

*Ekologia, wysoka sprawność i niezawodność
to cechy marki TOSHIBA.*

*Poznaj linię produktów marki TOSHIBA zasilanych ekologicznym
czynnikiem chłodniczym R32, o współczynniku GWP: 675.*

Systemy mieszkaniowe SPLIT 1:1

NOWOŚĆ

SEIYA

Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna		Jednostka wewnętrzna		Jedn. zewn. + jedn. wewn. + sterownik
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN	Symbol jednostki wewnętrznej	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto zestawu PLN
1,5 kW / A++	2,0 kW / A+	15 / 12	RAS-05J2AVG-E	1 850	RAS-B05J2KVG-E	950	2 800
2,0 kW / A++	2,5 kW / A+	15 / 12	RAS-07J2AVG-E	2 030	RAS-B07J2KVG-E	970	3 000
2,5 kW / A++	3,2 kW / A+	15 / 12	RAS-10J2AVG-E	2 350	RAS-B10J2KVG-E	1 000	3 350
3,3 kW / A++	3,6 kW / A+	15 / 12	RAS-13J2AVG-E	2 450	RAS-B13J2KVG-E	1 100	3 550
4,2 kW / A++	5,0 kW / A+	20 / 12	RAS-16J2AVG-E	3 250	RAS-B16J2KVG-E	1 200	4 450
5,0 kW / A++	5,4 kW / A+	20 / 12	RAS-18J2AVG-E	3 700	RAS-18J2KVG-E	1 500	5 200
6,5 kW / A++	7,0 kW / A+	20 / 12	RAS-24J2AVG-E	4 500	RAS-24J2KVG-E	1 700	6 200

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).


SHORAI

2,5 kW / A++	3,2 kW / A++	20 / 12	RAS-10PAVSG-E	2 600	RAS-B10PKVSG-E	1 700	4 300
3,5 kW / A++	4,2 kW / A++	20 / 12	RAS-13PAVSG-E	3 300	RAS-B13PKVSG-E	1 800	5 100
4,6 kW / A++	5,5 kW / A+	20 / 12	RAS-16PAVSG-E	4 100	RAS-B16PKVSG-E	1 900	6 000
5,0 kW / A++	6,0 kW / A+	20 / 12	RAS-18PAVSG-E	5 040	RAS-18PKVSG-E	2 160	7 200
6,1 kW / A++	7,0 kW / A+	20 / 12	RAS-22PAVSG-E	5 800	RAS-B22PKVSG-E	2 200	8 000
7,0 kW / A++	8,0 kW / A+	25 / 15	RAS-24PAVSG-E	6 500	RAS-B24PKVSG-E	2 500	9 000

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

NOWOŚĆ

SHORAI PREMIUM

2,5 kW / A++	3,2 kW / A++	20 / 12	RAS-10J2AVRG-E	2 650	RAS-B10J2KVRG-E	2 200	4 850
3,5 kW / A++	4,2 kW / A++	20 / 12	RAS-13J2AVRG-E	3 400	RAS-B13J2KVRG-E	2 300	5 700
4,6 kW / A++	5,5 kW / A+	20 / 12	RAS-16J2AVRG-E	4 300	RAS-B16J2KVRG-E	2 400	6 700
5,0 kW / A++	6,0 kW / A+	20 / 12	RAS-18J2AVRG-E	5 200	RAS-18J2KVRG-E	2 700	7 900
6,1 kW / A++	7,0 kW / A+	20 / 12	RAS-22J2AVRG-E	6 100	RAS-B22J2KVRG-E	2 800	8 900
7,0 kW / A++	8,0 kW / A+	25 / 15	RAS-24J2AVRG-E	6 700	RAS-B24J2KVRG-E	3 200	9 900

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).


DAISEIKAI 9

2,5 kW / A+++ / 10,6	3,2 kW / A+++ / 5,2	25 / 10	RAS-10PAVPG-E	5 900	RAS-10PKVPG-E	2 200	8 100
3,5 kW / A+++ / 9,50	4,0 kW / A+++ / 5,1	25 / 10	RAS-13PAVPG-E	6 300	RAS-13PKVPG-E	2 300	8 600
4,5 kW / A+++ / 8,50	4,5 kW / A++ / 4,6	25 / 10	RAS-16PAVPG-E	7 600	RAS-16PKVPG-E	2 400	10 000

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).


KONSOLA BI-FLOW

2,5 kW / A++	3,2 kW / A+	20 / 10	RAS-10PAVSG-E	2 600	RAS-B10U2FVG-E1	3 200	5 800
3,5 kW / A++	4,2 kW / A+	20 / 10	RAS-13PAVSG-E	3 300	RAS-B13U2FVG-E1	3 500	6 800
5,0 kW / A++	6,0 kW / A+	20 / 10	RAS-18PAVSG-E	5 040	RAS-B18U2FVG-E1	4 500	9 540

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Systemy MULTI-SPLIT

Wydajność i klasa energetyczna		Konfiguracja	Max. długość łączna / jednostki / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna	
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.			Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
3,3 kW / A++	4,0 kW / A++	2 x 1	20 / 15 / 10	RAS-2M10U2AVG-E	4 800
4,0 kW / A++	4,4 kW / A++	2 x 1	30 / 20 / 10	RAS-2M14U2AVG-E	5 000
5,2 kW / A++	5,6 kW / A++	2 x 1	30 / 20 / 10	RAS-2M18U2AVG-E	5 850
5,2 kW / A++	6,8 kW / A++	3 x 1	50 / 25 / 10	RAS-3M18U2AVG-E	7 100
7,5 kW / A++	9,0 kW / A+	3 x 1	70 / 25 / 15	RAS-3M26U2AVG-E	8 500
8,0 kW / A++	9,0 kW / A+	4 x 1	70 / 25 / 15	RAS-4M27U2AVG-E	10 500
10,0 kW / A++	12,0 kW / A+	5 x 1	80 / 25 / 15	RAS-5M34U2AVG-E	11 800



Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Wydajność nominalna		Symbol jednostki wewnętrznej	Jednostka wewnętrzna
Moc chłodnicza	Moc grzewcza		Cena netto jednostki wewnętrznej ze sterownikiem PLN

SEIYA

1,5 kW	2,0 kW	RAS-B05J2KVG-E	950
2,0 kW	2,5 kW	RAS-B07J2KVG-E	970
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10J2KVG-E	1 000
3,3 kW	3,6 kW	RAS-B13J2KVG-E	1 100
4,2 kW	5,0 kW	RAS-B16J2KVG-E	1 200
5,0 kW	5,4 kW	RAS-18J2KVG-E	1 500
6,5 kW	7,0 kW	RAS-24J2KVG-E	1 700

SHORAI

1,5 kW	2,0 kW	RAS-M05PKVSG-E	1 550
2,0 kW	2,5 kW	RAS-M07PKVSG-E	1 600
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10PKVSG-E	1 700
3,5 kW	4,3 kW	RAS-B13PKVSG-E	1 800
4,5 kW	5,2 kW	RAS-B16PKVSG-E	1 900
6,1 kW	7,0 kW	RAS-B22PKVSG-E	2 200
7,0 kW	8,0 kW	RAS-B24PKVSG-E	2 500

DAISEIKAI 9

2,5 kW	3,2 kW	RAS-M10PKVPG-E	2 200
3,5 kW	4,0 kW	RAS-M13PKVPG-E	2 300
4,5 kW	4,5 kW	RAS-M16PKVPG-E	2 400

JEDNOSTKA KASETONOWA 575X575 (620X620)

2,7 kW	4,0 kW	RAS-M10U2MUVG-E	5 100*
3,7 kW	5,0 kW	RAS-M13U2MUVG-E	5 400*
4,5 kW	5,5 kW	RAS-M16U2MUVG-E	5 700*

*cena zawiera panel

JEDNOSTKA KANAŁOWA

2,0 kW	2,7 kW	RAS-M07U2DVG-E	3 200
2,7 kW	4,0 kW	RAS-M10U2DVG-E	3 300
3,7 kW	5,0 kW	RAS-M13U2DVG-E	3 400
4,5 kW	5,5 kW	RAS-M16U2DVG-E	3 600
6,0 kW	7,0 kW	RAS-M22U2DVG-E	4 300
7,1 kW	8,1 kW	RAS-M24U2DVG-E	4 400

KONSOLA BI-FLOW

2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10U2FVG-E1	3 200
3,5 kW	4,2 kW	RAS-B13U2FVG-E1	3 500
5,0 kW	6,0 kW	RAS-B18U2FVG-E1	4 500



Systemy KOMERCYJNE



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna		Jednostka wewnętrzna		Jedn. zewn. + jedn. wewn. + sterownik
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN	Symbol jednostki wewnętrznej	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto zestawu PLN

JEDNOSTKA ŚCIENNA
DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A++	3,4 kW / A+	20 / 10	RAV-GM301ATP-E	3 600	RAV-RM301KRTP-E	2 150	5 750
3,6 kW / A++	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-GM401ATP-E	4 100	RAV-RM401KRTP-E	2 250	6 350
5,0 kW / A++	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561KRTP-E	2 550	7 450
6,7 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-GM801ATP-E	5 950	RAV-RM801KRTP-E	2 650	8 600

JEDNOSTKA ŚCIENNA
SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561KRTP-E	2 550	9 350
7,1 kW / A++	8,0 kW / A+	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500	RAV-RM801KRTP-E	2 650	11 150

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).
Cena zawiera sterownik bezprzewodowy


JEDNOSTKA PODSUFITOWA
DIGITAL INVERTER

3,6 kW / A++	4,0 kW / A+++	20 / 10	RAV-GM401ATP-E	4 100	RAV-RM401CTP-E	3 450	8 100
5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561CTP-E	3 650	9 100
6,9 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-GM801ATP-E	5 950	RAV-RM801CTP-E	4 150	10 650
9,5 kW / A+	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101ATP-E	8 400	RAV-RM1101CTP-E	4 650	13 600
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-GM1401ATP-E	8 800	RAV-RM1401CTP-E	5 450	14 800
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-SM1603AT-E1	13 000	RAV-RM1601CTP-E	5 800	19 350

JEDNOSTKA PODSUFITOWA
DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

9,5 kW / A+	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101AT8P-E	9 000	RAV-RM1101CTP-E	4 650	14 200
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-GM1401AT8P-E	9 500	RAV-RM1401CTP-E	5 450	15 500

JEDNOSTKA PODSUFITOWA
SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561CTP-E	3 650	11 000
7,1 kW / A++	8,0 kW / A++	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500	RAV-RM801CTP-E	4 150	13 200
10,0 kW / A++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-GP1101AT-E	11 600	RAV-RM1101CTP-E	4 650	16 800
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT-E	12 900	RAV-RM1401CTP-E	5 450	18 900

JEDNOSTKA PODSUFITOWA
SUPER DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GP1101AT8-E	13 500	RAV-RM1101CTP-E	4 650	18 700
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT8-E	13 700	RAV-RM1401CTP-E	5 450	19 700
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1601AT8-E	15 300	RAV-RM1601CTP-E	5 800	21 650

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32 i R410A).
Cena zawiera sterownik RBC-AMS55-EN

Systemy KOMERCYJNE



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna		Jednostka wewnętrzna		Jedn. zewn.+ wewn. +panel i sterownik
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN	Symbol jednostki wewnętrznej	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto zestawu PLN

JEDNOSTKA KASETONOWA 575x575 (620x620) DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A+	3,4 kW / A++	20 / 10	RAV-GM301ATP-E	3 600	RAV-RM301MUT-E	3 850	9 000
3,6 kW / A+	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-GM401ATP-E	4 100	RAV-RM401MUT-E	3 950	9 600
5,0 kW / A+	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561MUT-E	4 150	10 600

JEDNOSTKA KASETONOWA 575x575 (620x620) SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561MUT-E	4 150	12 500
-------------	-------------	---------	----------------	--------------	----------------	--------------	---------------



Cena zawiera panel i sterownik przewodowy RBC-AMS55-EN
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).



JEDNOSTKA KASETONOWA 840x840 (950x950) DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,3 kW / A++	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561UTP-E	3 550	10 000
6,7 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-GM801ATP-E	5 950	RAV-RM801UTP-E	3 750	11 250
9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101ATP-E	8 400	RAV-RM1101UTP-E	4 550	14 500
12,0 kW / A+	13,0 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1401ATP-E	8 800	RAV-RM1401UTP-E	5 250	15 600
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-SM1603AT-E1	13 000	RAV-RM1601UTP-E	5 700	20 250

JEDNOSTKA KASETONOWA 840x840 (950x950) DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101AT8P-E	9 000	RAV-RM1101UTP-E	4 550	15 100
12,0 kW / A+	13,0 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1401AT8P-E	9 500	RAV-RM1401UTP-E	5 250	16 300

JEDNOSTKA KASETONOWA 840x840 (950x950) SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561UTP-E	3 550	11 900
7,1 kW / A+++	8,0 kW / A+++	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500	RAV-RM801UTP-E	3 750	13 800
10,0 kW / A+++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-GP1101AT-E	11 600	RAV-RM1101UTP-E	4 550	17 700
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT-E	12 900	RAV-RM1401UTP-E	5 250	19 700

JEDNOSTKA KASETONOWA 840x840 (950x950) SUPER DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GP1101AT8-E	13 500	RAV-RM1101UTP-E	4 550	19 600
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT8-E	13 700	RAV-RM1401UTP-E	5 250	20 500
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1601AT8-E	15 300	RAV-RM1601UTP-E	5 700	22 550

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32 i R410A).

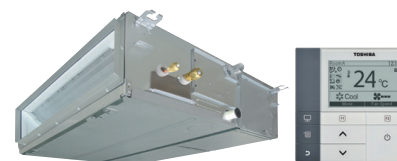


JEDNOSTKA KASETONOWA SMART 840x840 (950x950) SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-GM561UT-E	4 100	12 450
7,1 kW / A+++	8,0 kW / A+++	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500	RAV-GM801UT-E	4 350	14 400
10,0 kW / A+++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-GP1101AT-E	11 600	RAV-GM1101UT-E	5 150	18 300
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT-E	12 900	RAV-GM1401UT-E	5 850	20 300

Cena zawiera panel i sterownik przewodowy RBC-AMS55-EN
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Systemy KOMERCYJNE



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna		Jednostka wewnętrzna		Jedn. zewn.+ wewn. + sterownik
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN	Symbol jednostki wewnętrznej	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto zestawu PLN

JEDNOSTKA KANAŁOWA
DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561BTP-E	3 450	8 900
6,7 kW / A	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-GM801ATP-E	5 950	RAV-RM801BTP-E	3 850	10 350
9,5 kW / A	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101ATP-E	8 400	RAV-RM1101BTP-E	5 000	13 950
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-GM1401ATP-E	8 800	RAV-RM1401BTP-E	5 200	14 550
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-SM1603AT-E1	13 000	RAV-RM1601BTP-E	5 600	19 150

JEDNOSTKA KANAŁOWA
DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

9,5 kW / A	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101AT8P-E	9 000	RAV-RM1101BTP-E	5 000	14 550
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-GM1401AT8P-E	9 500	RAV-RM1401BTP-E	5 200	15 250

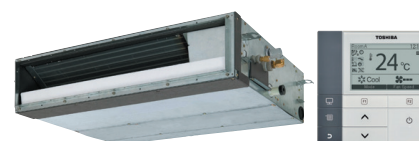
JEDNOSTKA KANAŁOWA
SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561BTP-E	3 450	10 800
7,1 kW / A++	8,0 kW / A++	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500	RAV-RM801BTP-E	3 850	12 900
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GP1101AT-E	11 600	RAV-RM1101BTP-E	5 000	17 150
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT-E	12 900	RAV-RM1401BTP-E	5 200	18 650

JEDNOSTKA KANAŁOWA
SUPER DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

10,0 kW / A+	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GP1101AT8-E	13 500	RAV-RM1101BTP-E	5 000	19 050
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1401AT8-E	13 700	RAV-RM1401BTP-E	5 200	19 450
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-GP1601AT8-E	15 300	RAV-RM1601BTP-E	5 600	21 450

Cena zawiera sterownik RBC-AMS55-EN
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32 i R410A).


JEDNOSTKA KANAŁOWA PŁASKA
DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A++	3,4 kW / A++	20 / 10	RAV-GM301ATP-E	3 600	RAV-RM301SDT-E	3 550	7 700
3,6 kW / A+	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-GM401ATP-E	4 100	RAV-RM401SDT-E	3 650	8 300
5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-GM561ATP-E	4 900	RAV-RM561SDT-E	3 950	9 400

JEDNOSTKA KANAŁOWA PŁASKA
SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-GP561ATP-E	6 800	RAV-RM561SDT-E	3 950	11 300
-------------	-------------	---------	----------------	--------------	----------------	--------------	---------------

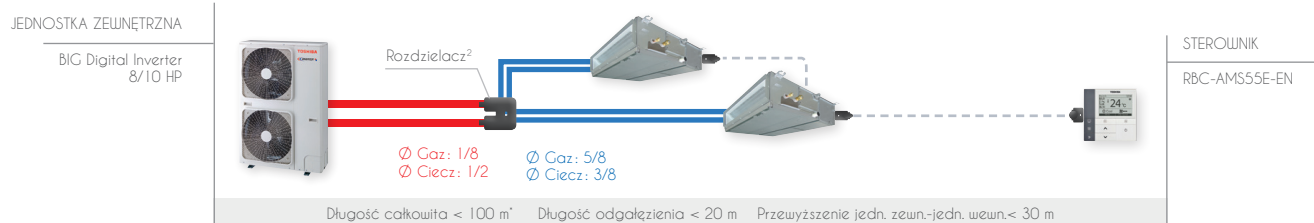
Cena zawiera sterownik RBC-AMS55-EN
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).


JEDNOSTKA KANAŁOWA O PODWYŻSZONYM SPRĘŻU
BIG DIGITAL INVERTER, 3-FAZOWY

19,0 kW / -	22,4 kW / -	60 / 30	RAV-GM2241AT8-E	26 000	RAV-RM2241DTP-E	14 450	41 000
22,5 kW / -	27,0 kW / -	60 / 30	RAV-GM2801AT8-E	28 300	RAV-RM2801DTP-E	15 700	44 550

Cena zawiera sterownik RBC-AMS55-EN
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Systemy TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN



² Rozdzielacz RBC-TWP101E do systemów 8 i 10 HP. ^{*} Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU TWIN R-32 - 1 jednostka zewnętrzna + 2 identyczne jednostki wewnętrzne + 1 sterownik + 1 rozdzielacz

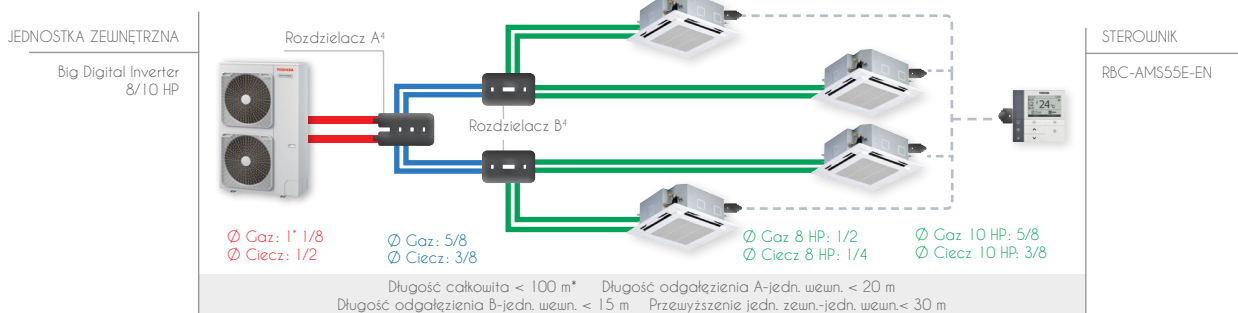
Model	Średnice przewodów jednostka zewnętrzna	Jednostki wewnętrzne	Średnice przewodów jednostka wewnętrzna	Model rozdzielacza	Model sterownika
TWIN					
DI / SDI: 08__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__40__	1/2" - 1/4"	RBC-TWP30E2	RBC-AMS55E-EN
DI / SDI: 11__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__56__	1/2" - 1/4"		
DI / SDI: 14__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__80__	5/8" - 3/8"	RBC-TWP50E2	
DI / SDI: 16__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__80__	5/8" - 3/8"		
BIG DI: 22__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__110__	5/8" - 3/8"	RBC-TWP101E	
BIG DI: 28__	5/8" - 3/8"	2 x RAV__140__	5/8" - 3/8"		



³ Rozdzielacz RBC-TWP101E do systemów 8 i 10 HP. ^{*} Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU TRIPLE R-32 - 1 jednostka zewnętrzna + 3 identyczne jednostki wewnętrzne + 1 sterownik + 1 rozdzielacz

Model	Średnice przewodów jednostka zewnętrzna	Jednostki wewnętrzne	Średnice przewodów jednostka wewnętrzna	Model rozdzielacza	Model sterownika
TRIPLE					
DI / SDI: 16__	5/8" - 3/8"	3 x RAV__56__	1/2" - 1/4"	RBC-TRP100E	RBC-AMS55E-EN
BIG DI: 22__	5/8" - 3/8"	3 x RAV__80__	1/2" - 1/4"		
BIG DI: 28__	5/8" - 3/8"	3 x RAV__80__	5/8" - 3/8"		



⁴ Rozdzielacz RBC-TWP101E do systemów 8 i 10 HP (zestaw składający się z łączników A i B). ^{*} Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU DOUBLE TWIN R-32 - 1 jednostka zewnętrzna + 4 identyczne jednostki wewnętrzne + 1 sterownik + 1 rozdzielacz

Model	Średnice przewodów jednostka zewnętrzna	Jednostki wewnętrzne	Średnice przewodów jednostka wewnętrzna	Model rozdzielacza	Model sterownika
DOUBLE TWIN					
BIG DI: 22__	5/8" - 3/8"	4 x RAV__56__	1/2" - 1/4"	RBC-DTWP101E	RBC-AMS55E-EN
BIG DI: 28__	5/8" - 3/8"	4 x RAV__80__	1/2" - 1/4"		

Systemy TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN

DIGITAL INVERTER - AGREGATY JEDNOFAZOWE

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna DI, 1-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
6,7 kW	7,7 kW	30 / 30	RAV-GM801ATP-E	5 950
9,5 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GM1101ATP-E	8 400
12,0 kW	13,0 kW	50 / 30	RAV-GM1401ATP-E	8 800
14,0 kW	16,0 kW	50 / 30	RAV-SM1603AT-E1	13 000

SUPER DIGITAL INVERTER - AGREGATY JEDNOFAZOWE

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna SDI, 1-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
7,1 kW	8,0 kW	50 / 30	RAV-GP801AT-E	8 500
10,0 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GP1101AT-E	11 600
12,5 kW	14,0 kW	50 / 30	RAV-GP1401AT-E	12 900

DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna DI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
9,5 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GM1101AT8P-E	9 000
12,0 kW	13,0 kW	50 / 30	RAV-GM1401AT8P-E	9 500

SUPER DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna SDI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
10,0 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GP1101AT8-E	13 500
12,5 kW	14,0 kW	50 / 30	RAV-GP1401AT8-E	13 700
14,0 kW	16,0 kW	50 / 30	RAV-GP1601AT8-E	15 300

BIG DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna BIG DI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie		Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
20,0 kW	22,4 kW	60 / 30	RAV-GM2241AT8-E	26 000
23,0 kW	27,0 kW	60 / 30	RAV-GM2801AT8-E	28 300

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32 i R410A).

DIGITAL INVERTER I SUPER DIGITAL INVERTER - JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

Jednostka kanałowa płaska	Jednostka kasetonowa 4-drogowa 575x575	Jednostka ścienna	Sterownik (wymagana 1 szt./ System)
Symbol jednostki wewnętrznej	Symbol jednostki wewnętrznej	Symbol jednostki wewnętrznej	Model
Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto PLN
RAV-RM401SDT-E	RAV-RM401MUT-E	RAV-RM401KRTP-E	RBC-AMS55E-EN
3 650	3 950	2 250	550
RAV-RM561SDT-E	RAV-RM561MUT-E	RAV-RM561KRTP-E	RBC-ASC11E
3 950	4 150	2 550	300
		RAV-RM801KRTP-E	
		2 650	
Jednostka kanałowa	Jednostka kasetonowa 4-drogowa 840x840	Jednostka podsufitowa	Rozdzielacze
Symbol jednostki wewnętrznej	Symbol jednostki wewnętrznej	Symbol jednostki wewnętrznej	Model
Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto jednostki wewnętrznej PLN	Cena netto PLN
RAV-RM561BTP-E	RAV-RM561UTP-E	RAV-RM401CTP-E	RBC-TWP30E2
3 450	3 550	3 450	400
RAV-RM801BTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM561CTP-E	RBC-TWP50E2
3 850	3 750	3 650	500
RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM801CTP-E	RBC-TWP101E
5 000	4 550	4 150	900
RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1101CTP-E	RBC-TWP100E
5 200	5 250	4 650	1 200
		RAV-RM1401CTP-E	RBC-DTWP101E
		5 450	1 200

Zestawy do central wentylacyjnych

ZESTAW DO STEROWANIA TEMPERATURĄ POWROTNĄ (TEMP. POMIESZCZENIA) – NASTAWA STEROWNIKA



Model:
RAV-DX010
Cena netto PLN:
4 500

Ceny uwzględniają sterownik przewodowy niezbędny do konfiguracji danego zestawu.

ZESTAW DO STEROWANIA WYDAJNOŚCIĄ AGREGATU (0-10V) – SYGNAŁ Z CENTRALI WENTYLACYJNEJ



Model:
RBC-DXC031
Cena netto PLN:
4 800

Ceny uwzględniają sterownik przewodowy niezbędny do konfiguracji danego zestawu.

DIGITAL INVERTER - AGREGATY JEDNOFAZOWE

Wydajność		Jednostka zewnętrzna DI, 1-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie	Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
6,7 kW	7,7 kW	RAV-GM801ATP-E	5 950
9,5 kW	11,2 kW	RAV-GM1101ATP-E	8 400
12,0 kW	13,0 kW	RAV-GM1401ATP-E	8 800
14,0 kW	16,0 kW	RAV-SM1603AT-E1	13 000

SUPER DIGITAL INVERTER - AGREGATY JEDNOFAZOWE

Wydajność		Jednostka zewnętrzna SDI, 1-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie	Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
7,1 kW	8,0 kW	RAV-GP801AT-E	8 500
10,0 kW	11,2 kW	RAV-GP1101AT-E	11 600
12,5 kW	14,0 kW	RAV-GP1401AT-E	12 900

DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

Wydajność		Jednostka zewnętrzna DI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie	Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
9,5 kW	11,2 kW	RAV-GM1101AT8P-E	9 000
12,0 kW	13,0 kW	RAV-GM1401AT8P-E	9 500

SUPER DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

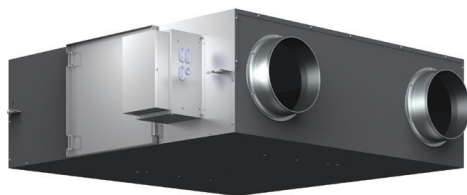
Wydajność		Jednostka zewnętrzna SDI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie	Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
10,0 kW	11,2 kW	RAV-GP1101AT8-E	13 500
12,5 kW	14,0 kW	RAV-GP1401AT8-E	13 700
14,0 kW	16,0 kW	RAV-GP1601AT8-E	15 300

BIG DIGITAL INVERTER - AGREGATY TRÓJFAZOWE

Wydajność		Jednostka zewnętrzna BIG DI, 3-fazowe	
Chłodzenie	Grzanie	Symbol jednostki zewnętrznej	Cena netto jednostki zewnętrznej PLN
20,0 kW	22,4 kW	RAV-GM2241AT8-E	26 000
23,0 kW	27,0 kW	RAV-GM2801AT8-E	28 300

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32 i R410A).

Rekuperatory



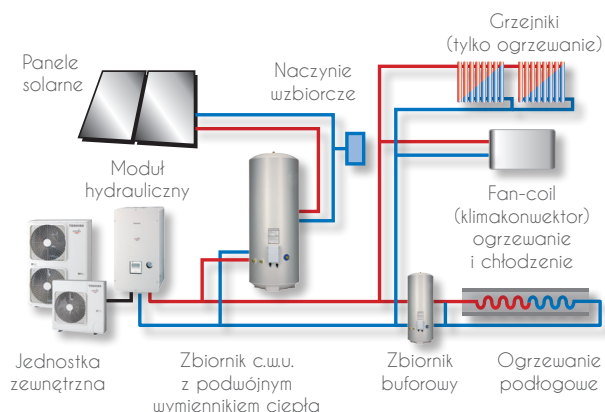
CENTRALE REKUPERACYJNE VN

Model	Wydajność (m³/h)	Sprawność (%)	Cena netto PLN
VN-M150HE	150	81,5	7 600
VN-M250HE	250	78,0	7 800
VN-M350HE	350	74,5	8 800
VN-M500HE	500	76,5	11 300
VN-M650HE	650	75,0	13 500
VN-M800HE	800	76,5	15 500
VN-M1000HE1	1000	73,5	18 000
VN-M1500HE1	1500	76,5	30 000
VN-M2000HE1	2000	73,5	34 000

STEROWNIK

Model	Cena netto PLN
NRC-01HE	550

Pompy ciepła ESTIA



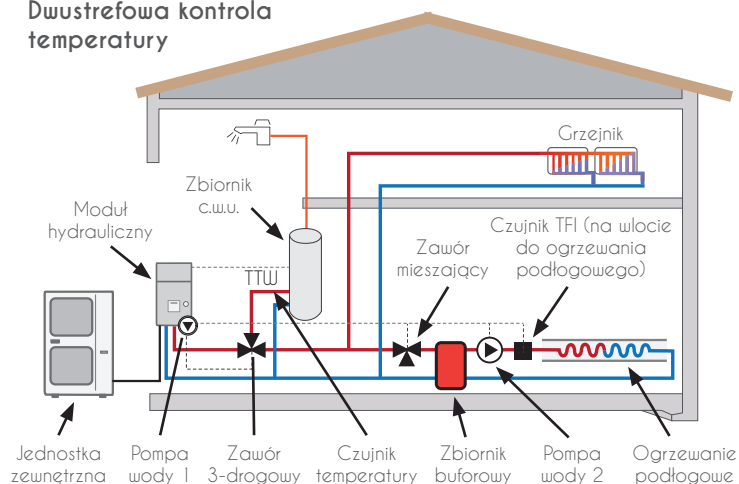
Pompa ciepła powietrze - woda typu Split



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Agregat Symbol jednostki zewnętrznej	Moduł hydrauliczny Symbol jednostki wewnętrznej	Jedn. zewn. + wewn. + sterownik Cena netto zestawu PLN
Chłodzenie / EER	Grzanie / Efektywność energetyczna				
ESTIA 1-FAZOWA, SERIA 5					
4,5 kW / 3,08	4,5 kW / A++	15 / 10	HWS-455H-E	HWS-455XWHM6-E	18 000
6,0 kW / 3,10	8,0 kW / A++	30 / 30	HWS-805H-E	HWS-805XWHM3-E	24 000
10,0 kW / 3,07	11,2 kW / A++	30 / 30	HWS-1105H-E	HWS-1405XWHM3-E	32 000
11,0 kW / 2,89	14,0 kW / A++	30 / 30	HWS-1405H-E	HWS-1405XWHM3-E	34 000
ESTIA 3-FAZOWA, SERIA 5					
10,0 kW / 3,07	11,2 kW / A++	30 / 30	HWS-1105H8R-E	HWS-1405XWHM3-E	34 500
11,0 kW / 2,89	14,0 kW / A++	30 / 30	HWS-1405H8R-E	HWS-1405XWHM3-E	36 000
13,0 kW / 2,71	16,0 kW / A++	30 / 30	HWS-1605H8R-E	HWS-1405XWHM3-E	38 500
ESTIA POWERFUL 1-FAZOWA, SERIA 5					
6,0 kW / 3,66	8,0 kW / A++	30 / 30	HWS-P805HR-E	HWS-P805XWHM3-E	28 000
10,0 kW / 3,00	11,2 kW / A++	30 / 30	HWS-P1105HR-E	HWS-P1105XWHM3-E	34 000
ESTIA POWERFUL 3-FAZOWA, SERIA 5					
6,0 kW / 3,66	8,0 kW / A+	30 / 30	HWS-P805H8R-E	HWS-P805XWHM3-E	31 000
10,0 kW / 3,00	11,2 kW / A++	30 / 30	HWS-P1105H8R-E	HWS-P1105XWHM3-E	36 200
11,0 kW / 2,82	14,0 kW / A++	30 / 30	HWS-P1405H8R-E	HWS-P1105XWHM3-E	39 000

Cena zawiera sterownik przewodowy (wbudowany) HWS-AMS55E
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A).

Dwustrefowa kontrola temperatury



ZBIORNIK C.W.U.

Pojemność	Cena netto PLN
150 l	na zapytanie
200 l	na zapytanie
300 l	na zapytanie

Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN
STEROWNIKI PRZEWODOWE			
Sterownik Standard z programatorem tygodniowym, zaawansowanym menu w j.polskim (120x120x20mm)	RBC-AMS55E-EN	DI/SDI	550
Sterownik Standard z programatorem tygodniowym, zaawansowanym menu w j.polskim (120x120x20mm)	RB-RWS21-E	RAS_U2DVG, RAS_U2MUVG	700
Sterownik Prosty z podświetlanym wyświetlaczem, wbudowanym czujnikiem temp., możliwością sterowania grupą do 8 jednostek (86x86x16mm)	RBC-ASC11E	DI/SDI	300
Sterownik dedykowany do rekuperatorów (120x120x16mm)	NRC-01HE	VN	550
Sterownik dedykowany do pomp ciepła (120x120x20mm)	HWS-AMS54E	ESTIA	550
Programator tygodniowy do podłączenia 1:1 lub ze sterownikami centralnymi (TCC Link)	TCB-EXS21TLE	DI/SDI (TCC Link)	1 500
STEROWNIKI BEZPRZEWODOWE			
Sterownik IR opcjonalny do RAS (30: Split, 31:Multi) z harmonogramem tygodniowym, 4 ustawienia/dzień, podświetlany, czytelny wyświetlacz	RB-RXS30-E RB-RXS31-E	RAS_PKVSG, RAS_J2KVG, RAS_BKVG,	350 350
Moduł WiFi do systemów RAS (Split i Multi) do bezpośredniego montażu wewnątrz jednostek, z aplikacją Toshiba Home AC Control na Android i IOS	RB-N101S-G	RAS_PKVPG, RAS_PKVSG(18-24), RAS_J2KVG(24)	500
Moduł WiFi do systemów RAS (Split i Multi) do montażu poza obudową jednostek, z aplikacją Toshiba Home AC Control na Android i IOS	RB-N102S-G	RAS_PKVSG(05-16), RAS_J2KVG(5-18), RAS_U2FVG-E1	500
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z naściennym odbiornikiem sygnału do kanałówek (pilot: 157x56x19mm i odbiornik: 120x70x18mm)	TCB-AX32E2	RAV_BTP, SDT i DTP	1 300
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset kompaktowych 840x840 (pilot: 157x56x19mm i odbiornik: 163x163x24mm)	RBC-AX32U(W)-E	RAV_UTP (840x840)	700
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset Smart 840x840 (pilot: 157x56x19mm i odbiornik: 163x163x24mm)	RBC-AX41U(W)-E	RAV_UT (Smart 840x840)	800
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset kompakt 600x600 (pilot: 157x56x19mm i odbiornik: 163x163x24mm)	RBC-AX32UM(W)-E	RAV_1MUT RAV_7MUT (600x600)	500
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do jednostek podsufit. (pilot: 157x56x19mm i odbiornik: 130x65mm)	RBC-AX33CE	RAV_CTP	900
STEROWNIKI CENTRALNE			
Moduł WiFi dla 32 jednostek wewnętrznych z aplikacją Toshiba AC Control na smartfon/tablet z systemem Android lub IOS. 1admin/32użytkown. (140x90x45mm)	BMS-IWF0320E	DI/SDI	6 500
Sterownik centralny dla 64 jednostek wewnętrznych, menu wielojęzyczne (120x120x70mm)	TCB-SC643TLE	DI/DSI (TCC Link)	3 500



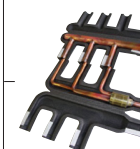
Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN
BRAMKI BMS / MODUŁY GSM			
Moduł sterujący MODBUS RTU (bramka 1:1), sterowanie jedną lub grupą do 8 jed. wewn., sygnalizacja praca/awaria (126x88x22mm)	FDP3-Modbus	DI/SDI	1 600
Moduł sterujący MODBUS RTU (bramka 1:1), sterowanie jedną lub grupą do 8 jed. wewn. z wejściem analogowym 0-10V, sygnalizacja praca/awaria (126x100x22mm)	RBC-FDP3-PE	DI/SDI	2 200
Bramka BMS-Modbus RTU dla jedn. wewnętrznych DI i SDI. Warunki: max 8 jedn.wewn. w grupie, współpraca do 64 bramek w sieci (53x90x58mm)	BMS-IFMB0TLR-E	DI/SDI	1 800
Bramka BMS-Modbus RTU (RS-485) dla pomp ciepła ESTIA. Warunki: max 8 jedn.wewn., współpraca do 64 bramek w sieci (53x90x58mm)	BMS-IFMB0AWR-E	ESTIA Split	2 200
Bramka BMS-KNX TP-1 (EIB bus) dla jedn. wewnętrznych, serii DI i SDI, (92x82x33mm)	BMS-IFKX0TLR-E	DI/SDI	2 000
Bramka BMS-KNX TP-1 (EIB bus) dla pomp ciepła ESTIA Split, serii 4 i 5 (92x82x33mm)	BMS-IFKX0AWR-E	ESTIA Split	2 400
Moduł sterujący GSM - cena i dostępność na zapytanie	RBC-GSM-x	DI/SDI	na zapytanie
AKCESORIA STERUJĄCE			
Moduł pracy naprzemiennej od 2 do 4 jedn. wewnętrznych (praca naprzemienna, zabezpieczenie przed przekroczeniem temp. wewnętrznej, praca awaryjna), x: ilość jedn. wewnętrznych	RBC-MPNxJW-E*	RAS/DI/SDI	2 500
Moduł połączeniowy jednostek RAV z wymiennikami DX w centralach wentylacyjnych - sterowanie temperaturą powietrza wewnętrznego (powrotnego)	RAV-DXC010**	DI/SDI	4 500
Moduł połączeniowy jednostek RAV z wymiennikami DX w centralach wentylacyjnych - sterowanie 0-10V	RBC-DXC031**	DI/SDI	4 800
Moduł WŁ./WYŁ. - Styk okienny (Dla serii RAS nie można podłączyć jednocześnie z modułem WiFi)	TCB-IFCB5-PE	RAS/DI/SDI	250
Wtyczka CN32 - niskonapięciowe (DC12V) sterowanie zewnętrznym wentylatorem lub innym urządzeniem, zależnie od pracy wentylatora j.wewn. lub przyciskiem VENT na sterowniku	TCB-KBCN32VEE	DI/SDI	20
Wtyczka CN60 - Wyjścia informacyjne: tryb pracy, odszranianie, wentylator	TCB-KBCN60OPE	DI/SDI	30
Wtyczka CN61 - Wejścia sygnałów sterujących (WŁ./WYŁ., styk okienny, blokada WŁ./WYŁ.) i wyjścia informacyjne (praca, awaria)	TCB-KBCN61HAE	DI/SDI	30
Wtyczka CN80 - Wejście sygnału alarmowego	TCB-KBCN80EXE	DI/SDI	20
Tryb pracy nocnej / ograniczenie mocy jednostek zewnętrznych	TCB-KBOS2E	SDI_(80-160) BIG DI	150
Moduł sygnałów wyjściowych (sterowanie dla kotła zewnętrznego, alarm, odszranianie, praca sprężarki)	TCB-PCIN3E	ESTIA	500
Moduł sygnałów wejściowych-cyfrowych (termostat zewnętrzny, sygnał alarmowy, zdalne WŁ./WYŁ.)	TCB-PCMO3E	ESTIA	350
Moduł sygnałów cyfrowych / analogowych wejście-wyjście dla wybranych jednostek wewn. serii RAV i rekuperatorów VN	TCB-PCUC2E	RAV_CTP, MUT, 4DTP VN-M1000~2000	600
Moduł połączeniowy jedn. wewn. RAV z magistralą sterującą TCC-Link (wymaga obudowy montażowej TCB-PX30MUE dla serii MUT i UTP)	TCB-PCNT30TLE2	DI/SDI	500
Obudowa montażowa dla modułów sterujących TCB-PCNT30TLE2 / TCB-IFCB5-PE dla serii 4MUT i UTP	TCB-PX30MUE	RAV_4MUT RAV_UTP	350
Obudowa montażowa dla modułów sterujących TCB-PCNT30TLE2 / TCB-IFCB5-PE dla serii 7MUT i 1MUT	TCB-PX40MUME	RAV-SM_7MUT RAV-RM_MUT	350
Pomieszczeniowy czujnik temperatury	TCB-TC41LE	DI/SDI	450
Pompka skroplin do jedn. podsufitowych	TCB-DP31CE	RAV-RM_1CTP RAV-SM_8CTP	1 500

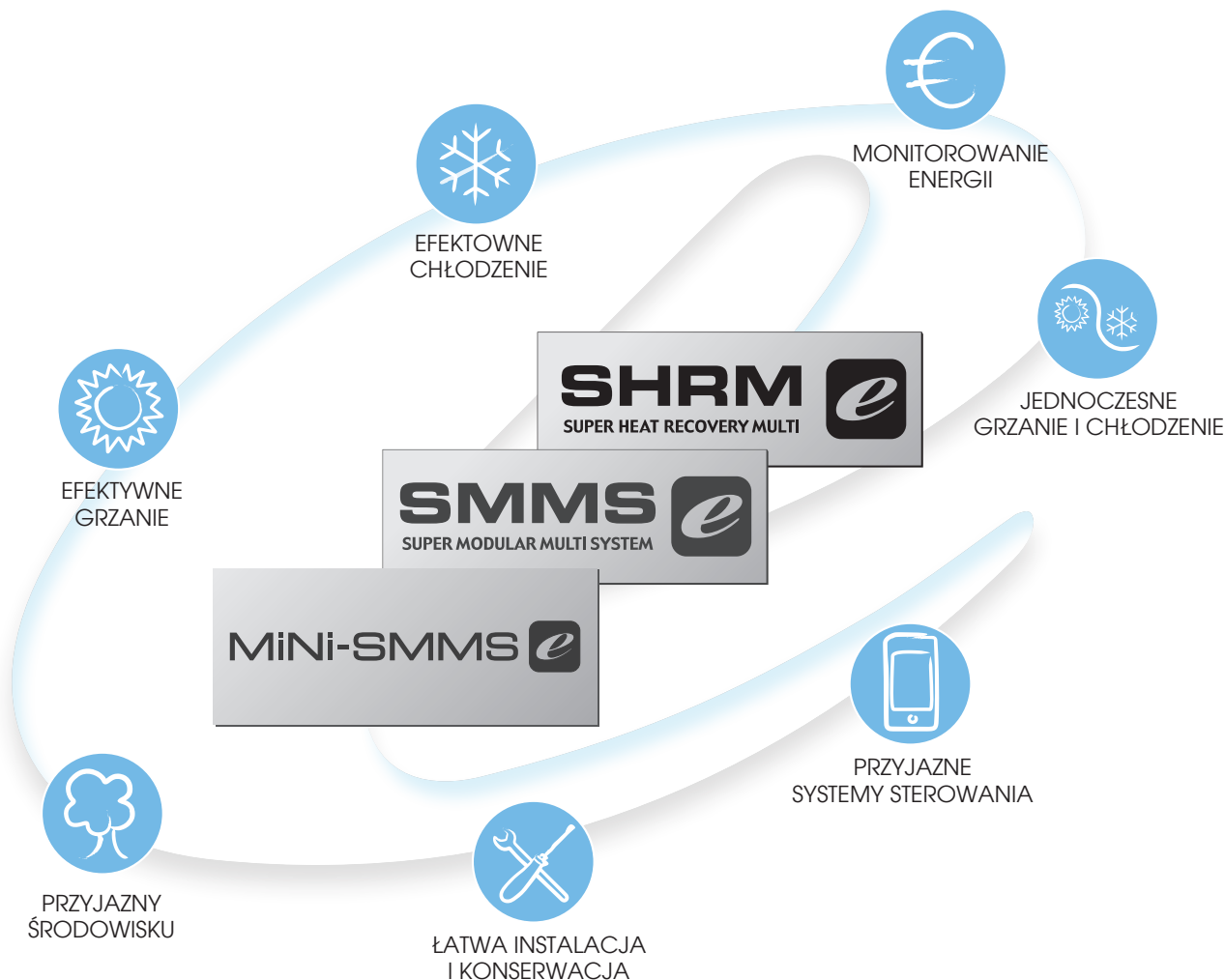
*) dla serii RAS wymaga zastosowania modelu TCB-IFCB5 do każdej jednostki wewnętrznej
 **) cena uwzględnia sterownik przewodowy, niezbędny do konfiguracji modułu

Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN
AKCESORIA DO KASET 4-STRONNYCH			
Czujnik obecności dla kaset kompaktowych 620x620 - wymagany sterownik RBC-AMS55E (RAV) lub RB-RW21-E (RAS)	TCB-SIR41UM-E	RAS-M_MUVG RAV-SM_7MUT	400
Czujnik obecności dla kaset Smart 950x950 - wymagany sterownik RBC-AMS55E (RAV)	TCB-SIR41U-E	RAV-GM_UT	400
Panel do kaset 4-drogowych kompaktowych (620x620x12)	RBC-UM21PG(W)-E	RAS-M_MUVG RAV-RM_MUT RAV-SM_7MUT	1 000
Panel do kaset 4-drogowych standardowych (950x950x30)	RBC-U31PGP(W)-E	RAV-RM_UTP RAV-SM_UTP	1 000
Panel do kaset 4-drogowych Smart (950x950x30)	RBC-U41PG(W)-E	RAV-GM_1UT	1 000
Nakładka do świeżego powietrza dla kaset 4-drogowych Smart	TCB-GFC1603UE	RAV-GM_1UT	800
AKCESORIA DO KANAŁÓWEK			
Filtr wieczysty do kanałówek RAS 07-13 kBtu	RNBCRKM13GDVE	RAS-M07U2DVG RAS-M10U2DVG RAS-M13U2DVG	380
Filtr wieczysty do kanałówek RAS 16 kBtu	RNBCRKM16GDVE	RAS-M16U2DVG	450
Filtr wieczysty do kanałówek RAS 22-24 kBtu	RNBCRKM24GDVE	RAS-M22U2DVG RAS-M24U2DVG	470
Przylącze do kanałów ø200 x2 dla kanałówek 40+50	TCB-SF56C6BPE	RAV-RMxx1BTP RAV-SMxxBTP (xx: 40 i 50)	600
Przylącze do kanałów ø200 x3 dla kanałówek 80	TCB-SF80C6BPE	RAV-RM801BTP RAV-SM806BTP	700
Przylącze do kanałów ø200 x4 dla kanałówek 110+160	TCB-SF160C6BPE	RAV-RMxxx1BTP RAV-SMxxx6BTP (xxx: 110, 140, 160)	800
ZESTAWY DO ROZDZIŁACZY UKŁADÓW SYNCHRONICZNYCH TWIN/ TRIPLE/ D-TWIN			
Zestaw TWIN (układ 1:2, mocy do 10kW)	RBC-TWP30E2	RAV_110	400
Zestaw TWIN (układ 1:2, mocy 12,5 i 14kW)	RBC-TWP50E2	RAV_140 RAV_160	500
Zestaw TWIN (układ 1:2, mocy 19 i 22,5kW)	RBC-TWP101E	RAV_224 RAV_280	900
Zestaw TRIPLE (układ 1:3, mocy 14, 19 i 22,5kW)	RBC-TRP100E	RAV_160 RAV_224 RAV_280	1 200
Zestaw DOUBLE-TWIN (układ 1:4, mocy 19 i 22,5kW)	RBC-DTWP101E	RAV_224 RAV_280	1 200



Komercyjne systemy VRF



DOPASUJ JEDNOSTKĘ WEWNĘTRZNĄ DO SWOICH POTRZEB

Kasetonowe



Jednostka standardowa
MMU-AP**4HP1-E

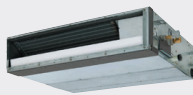


Jednostka kompaktowa
MMU-AP**7MH-E

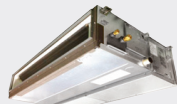
Kanałowe



Jednostka standardowa
MMD-AP**6BHP1-E

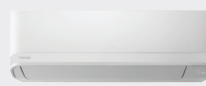


Jednostka kompaktowa
MMD-AP**4SPH1-E



Jednostka o podwyższonym sprężu
MMD-AP**6HP-E

Ścienne i Konsole



Jednostka standardowa
MMK-AP_7HP-E/E1



Konsola Bi-Flow
MML-AP_4NH1-E

Podsufitowa



Jednostka podsufitowa
MMC-AP**8HP-E

Moduły hydrauliczne



Moduły średnio- i wysokotemperaturowe
MMW-AP_1LQ/CHQ-E

Systemy VRF są wyceniane na indywidualne zapytania kierowane do Autoryzowanych Partnerów sieci dealerskiej TOSHIBA.

Pełna lista firm znajduje się na www.toshiba-hvac.pl/partnerzy

TOSHIBA

BEIJER REF Polska Sp. z o.o.

Sękocin Nowy, Al. Krakowska 22
05-090 Raszyn

kontakt@toshiba-hvac.pl
www.toshiba-hvac.pl

O szczegóły pytaj lokalnego przedstawiciela



R410A
with TOSHIBA



TOSHIBA Air Conditioning bierze udział w programie Eurovent. Certyfikowane produkty można znaleźć na stronie www.eurovent-certification.com

Wydajności urządzeń oparte są o warunki temperaturowe Eurovent:

Chłodzenie: Powietrze wewnętrzne: 27°C ts / 19°C tm. Powietrze zewnętrzne: 35°C ts / 24°C tm.
Grzanie: Powietrze wewnętrzne: 20°C ts. Powietrze zewnętrzne: 7°C ts / 6°C tm.