287	T2L	1800	1,7	20,5	na zapytanie
TDA 10/8	05000288	T2L	1700	2,0	22,5	na zapytanie
TDA 10/10	05000289	T2L	1700	2,5	24,5	na zapytanie
TDA 12/9	05000290	T2L	1400	3,0	30	na zapytanie
TDA 12/12	05000291	T2L	1400	3,0	34	na zapytanie
TDA 15/11	05000292	T2L	1000	3,5	44,5	na zapytanie
TDA 15/15	05000293	T2L	1000	4,0	52,5	na zapytanie
TDA 18/13	05000294	T2L	800	4,5	61,5	na zapytanie
TDA 18/18	05000295	T2L	800	4,5	73	na zapytanie



Rama wsporcza przeznaczona do wentylatorów promieniowych TDA (rama L). Umożliwia stabilne zamocowanie wentylatora i napędu.

Nazwa	Nr	Cena
podtyp	artykułu	netto [zł]
BST 9/7	05000302	116,00
BST 9/9	05000303	121,00
BST 10/8	05000304	122,00
BST 10/10	05000305	127,00
BST 12/9	05000306	134,00
BST 12/12	05000307	168,00
BST 15/11	05000308	180,00
BST 15/15	05000309	218,00
BST 18/13	05000310	228,00
BST 18/18	05000311	239,00



BST

Cennik 2016

nowości
2016

