

TOSHIBA Leading Innovation >>>

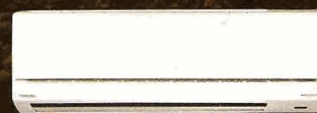
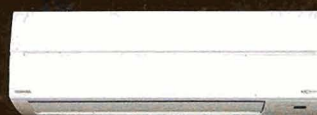
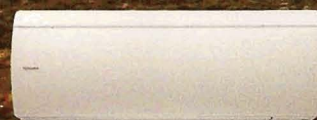
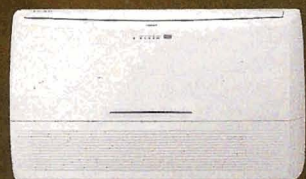
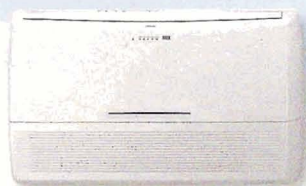


Efficient Energy Energy Efficiency

TOSHIBA AIRCONDITIONING
Advancing the **eco**-evolution

Cennik 2010/2011

SYSTEMY 1:1 MIESZKANIOWE



Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Klasa energetyczna CO / HP	Model	Cena netto EUR
---------------------------	-------------------------	----------------------------	-------	----------------

URZĄDZENIA O STAŁEJ WYDAJNOŚCI – CHŁODZENIE

ŚCIENNE

2,7	–	A	RAS-10SKP-ES / RAS-10SA-ES	625
3,8	–	A	RAS-13SKP-ES2 / RAS-13SA-ES2	710
5,3	–	A	RAS-18SKP-ES / RAS-18SA-ES	1010
6,8	–	D	RAS-24SKP-ES / RAS-24SA-ES	1290

KONSOLE

5,3	–	D	RAS-18GFP-ES2 / RAS-18GA-ES2	1300
6,8	–	E	RAS-24GFP-ES2 / RAS-24GA-ES2	1560

URZĄDZENIA O STAŁEJ WYDAJNOŚCI – POMPA CIEPŁA

ŚCIENNE

2,7	2,9	A/A	RAS-10SKHP-ES / RAS-10S2AH-ES	640
3,8	4,2	A/A	RAS-13SKHP-ES2 / RAS-13S2AH-ES2	730
5,1	5,5	A/A	RAS-18SKHP-ES / RAS-18S2AH-ES	1030
6,3	6,9	C/C	RAS-24SKHP-ES / RAS-24S2AH-ES	1320

KONSOLE

5,1	5,7	E/B	RAS-18GFHP-ES2 / RAS-18GAH-ES2	1350
6,3	7,1	E/C	RAS-24GFHP-ES2 / RAS-24GAH-ES2	1610

URZĄDZENIA INWERTEROWE ŚCIENNE – POMPA CIEPŁA

KONSOLE BI-FLOW **NOWOŚĆ**

2,5	3,2	A/A	RAS-B10UFV-E / RAS-10SAV2-E	1370
3,5	4,2	A/A	RAS-B13UFV-E / RAS-13SAV2-E	1600
5,0	5,8	B/C	RAS-B18UFV-E / RAS-18SAV2-E	2020

DAISEIKAI 5 (PKVP)

2,0	2,5	A/A	RAS-07PKVP-E / RAS-07PAVP-E	1565
2,5	3,0	A/A	RAS-10PKVP-E / RAS-10PAVP-E	1630
3,5	4,0	A/A	RAS-13PKVP-E / RAS-13PAVP-E	1860
4,5	5,5	A/A	RAS-16PKVP-E / RAS-16PAVP-E	2200
5,0	6,0	A/A	RAS-18PKVP-E / RAS-18PAVP-E	2420

ŚCIENNE - SUZUMI PLUS **NOWOŚĆ**

2,5	3,2	A/A	RAS-10SKV2-E / RAS-10SAV2-E	1000
3,5	4,2	A/A	RAS-13SKV2-E / RAS-13SAV2-E	1180
4,5	5,5	A/A	RAS-16SKV2-E / RAS-16SAV2-E	1420
5,0	5,8	A/A	RAS-18SKV-E / RAS-18SAV-E	1590
6,0	7,0	B/B	RAS-22SKV-E / RAS-22SAV-E	1770

ŚCIENNE - AVANT **NOWOŚĆ**

2,5	3,2	A/A	RAS-107SKV-E3 / RAS-107SAV-E3	890
3,5	4,2	A/A	RAS-137SKV-E3 / RAS-137SAV-E3	1050
4,4	5,2	C/B	RAS-167SKV-E3 / RAS-167SAV-E3	1260

Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Klasa energetyczna CO / HP	Model	Cena netto EUR
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------	----------------------

URZĄDZENIA INWERTEROWE TYPU MULTI-SPLIT – CHŁODZENIE

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

4,0	–	A	RAS-M14GACV-E	960
5,2	–	A	RAS-M18GACV-E	1015
5,2	–	A	RAS-3M18SACV-E	1355
6,7	–	B	RAS-3M23GACV-E	1535
6,8	–	A	RAS-4M23SACV-E	1850
8,0	–	A	RAS-4M27GACV-E	2060

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

ŚCIENNE

2,5	–	–	RAS-M10SKCV-E	360
3,5	–	–	RAS-M13SKCV-E	380
4,5	–	–	RAS-M16SKCV-E	425

KANAŁOWE

2,7	–	–	RAS-M10GDCV-E	540
3,7	–	–	RAS-M13GDCV-E	600
4,5	–	–	RAS-M16GDCV-E	740

KASETY (cena z panelem)

2,5	–	–	RAS-M10SMUCV-E	1075
3,5	–	–	RAS-M13SMUCV-E	1150
4,5	–	–	RAS-M16SMUCV-E	1200

URZĄDZENIA INWERTEROWE TYPU MULTI-SPLIT – POMPA CIEPŁA

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

4,0	4,4	A/A	RAS-M14GAV-E	1120
5,2	6,7	A/A	RAS-M18GAV-E	1175
5,2	6,8	A/A	RAS-3M18SAV-E	1630
7,5	9,0	A/B	RAS-3M26GAV-E	1890
6,8	7,2	A/A	RAS-4M23SAV-E	2050
8,0	9,0	B/A	RAS-4M27GAV-E	2310
10,0	12,0	A/A	RAS-5M34UAV-E	2700

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

ŚCIENNE

2,5	3,2	–	RAS-M10SKV-E	370
3,5	4,2	–	RAS-M13SKV-E	390
4,5	5,3	–	RAS-M16SKV-E	450

ŚCIENNE (SUPER DAISEIKAI III)

2,5	3,0	–	RAS-B10SKVP-E	500
3,5	4,0	–	RAS-B13SKVP-E	520
4,5	5,5	–	RAS-B16SKVP-E	550

KONSOLE BI-FLOW **NOWOŚĆ**

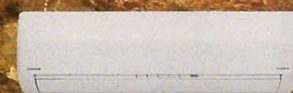
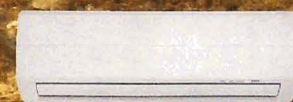
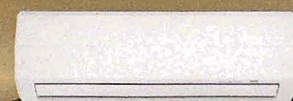
2,5	3,2	–	RAS-B10UFV-E	670
3,5	4,2	–	RAS-B13UFV-E	730
5,0	5,8	–	RAS-B18UFV-E	910

KANAŁOWE

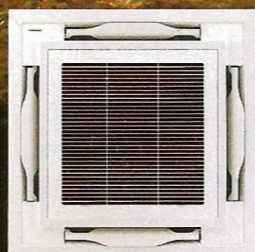
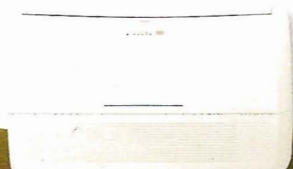
2,7	4,0	–	RAS-M10GDV-E	560
3,7	5,0	–	RAS-M13GDV-E	620
4,5	5,5	–	RAS-M16GDV-E	760

KASETY

2,5	3,2	–	RAS-M10SMUV-E	1100
3,5	4,2	–	RAS-M13SMUV-E	1165
4,5	5,5	–	RAS-M16SMUV-E	1220



INWERTEROWE SYSTEMY KOMERCYJNE



Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Klasa energetyczna CO / HP	Model	Cena netto EUR
---------------------------	-------------------------	----------------------------	-------	----------------

JEDNOSTKI ŚCIENNE – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera sterownik na podczerwień)

DIGITAL INVERTER

5,1	5,6	C/C	RAV-SM562KRT-E / RAV-SM563AT-E	1660
6,7	8,0	E/D	RAV-SM802KRT-E / RAV-SM803AT-E	1990

SUPER DIGITAL INVERTER 4

5,0	5,6	A/A	RAV-SM562KRT-E / RAV-SP564AT-E	1950
6,9	8,0	C/C	RAV-SM802KRT-E / RAV-SP804AT-E	2370

JEDNOSTKI UNIWERSALNE FLEXI – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera sterownik na podczerwień)

DIGITAL INVERTER

5,0	5,6	D/C	RAV-SM562XT-E / RAV-SM563AT-E	1840
6,7	8,0	E/D	RAV-SM802XT-E / RAV-SM803AT-E	2210

JEDNOSTKI KASETONOWE 600x600 – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera panel i sterownik naścienny)

DIGITAL INVERTER

5,0	5,6	B/B	RAV-SM562MUT-E / RAV-SM563AT-E	2240
-----	-----	-----	--------------------------------	------

SUPER DIGITAL INVERTER 4

3,6	4,0	A/A	RAV-SM402MUT-E / RAV-SP404AT-E	2410
4,0	4,5	A/A	RAV-SM452MUT-E / RAV-SP454AT-E	2460
5,0	5,6	A/A	RAV-SM562MUT-E / RAV-SP564AT-E	2530

NOWE JEDNOSTKI KASETONOWE 840x840 – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera panel i sterownik naścienny)

DIGITAL INVERTER

5,3	5,6	A/A	RAV-SM564UT-E / RAV-SM563AT-E	2240
6,7	8,0	A/A	RAV-SM804UT-E / RAV-SM803AT-E	2640
10,0	11,2	A/A	RAV-SM1104UT-E / RAV-SM1103AT-E	3400
12,0	14,0	A/A	RAV-SM1404UT-E / RAV-SM1403AT-E	3720
14,0	16,0	B/A	RAV-SM1604UT-E / RAV-SM1603AT-E	4120

SUPER DIGITAL INVERTER 4

5,3	5,6	A/A	RAV-SM564UT-E / RAV-SP564AT-E	2530
7,1	8,0	A/A	RAV-SM804UT-E / RAV-SP804AT-E	3020
10,0	11,2	A/A	RAV-SM1104UT-E / RAV-SP1104AT-E	3750
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1404UT-E / RAV-SP1404AT-E	4210

SUPER DIGITAL INVERTER 4 - 3 FAZY **NOWOŚĆ**

10,0	11,2	A/A	RAV-SM1104UT-E / RAV-SP1104AT8-E	4130
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1404UT-E / RAV-SP1404AT8-E	4570
14,0	16,0	B/A	RAV-SM1604UT-E / RAV-SP1604AT8-E	5050

Wydajność chłodnicza [kW]	Wydajność grzewcza [kW]	Klasa energetyczna CO / HP	Model	Cena netto EUR
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------	----------------------

JEDNOSTKI KANAŁOWE – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera sterownik naścienny)

DIGITAL INVERTER

5,0	5,6	C/C	RAV-SM562BT-E / RAV-SM563AT-E	2100
7,1	8,0	C/C	RAV-SM802BT-E / RAV-SM803AT-E	2440
10,0	11,2	C/B	RAV-SM1102BT-E / RAV-SM1103AT-E	3320
12,5	14,0	C/B	RAV-SM1402BT-E / RAV-SM1403AT-E	3620

SUPER DIGITAL INVERTER 4

5,0	5,6	A/A	RAV-SM562BT-E / RAV-SP564AT-E	2390
7,1	8,0	A/A	RAV-SM802BT-E / RAV-SP804AT-E	2820
10,0	11,2	A/A	RAV-SM1102BT-E / RAV-SP1104AT-E	3670
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1402BT-E / RAV-SP1404AT-E	4110

SUPER DIGITAL INVERTER 4 - 3 FAZY **NOWOŚĆ**

10,0	11,2	A/A	RAV-SM1102BT-E / RAV-SP1104AT8-E	4050
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1402BT-E / RAV-SP1404AT8-E	4470

JEDNOSTKI KANAŁOWE PŁASKIE - POMPA CIEPŁA

(cena zawiera sterownik naścienny)

DIGITAL INVERTER

5,0	5,6	B/B	RAV-SM564SDT-E / RAV-SM563AT-E	2100
-----	-----	-----	--------------------------------	------

SUPER DIGITAL INVERTER 4

3,6	4,0	A/A	RAV-SM404SDT-E / RAV-SP404AT-E	2280
4,0	4,5	A/A	RAV-SM454SDT-E / RAV-SP454AT-E	2330
5,0	5,6	A/A	RAV-SM564SDT-E / RAV-SP564AT-E	2390

JEDNOSTKI KANAŁOWE O PODWYŻSZONYM SPRĘŻU - POMPA CIEPŁA **NOWOŚĆ**

(cena zawiera sterownik naścienny)

BIG DIGITAL INVERTER

20,0	22,4	D/B	RAV-SM2242DT-E / RAV-SM2244AT8-E	8240
23,0	27,0	D/B	RAV-SM2802DT-E / RAV-SM2804AT8-E	8980

JEDNOSTKI PODSUFITOWE – POMPA CIEPŁA

(cena zawiera sterownik naścienny)

DIGITAL INVERTER

5,0	5,6	D/B	RAV-SM562CT-E / RAV-SM563AT-E	2050
7,0	8,0	D/C	RAV-SM802CT-E / RAV-SM803AT-E	2480
10,0	11,2	C/B	RAV-SM1102CT-E / RAV-SM1103AT-E	3110
12,3	14,0	D/C	RAV-SM1402CT-E / RAV-SM1403AT-E	3470

SUPER DIGITAL INVERTER 4

5,0	5,6	A/A	RAV-SM562CT-E / RAV-SP564AT-E	2340
7,1	8,0	A/A	RAV-SM802CT-E / RAV-SP804AT-E	2860
10,0	11,2	A/A	RAV-SM1102CT-E / RAV-SP1104AT-E	3460
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1402CT-E / RAV-SP1404AT-E	3960

SUPER DIGITAL INVERTER 4 - 3 FAZY **NOWOŚĆ**

10,0	11,2	A/A	RAV-SM1102CT-E / RAV-SP1104AT8-E	3840
12,5	14,0	A/A	RAV-SM1402CT-E / RAV-SP1404AT8-E	4320

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE BIG DIGITAL INVERTER

(cena zawiera sterownik naścienny)

BIG DIGITAL INVERTER **NOWOŚĆ**

20,0	22,4	-/-	RAV-SM2244AT8-E	4300
23,0	27,0	-/-	RAV-SM2804AT8-E	4800



STEROWANIE I AKCESORIA

Typ	Nazwa	Cena netto EUR
-----	-------	-------------------

STEROWANIE

RBC-AMT32E	Sterownik przewodowy do urządzeń DI / SDI (bez XT)	80
RBC-AMS41E	Sterownik przewodowy z programatorem do urządzeń DI / SDI (bez XT)	90
RBC-AS21E2	Uproszczony sterownik przewodowy do urządzeń DI / SDI (bez XT)	75
TCB-EXS21TLE	Rozbudowany programator	440
RBC-SH-A1LE	Sterownik naścienny do jednostek kanałowych multi	400
RBC-AX22CE2	Zestaw podczerwieni (jednostki podsufitowe CT)	200
RBC-AX31U(W)-E	Zestaw podczerwieni (kaseta 4-drogowa seria 4)	200
TCB-AX21E2	Zestaw podczerwieni (pozostałe urządzenia DI)	200
TCB-TC21LE2	Czujka temperatury do urządzeń DI / SDI (bez XT)	80
TCB-SC642TLE2	Sterownik centralny	770

AKCESORIA

RBC-U31PG(W)-E	Panel do kaset 4-drogowych (seria 4)	220
RBC-UM11PG(W)E	Panel do kaset 4-drogowych 600x600	230
RB-B11MC(W)E	Panel do kaset multi	260
RBC-TWP30E	Twin Kit (RAV-SM1103AT-E lub RAV-SP1102AT-E)	80
RBC-TWP50E	Twin Kit (RAV-SM1403AT-E lub RAV-SM1603AT-E lub RAV-SP1402AT-E)	90
RBC-TRP100E	Zestaw do połączeń potrójnych (RAV-SM1603AT-E)	230
RBC-TWP101E	Twin Kit BigDI	200
RBC-DTWP101E	Double Twin Kit BigDI	270
TCB-DP22CE2	Zestaw pompki skroplin do jednostek podsufitowych	200
TCB-KP12CE2	Zestaw kolanek do jednostek podsufitowych (RAV-SM562CT-E)	90
TCB-KP22CE2	Zestaw kolanek do jednostek podsufitowych (RAV-SM802CT-E, RAV-SM1102CT-E, RAV-SM1402CT-E)	100