



Poznaj nas
- zobacz więcej
na naszym kanale



Cennik 2021 - od 01 października

Klimatyzatory mieszkaniowe Split/Multi - komercyjne RAV i VN - akcesoria



Better Air Solutions

Systemy mieszkaniowe SPLIT 1:1

Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka wewnętrzna		Jednostka zewnętrzna		Cena netto zestawu PLN
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	
SEIYA							
1,5 kW / A++	2,0 kW / A+	15 / 12	RAS-B05J2KVG-E	1 100	RAS-05J2AVG-E	2 300	3 400
2,0 kW / A++	2,5 kW / A+	15 / 12	RAS-B07J2KVG-E	1 200	RAS-07J2AVG-E	2 400	3 600
2,5 kW / A++	3,2 kW / A+	15 / 12	RAS-B10J2KVG-E	1 250	RAS-10J2AVG-E	2 750	4 000
3,3 kW / A++	3,6 kW / A+	15 / 12	RAS-B13J2KVG-E	1 300	RAS-13J2AVG-E	2 900	4 200
4,2 kW / A++	5,0 kW / A+	20 / 12	RAS-B16J2KVG-E	1 400	RAS-16J2AVG-E	4 000	5 400
5,0 kW / A++	5,4 kW / A+	20 / 12	RAS-18J2KVG-E	1 650	RAS-18J2AVG-E	4 700	6 350
6,5 kW / A++	7,0 kW / A+	20 / 12	RAS-24J2KVG-E	2 000	RAS-24J2AVG-E	5 600	7 600



SHORAI EDGE							
2,0 kW / A+++	2,5 kW / A+++	20 / 12	RAS-B07J2KVSG-E	2 100	RAS-07J2AVSG-E	3 100	5 200
2,5 kW / A+++	3,2 kW / A+++	20 / 12	RAS-B10J2KVSG-E	2 200	RAS-10J2AVSG-E1	3 300	5 500
3,5 kW / A+++	4,2 kW / A+++	20 / 12	RAS-B13J2KVSG-E	2 300	RAS-13J2AVSG-E1	4 200	6 500
4,6 kW / A++	5,5 kW / A++	20 / 12	RAS-B16J2KVSG-E	2 400	RAS-16J2AVSG-E1	5 200	7 600
5,0 kW / A++	6,0 kW / A++	20 / 12	RAS-18J2KVSG-E	2 700	RAS-18J2AVSG-E	6 000	8 700
6,1 kW / A++	7,0 kW / A++	20 / 12	RAS-B22J2KVSG-E	2 700	RAS-22J2AVSG-E	6 600	9 300
7,0 kW / A++	8,0 kW / A+	25 / 15	RAS-B24J2KVSG-E	3 000	RAS-24J2AVSG-E	7 400	10 400



HAORI							
2,5 kW / A+++	3,2 kW / A+++	20 / 12	RAS-B10N4KVRG-E	3 200	RAS-10J2AVSG-E1	3 300	6 500
3,5 kW / A+++	4,2 kW / A+++	20 / 12	RAS-B13N4KVRG-E	3 400	RAS-13J2AVSG-E1	4 200	7 600
4,6 kW / A++	5,5 kW / A++	20 / 12	RAS-B16N4KVRG-E	3 600	RAS-16J2AVSG-E1	5 200	8 800

NOWOŚĆ : Modele HAORI wyposażone w dwa tekstylne wykończenia, w kolorach ciemno i jasno-szarym. Opcjonalnie dostępne są wykończenia tekstylne w innych kolorach *).

DAISEIKAI 9							
2,5 kW / A+++ (10,6)	3,2 kW / A+++ (5,2)	25 / 10	RAS-10PKVPG-E	3 400	RAS-10PAVPG-E	6 500	9 900
3,5 kW / A+++ (9,50)	4,0 kW / A+++ (5,1)	25 / 10	RAS-13PKVPG-E	3 500	RAS-13PAVPG-E	6 900	10 400
4,5 kW / A+++ (8,50)	4,5 kW / A++ (4,6)	25 / 10	RAS-16PKVPG-E	3 700	RAS-16PAVPG-E	8 400	12 100



() : wartości współczynników efektywności energetycznych SEER i SCOP

Cena zawiera moduł Wi-Fi

KONSOLA BI-FLOW							
2,5 kW / A++	3,2 kW / A++	20 / 10	RAS-B10J2FVG-E	3 700	RAS-10J2AVSG-E1	3 300	7 000
3,5 kW / A++	4,2 kW / A++	20 / 10	RAS-B13J2FVG-E	4 000	RAS-13J2AVSG-E1	4 200	8 200
5,0 kW / A++	6,0 kW / A++	20 / 10	RAS-B18J2FVG-E	5 100	RAS-18J2AVSG-E	6 000	11 100



* AKCESORIA HAORI



Tekstylne wykończenie w kolorze niebejsko-szarym	RB-I4103-E	400
Tekstylne wykończenie w kolorze szary beż	RB-I4104-E	400
Tekstylne wykończenie w kolorze ciemno-brązowym	RB-I4105-E	400
Tekstylne wykończenie w kolorze szmaragdowo-niebieskim	RB-I4106-E	400

Systemy mieszkaniowe MULTI 1:2~5

Wydajność i klasa energetyczna		Konfiguracja	Max. długość łączna / jednostki / przewyższenie [m]	Jednostka zewnętrzna	
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.			Model	Cena netto PLN
AGREGATY MULTI-SPLIT					
3,3 kW / A++	4,0 kW / A++	2 x 1	20 / 15 / 10	RAS-2M10U2AVG-E	5 450
4,0 kW / A++	4,4 kW / A++	2 x 1	30 / 20 / 10	RAS-2M14U2AVG-E	5 800
5,2 kW / A++	5,6 kW / A++	2 x 1	30 / 20 / 10	RAS-2M18U2AVG-E	6 900
5,2 kW / A++	6,8 kW / A++	3 x 1	50 / 25 / 10	RAS-3M18U2AVG-E	8 400
7,5 kW / A++	9,0 kW / A+	3 x 1	70 / 25 / 15	RAS-3M26U2AVG-E	10 000
8,0 kW / A++	9,0 kW / A+	4 x 1	70 / 25 / 15	RAS-4M27U2AVG-E	12 200
10,0 kW / A++	12,0 kW / A+	5 x 1	80 / 25 / 15	RAS-5M34U2AVG-E	13 800



Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Wydajność nominalna		Jednostka wewnętrzna	
Moc chłodnicza	Moc grzewcza	Model	Cena netto ze sterownikiem PLN
			
1,5 kW	2,0 kW	RAS-B05J2KVG-E	1 100
2,0 kW	2,5 kW	RAS-B07J2KVG-E	1 200
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10J2KVG-E	1 250
3,3 kW	3,6 kW	RAS-B13J2KVG-E	1 300
4,2 kW	5,0 kW	RAS-B16J2KVG-E	1 400

SEIYA

			
1,5 kW	2,0 kW	RAS-M05J2KVSG-E	2 000
2,0 kW	2,5 kW	RAS-B07J2KVSG-E	2 100
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10J2KVSG-E	2 200
3,5 kW	4,3 kW	RAS-B13J2KVSG-E	2 300
4,5 kW	5,2 kW	RAS-B16J2KVSG-E	2 400
6,1 kW	7,0 kW	RAS-B22J2KVSG-E	2 700
7,0 kW	8,0 kW	RAS-B24J2KVSG-E	3 000

SHORAI EDGE

			
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10N4KVRG-E	3 200
3,5 kW	4,2 kW	RAS-B13N4KVRG-E	3 400
4,6 kW	5,5 kW	RAS-B16N4KVRG-E	3 600

HAORI

NOWOŚĆ : Modele HAORI wyposażone w dwa tekstylne wykończenia, w kolorach ciemno i jasno-szarym. Opcjonalnie dostępne są wykończenia tekstylne w innych kolorach *). Szczegóły, str. 2

Wydajność nominalna		Jednostka wewnętrzna	
Moc chłodnicza	Moc grzewcza	Model	Cena netto ze sterownikiem PLN
			
2,5 kW	3,2 kW	RAS-M10PKVPG-E	3 400
3,5 kW	4,0 kW	RAS-M13PKVPG-E	3 500
4,5 kW	4,5 kW	RAS-M16PKVPG-E	3 700

DAISEIKAI 9

Cena zawiera moduł Wi-Fi

			
JEDNOSTKA KASETONOWA 575x575 (620x620)			
2,7 kW	4,0 kW	RAS-M10U2MUVG-E	5 800
3,7 kW	5,0 kW	RAS-M13U2MUVG-E	6 100
4,5 kW	5,5 kW	RAS-M16U2MUVG-E	6 400

Cena zawiera panel

			
JEDNOSTKA KANAŁOWA			
2,0 kW	2,7 kW	RAS-M07U2DVG-E	3 700
2,7 kW	4,0 kW	RAS-M10U2DVG-E	3 800
3,7 kW	5,0 kW	RAS-M13U2DVG-E	3 900
4,5 kW	5,5 kW	RAS-M16U2DVG-E	4 100
6,0 kW	7,0 kW	RAS-M22U2DVG-E	4 900
7,1 kW	8,1 kW	RAS-M24U2DVG-E	5 000

JEDNOSTKA KANAŁOWA

			
KONSOLA BI-FLOW			
2,5 kW	3,2 kW	RAS-B10J2FVG-E	3 700
3,5 kW	4,2 kW	RAS-B13J2FVG-E	4 000
5,0 kW	6,0 kW	RAS-B18J2FVG-E	5 100

KONSOLA BI-FLOW

Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka wewnętrzna		Jednostka zewnętrzna		Cena netto zestawu (j. wewn.+ zewn. + sterownik) PLN
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	



JEDNOSTKA ŚCIENNA - DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A++	3,4 kW / A+	20 / 10	RAV-RM301KRTP-E	2 500	RAV-GM301ATP-E	4 400	6 900
3,6 kW / A++	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-RM401KRTP-E	2 600	RAV-GM401ATP-E	5 000	7 600
5,0 kW / A++	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-RM561KRTP-E	2 900	RAV-GM561ATP-E	5 900	8 800
6,7 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-RM801KRTP-E	3 100	RAV-GM801ATP-E	7 100	10 200
8,0 kW / A++	9,0 kW / A+	50 / 30	RAV-GM901KRTP-E	3 400	RAV-GM901ATP-E	7 900	11 300
9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101KRTP-E	3 600	RAV-GM1101ATP-E	10 000	13 600
9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-GM1101KRTP-E	3 600	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700	14 300

JEDNOSTKA ŚCIENNA - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-RM561KRTP-E	2 900	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	11 300
7,1 kW / A++	8,0 kW / A+	50 / 30	RAV-RM801KRTP-E	3 100	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	13 600
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GM1101KRTP-E	3 600	RAV-GP1101AT-E	14 200	17 800
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-GM1101KRTP-E	3 600	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900	19 500

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce



JEDNOSTKA PODSUFITOWA - DIGITAL INVERTER

3,6 kW / A++	4,0 kW / A+++	20 / 10	RAV-RM401CTP-E	4 050	RAV-GM401ATP-E	5 000	9 600
5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-RM561CTP-E	4 300	RAV-GM561ATP-E	5 900	10 750
6,9 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-RM801CTP-E	4 700	RAV-GM801ATP-E	7 100	12 350
8,0 kW / A++	9,0 kW / A++	50 / 30	RAV-GM901CTP-E	5 300	RAV-GM901ATP-E	7 900	13 750
9,5 kW / A+	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101CTP-E	5 400	RAV-GM1101ATP-E	10 000	15 950
9,5 kW / A+	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101CTP-E	5 400	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700	16 650
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1401CTP-E	6 150	RAV-GM1401ATP-E	10 300	17 000
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1401CTP-E	6 150	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300	18 000
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601CTP-E	6 500	RAV-GM1601ATP-E	14 800	21 850
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601CTP-E	6 500	RAV-GM1601AT8P-E (3-faz)	16 400	23 450

JEDNOSTKA PODSUFITOWA - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-RM561CTP-E	4 300	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	13 250
7,1 kW / A++	8,0 kW / A++	50 / 30	RAV-RM801CTP-E	4 700	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	15 750
10,0 kW / A++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-RM1101CTP-E	5 400	RAV-GP1101AT-E	14 200	20 150
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-RM1101CTP-E	5 400	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900	21 850
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401CTP-E	6 150	RAV-GP1401AT-E	15 300	22 000
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401CTP-E	6 150	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100	22 800
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1601CTP-E	6 500	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800	24 850

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce

Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka wewnętrzna		Jednostka zewnętrzna		Cena netto zestawu (j. wewn. + zewn. + sterownik) PLN
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	



JEDNOSTKA KASETONOWA 575x575 (620x620) - DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A+	3,4 kW / A++	20 / 10	RAV-RM301MUT-E	5 700	RAV-GM301ATP-E	4 400	10 650
3,6 kW / A+	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-RM401MUT-E	5 800	RAV-GM401ATP-E	5 000	11 350
5,0 kW / A+	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-RM561MUT-E	6 000	RAV-GM561ATP-E	5 900	12 450

JEDNOSTKA KASETONOWA 575x575 (620x620) - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-RM561MUT-E	6 000	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	14 950
-------------	-------------	---------	----------------	-------	--------------------	-------	--------

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce



JEDNOSTKA KASETONOWA 840x840 (950x950) - DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,3 kW / A++	30 / 30	RAV-RM561UTP-E	5 200	RAV-GM561ATP-E	5 900	11 650
6,7 kW / A+	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-RM801UTP-E	5 300	RAV-GM801ATP-E	7 100	12 950
8,0 kW / A++	9,0 kW / A++	50 / 30	RAV-GM901UTP-E	5 800	RAV-GM901ATP-E	7 900	14 250
9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101UTP-E	6 300	RAV-GM1101ATP-E	10 000	16 850
9,5 kW / A++	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101UTP-E	6 300	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700	17 550
12,0 kW / A+	13,0 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1401UTP-E	7 150	RAV-GM1401ATP-E	10 300	18 000
12,0 kW / A+	13,0 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1401UTP-E	7 150	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300	19 000
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601UTP-E	7 600	RAV-GM1601ATP-E	14 800	22 950
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601UTP-E	7 600	RAV-GM1601AT8P-E (3-faz)	16 400	24 550

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

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-RM561UTP-E	5 200	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	14 150
7,1 kW / A+++	8,0 kW / A+++	50 / 30	RAV-RM801UTP-E	5 300	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	16 350
10,0 kW / A+++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-RM1101UTP-E	6 300	RAV-GP1101AT-E	14 200	21 050
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-RM1101UTP-E	6 300	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900	22 750
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401UTP-E	7 150	RAV-GP1401AT-E	15 300	23 000
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401UTP-E	7 150	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100	23 800
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1601UTP-E	7 600	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800	25 950

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce



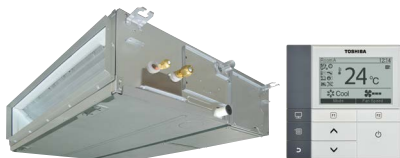
JEDNOSTKA KASETONOWA SMART 840x840 (950x950) - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A++	5,6 kW / A++	50 / 30	RAV-GM561UT-E	5 700	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	14 650
7,1 kW / A+++	8,0 kW / A+++	50 / 30	RAV-GM801UT-E	5 900	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	16 950
10,0 kW / A+++	11,2 kW / A++	75 / 30	RAV-GM1101UT-E	6 900	RAV-GP1101AT-E	14 200	21 650
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-GM1401UT-E	7 700	RAV-GP1401AT-E	15 300	23 550

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka wewnętrzna		Jednostka zewnętrzna		Cena netto zestawu (j. wewn.+ zewn. + sterownik) PLN
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	



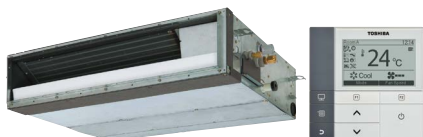
JEDNOSTKA KANAŁOWA - DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-RM561BTP-E	4 050	RAV-GM561ATP-E	5 900	10 500
6,7 kW / A	7,7 kW / A+	30 / 30	RAV-RM801BTP-E	4 500	RAV-GM801ATP-E	7 100	12 150
8,0 kW / A++	9,0 kW / A++	50 / 30	RAV-GM901BTP-E	5 050	RAV-GM901ATP-E	7 900	13 500
9,5 kW / A	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101BTP-E	5 800	RAV-GM1101ATP-E	10 000	16 350
9,5 kW / A	11,2 kW / A+	50 / 30	RAV-RM1101BTP-E	5 800	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700	17 050
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1401BTP-E	5 900	RAV-GM1401ATP-E	10 300	16 750
12,1 kW / -	13,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1401BTP-E	5 900	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300	17 750
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601BTP-E	6 400	RAV-GM1601ATP-E	14 800	21 750
14,0 kW / -	16,0 kW / -	50 / 30	RAV-RM1601BTP-E	6 400	RAV-GM1601AT8P-E (3-faz)	16 400	23 350

JEDNOSTKA KANAŁOWA - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-RM561BTP-E	4 050	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	13 000
7,1 kW / A++	8,0 kW / A++	50 / 30	RAV-RM801BTP-E	4 500	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	15 550
10,0 kW / A++	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-RM1101BTP-E	5 800	RAV-GP1101AT-E	14 200	20 550
10,0 kW / A+	11,2 kW / A+	75 / 30	RAV-RM1101BTP-E	5 800	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900	22 250
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401BTP-E	5 900	RAV-GP1401AT-E	15 300	21 750
12,5 kW / -	14,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1401BTP-E	5 900	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100	22 550
14,0 kW / -	16,0 kW / -	75 / 30	RAV-RM1601BTP-E	6 400	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800	24 750

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce



JEDNOSTKA KANAŁOWA PŁASKA - DIGITAL INVERTER

2,5 kW / A++	3,4 kW / A++	20 / 10	RAV-RM301SDT-E	4 300	RAV-GM301ATP-E	4 400	9 250
3,6 kW / A+	4,0 kW / A+	20 / 10	RAV-RM401SDT-E	4 400	RAV-GM401ATP-E	5 000	9 950
5,0 kW / A	5,3 kW / A+	30 / 30	RAV-RM561SDT-E	4 600	RAV-GM561ATP-E	5 900	11 050

JEDNOSTKA KANAŁOWA PŁASKA - SUPER DIGITAL INVERTER

5,0 kW / A+	5,6 kW / A+	50 / 30	RAV-RM561SDT-E	4 600	RAV-GP561ATP-E	8 400	13 550
-------------	-------------	---------	----------------	-------	----------------	-------	--------



JEDNOSTKA KANAŁOWA O PODWYŻSZONYM SPRĘŻU - BIG DIGITAL INVERTER

19,0 kW / (5,82)	22,4 kW / (3,78)	100 / 30	RAV-RM2241DTP-E1	17 700	RAV-GM2241AT8-E1 (3-faz)	27 300	45 550
22,5 kW / (5,49)	27,0 kW / (3,69)	100 / 30	RAV-RM2801DTP-E1	18 000	RAV-GM2801AT8-E1 (3-faz)	30 500	49 050



Wydajność i klasa energetyczna		Max. długość instalacji / przewyższenie [m]	Jednostka wewnętrzna		Jednostka zewnętrzna		Cena netto zestawu (j. wewn.+ zewn. + sterownik) PLN
Moc chłodnicza / Klasa ef. energet.	Moc grzewcza / Klasa ef. energet.		Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	



JEDNOSTKA WOLNOSTOJĄCA - DIGITAL INVERTER

5,0 kW /A	5,3 kW /A+	30 / 30	RAV-RM561FT-EN	9 800	RAV-GM561ATP-E	5 900	16 250
6,7 kW /B	7,7 kW /A	50 / 30	RAV-RM801FT-EN	10 500	RAV-GM801ATP-E	7 100	18 150
9,5 kW /A	11,2 kW /A	50 / 30	RAV-RM1101FT-EN	11 000	RAV-GM1101ATP-E	10 000	21 550
9,5 kW /A	11,2 kW /A	50 / 30	RAV-RM1101FT-EN	11 000	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700	22 250
12,1 kW /-	13,0 kW /-	50 / 30	RAV-RM1401FT-EN	11 500	RAV-GM1401ATP-E	10 300	22 350
12,1 kW /-	13,0 kW /-	50 / 30	RAV-RM1401FT-EN	11 500	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300	23 350

JEDNOSTKA WOLNOSTOJĄCA - SUPER DIGITAL INVERTER

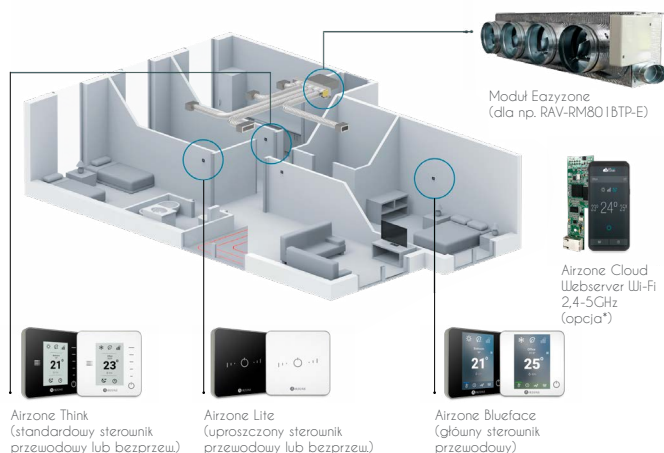
5,0 kW /A+	5,6 kW /A+	50 / 30	RAV-RM561FT-EN	9 800	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400	18 750
7,1 kW /A++	8,0 kW /A+	50 / 30	RAV-RM801FT-EN	10 500	RAV-GP801AT(W)-E	10 500	21 550
10,0 kW /A++	11,2 kW /A+	50 / 30	RAV-RM1101FT-EN	11 000	RAV-GP1101AT-E	14 200	25 750
10,0 kW /A+	11,2 kW /A+	50 / 30	RAV-RM1101FT-EN	11 000	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900	27 450
12,5 kW /-	14,0 kW /-	75 / 30	RAV-RM1401FT-EN	11 500	RAV-GP1401AT-E	15 300	27 350
12,5 kW /-	14,0 kW /-	50 / 30	RAV-RM1401FT-EN	11 500	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100	28 150
14,0 kW /-	16,0 kW /-	75 / 30	RAV-RM1601FT-EN	12 800	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800	31 150

Ceny zestawów zawierają wbudowany sterownik przewodowy.
Urządzenia zawierają fluorowe gazy cieplarniane (R32).

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce

Zestaw kontroli strefowej kanałówek BTP i SDT

Zestaw Easyzone składa się z modułu przyłączeniowego z przepustnicami, napędem i skrzynką sterującą, która stanowi połączenie pomiędzy lokalnymi sterownikami Airzone (Blueface, Think lub Lite) a jednostką kanałową Toshiba serii RAV lub VRF (standardową lub płaską). Zmotoryzowany system przepustnic i sterowników zapewnia osiągnięcie żądanej temperatury w każdej strefie, płynnie regulując wydatek jednostki kanałowej, zapewniając do 53% oszczędności energii.



* Sterowanie Smartfonem możliwe poprzez aplikację Airzone Cloud oraz modułowi Cloud WiFi (AZX6ESC5GER) lub Ethernet (AZX6WESC5GER).

INTEGRACJA Z SYSTEMAMI BMS · IOT

BACnet Control4 CRESTRON eedomus FIBARO EEDOM KNX

LUTRON Modbus RTI WAGO amazon alexa works with the Google Assistant

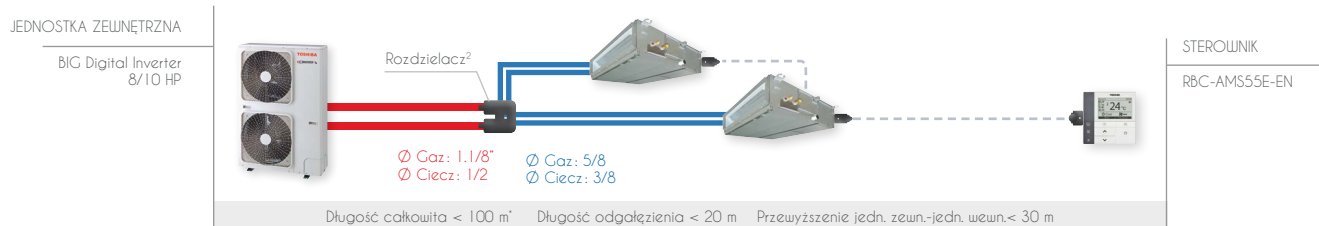
Integracja BMS · IOT z:

- Modbus nie wymaga dodatkowych akcesoriów (wbudowana w module Easyzone, np. AZE6TOSST03M4).
- BACnet / KNX / Lutron możliwa dzięki Airzone Gateway, kolejno: AZX6BACNET / AZX6KNXGTWAY / AZX6GTILUT
- Fibaro, RTI, Control4, Creston, Jeedom, Eedomus oraz głosowa integracja poprzez Smartfon (Android/iOS) możliwa poprzez Airzone Cloud Webserver Ethernet: AZX6WESC5GER

Model	Opis	Cena netto [EUR]
PRZYKŁADOWA LISTA ELEMENTÓW ZESTAWU EAZYZONE		
AZE6TOSST03M4	Moduł Easyzone Toshiba Standard (03M) 4xØ200 (dla RAV-SM806BTP-E)	2 200
AZCE6BLUEFACEC [B/N]	Airzone Blueface -sterownik główny, kolorowy ekran dotykowy [B:czarny / N:biały]	360
AZCE6THINKC [B/N]	Airzone Think - monochromatyczny sterownik przewodowy [B:czarny / N:biały]	290
AZCE6THINKR [B/N]	Airzone Think - monochromatyczny sterownik bezprzewodowy [B:czarny / N:biały]	390
AZCE6LITEC [B/N]	Airzone Lite - uproszczony sterownik przewodowy [B:czarny / N:biały]	200
AZCE6LITER [B/N]	Airzone Lite - uproszczony sterownik bezprzewodowy [B:czarny / N:biały]	310
AZX6WSC5GER	Airzone Cloud Webserver Wi-Fi Dual 2,4-5GHz - wyposażenie opcjonalne*	370

Ceny przykładowej konfiguracji.
W celu wyceny konkretnego systemu prosimy o kontakt.

Systemy TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN



² Rozdzielacz RBC-TWP101E do systemów 8 i 10 HP.

³ Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU TWIN (1x j. zewnętrzna + 2x identyczne j. wewnętrzne + 1x rozdzielacz RBC-TWP + 1x sterownik przewodowy)

Model	Średnice przewodów jednostka zewnętrzna	Jednostki wewnętrzne	Średnice przewodów jednostka wewnętrzna	Model rozdzielacza	Model sterownika
TWIN					
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__	1.1/8" - 1/2"	2 x RAV-__110__	5/8" - 3/8"	RBC-TWP101E	
BIG DI: 28__	1.1/8" - 1/2"	2 x RAV-__140__	5/8" - 3/8"		

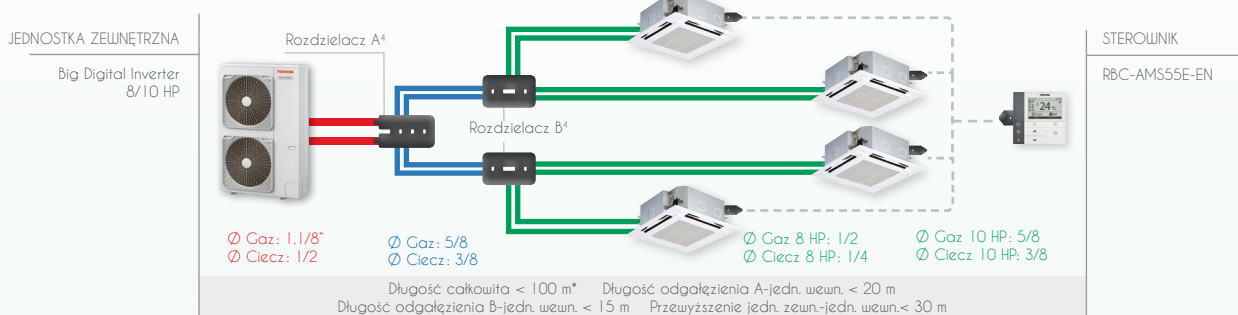


³ Rozdzielacz RBC-TWP101E do systemów 8 i 10 HP.

⁴ Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU TRIPLE (1x j. zewnętrzna + 3x identyczne j. wewnętrzne + 1x rozdzielacz RBC-TRP + 1x sterownik przewodowy)

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__	1.1/8" - 1/2"	3 x RAV-__80__	5/8" - 3/8"		
BIG DI: 28__	1.1/8" - 1/2"	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).

⁵ Grupy BIG DI R32: powyżej 60 m prosimy o kontakt

UKŁAD SYSTEMU DOUBLE TWIN (1x j. zewnętrzna + 4x identyczne j. wewnętrzne + 1x rozdzielacz RBC-DTWP + 1x sterownik przewodowy)

Model	Średnice przewodów jednostka zewnętrzna	Jednostki wewnętrzne	Średnice przewodów jednostka wewnętrzna	Model rozdzielacza	Model sterownika
DOUBLE TWIN					
BIG DI: 22__	1.1/8" - 1/2"	4 x RAV-__56__	1/2" - 1/4"	RBC-DTWP101E	RBC-AMS55E-EN
BIG DI: 28__	1.1/8" - 1/2"	4 x RAV-__80__	5/8" - 3/8"		

Systemy TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN

AGREGATY DIGITAL INVERTER

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna	
Chłodzenie	Grzanie		Model	Cena netto PLN
9,5 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GM1101ATP-E	10 000
9,5 kW	11,2 kW	50 / 30	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700
12,0 kW	13,0 kW	50 / 30	RAV-GM1401ATP-E	10 300
12,0 kW	13,0 kW	50 / 30	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300
14,0 kW	16,0 kW	50 / 30	RAV-GM1601ATP-E	14 800
14,0 kW	16,0 kW	50 / 30	RAV-GM1601AT8P-E (3-faz)	16 400

AGREGATY SUPER DIGITAL INVERTER

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna	
Chłodzenie	Grzanie		Model	Cena netto PLN
7,1 kW	8,0 kW	50 / 30	RAV-GP801AT(W)-E	10 500
10,0 kW	11,2 kW	75 / 30	RAV-GP1101AT-E	14 200
10,0 kW	11,2 kW	75 / 30	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900
12,5 kW	14,0 kW	75 / 30	RAV-GP1401AT-E	15 300
12,5 kW	14,0 kW	75 / 30	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100
14,0 kW	16,0 kW	75 / 30	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce

AGREGATY BIG DIGITAL INVERTER

Wydajność		Max. dł. instal./przewyższ. [m]	Jednostka zewnętrzna	
Chłodzenie	Grzanie		Model	Cena netto PLN
20,0 kW	22,4 kW	100 / 30	RAV-GM2241AT8-E1 (3-faz)	27 300
23,5 kW	27,0 kW	100 / 30	RAV-GM2801AT8-E1 (3-faz)	30 500

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32)

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE I AKCESORIA DO SYSTEMÓW SYMULTANICZNYCH



Jednostka ścienna		Jednostka kanałowa płaska		Jednostka kasetonowa 575x575 z panelem 620x620		Jednostka kasetonowa Smart 840x840 z panelem 950x950	
Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN
RAV-RM561KRTP-E	2 900	RAV-RM401SDT-E	4 400	RAV-RM401MUT-E	5 800	RAV-GM561UT-E	5 700
RAV-RM801KRTP-E	3 100	RAV-RM561SDT-E	4 600	RAV-RM561MUT-E	6 000	RAV-GM801UT-E	5 900

Sterownik (wymagana 1 szt./ System)

Model	Cena netto PLN
RBC-AMS55E-EN	550
RBC-ASC11E	330



Jednostka kasetonowa 840x840 z panelem 950x950		Jednostka kanałowa		Jednostka wolnostojąca		Jednostka podsufitowa	
Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN	Model	Cena netto PLN
RAV-RM561UTP-E	5 200	RAV-RM561BTP-E	4 050	RAV-RM561FT-EN	9 800	RAV-RM401CTP-E	4 050
RAV-RM801UTP-E	5 300	RAV-RM801BTP-E	4 500	RAV-RM801FT-EN	10 500	RAV-RM561CTP-E	4 300
RAV-RM1101UTP-E	6 300	RAV-RM1101BTP-E	5 800	RAV-RM1101FT-EN	11 000	RAV-RM801CTP-E	4 700
RAV-RM1401UTP-E	7 150	RAV-RM1401BTP-E	5 900	RAV-RM1401FT-EN	11 500	RAV-RM1101CTP-E	5 400
						RAV-RM1401CTP-E	6 150

Rozdzielacz

Model	Cena netto PLN
RBC-TWP30E2	400
RBC-TWP50E2	500
RBC-TWP101E	900
RBC-TRP100E	1 200
RBC-DTWP101E	1 200

Ceny jednostek kasetonowych uwzględniają panel.
Łączna cena Systemu składa się z sumy cen: agregatu, jednostek wewnętrznych, rozdzielacza i sterownika przewodowego (wyjątek: jednostki wolnostojące posiadają wbudowany sterownik)

Zestawy do central wentylacyjnych

MODUŁY STERUJĄCE



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

Model:	Cena netto PLN:
RAV-DXC010	4 900

Cena uwzględnia sterownik przewodowy



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

Model:	Cena netto PLN:
RBC-DXC031	5 400

Cena uwzględnia sterownik przewodowy
Moduł zawiera wbudowany port TCC-Link.

AGREGATY SKRAPLAJĄCE

Zakres wydajności (min-max)		Jednostka zewnętrzna	
Chłodzenie	Grzanie	Model	Cena netto PLN

SUPER DIGITAL INVERTER

1,2-5,6 kW	0,9-8,1 kW	RAV-GP561AT(P/W)-E	8 400
1,9-8,0 kW	1,3-11,3 kW	RAV-GP801AT(W)-E	10 500
3,1-12,0 kW	2,6-13,0 kW	RAV-GP1101AT-E	14 200
2,6-12,0 kW	2,4-15,6 kW	RAV-GP1101AT8-E (3-faz)	15 900
3,1-14,0 kW	2,6-16,5 kW	RAV-GP1401AT-E	15 300
2,6-14,0 kW	2,4-18,0 kW	RAV-GP1401AT8-E (3-faz)	16 100
2,6-16,0 kW	2,4-19,0 kW	RAV-GP1601AT8-E (3-faz)	17 800

DIGITAL INVERTER

0,9-3,0 kW	0,8-4,5 kW	RAV-GM301ATP-E	4 400
0,9-4,0 kW	0,8-5,0 kW	RAV-GM401ATP-E	5 000
1,5-5,6 kW	1,5-6,3 kW	RAV-GM561ATP-E	5 900
1,5-7,4 kW	1,5-9,0 kW	RAV-GM801ATP-E	7 100
1,9-8,0 kW	1,6-9,9 kW	RAV-GM901ATP-E	7 900
3,0-11,2 kW	3,0-13,0 kW	RAV-GM1101ATP-E	10 000
3,0-11,2 kW	3,0-13,0 kW	RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)	10 700
3,0-13,2 kW	3,0-16,0 kW	RAV-GM1401ATP-E	10 300
3,0-13,2 kW	3,0-16,0 kW	RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)	11 300
3,0-16,0 kW	3,0-18,0 kW	RAV-GM1601ATP-E	14 800
3,0-16,0 kW	3,0-18,0 kW	RAV-GM1601AT8P-E (3-faz)	16 400

BIG DIGITAL INVERTER

4,6-22,4 kW	4,6-25,0 kW	RAV-GM2241AT8-E1 (3-faz)	27 300
4,6-27,0 kW	4,6-31,5 kW	RAV-GM2801AT8-E1 (3-faz)	30 500

NOWOŚĆ: (W) - wyprodukowano w Polsce
Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Rekuperatory



CENTRALE REKUPERACYJNE VN

Model	Wydajność (m³/h)	Sprawność (%)	Cena netto PLN
VN-M150HE	150	81,5	8 150
VN-M250HE	250	78,0	8 350
VN-M350HE	350	74,5	9 350
VN-M500HE	500	76,5	11 850
VN-M650HE	650	75,0	14 050
VN-M800HE	800	76,5	16 050
VN-M1000HE1	1000	73,5	18 550
VN-M1500HE1	1500	76,5	30 550
VN-M2000HE1	2000	73,5	34 550

Cena zawiera sterownik przewodowy NRC-01HE

Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN	Wygląd
STEROWNIKI PRZEWODOWE				
Sterownik Standard z programatorem tygodniowym, zaawansowanym menu w j.polskim (120x120x20mm)	RBC-AMS55E-EN RBC-AMSU51E-EN	RAV (DI/SDI)	550	
Sterownik Standard z programatorem tygodniowym, zaawansowanym menu w j.polskim (120x120x20mm)	RB-RWS21-E	RAS_U2DVG, RAS_U2MUVG	880	
Sterownik Prosty z podświetlanym wyświetlaczem, wbudowanym czujnikiem temp., możliwością sterowania grupą do 8 jednostek (86x86x16mm)	RBC-ASC11E RBC-ASCU11-E	RAV (DI/SDI)	330	
STEROWNIKI BEZPRZEWODOWE				
Sterownik IR opcjonalny do RAS (30: Split, 31:Multi) z harmonogramem tygodniowym, 4 ustawienia/dzień; podświetlany, czytelny wyświetlacz	RB-RXS33-E	RAS_J2KVG (Seiya) RAS_PKVSG (Shorai) RAS_N4KVRG (Haori)	380	
Moduł WiFi do systemów RAS (Split i Multi) do bezpośredniego montażu wewnątrz jednostek, z aplikacją Toshiba Home AC Control na Android i IOS	RB-N103S-G RB-N105S-G	RAS_PKVPK (DSK9) RAS_KVRG (S.Prem.18-24) RAS_J2KVSG (S.Edge) RAS_PKVSG (Shorai 18-24) RAS_J2KVG (Seiya 24)	550	
Moduł WiFi do systemów RAS (Split i Multi) do montażu poza obudową jednostek, z aplikacją Toshiba Home AC Control na Android i IOS	RB-N104S-G RB-N106S-G	RAS_KVRG (S.Prem.05-16) RAS_PKVSG (Shorai 05-16) RAS_J2KVG (Seiya 05-18) RAS_J2FVG (Konsola)	550	
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z naściennym odbiornikiem sygnału do kanałówek (pilot i odbiornik naścienny: 120x70x18mm)	TCB-AX32E2 RBC-AXU31-E	RAV_BTP, SDT i DTP	1 400	
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset Standard 840x840 (pilot i odbiornik kasety)	RBC-AX32U(W)-E RBC-AXU31U-E	RAV_UTP (840x840)	880	
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset Smart 840x840 (pilot i odbiornik kasety)	RBC-AX41U(W)-E RBC-AXU41U-E	RAV_UT (Smart 840x840)	980	
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do kaset Kompakt 600x600 (pilot i odbiornik kasety)	RBC-AX32UM(W)-E RBC-AXU31UM-E	RAV_1MUT RAV_7MUT RAS-M_U2MUVG	550	
Zestaw sterownika uniwersalnego IR z odbiornikiem sygnału do jednostek podsufitowych i kaset 1-dr. (pilot i odbiornik)	RBC-AX33CE RBC-AXU31C-E	RAV_CTP	980	
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	7 500	
Sterownik centralny dla 64 jednostek wewnętrznych, menu wielojęzykowe (120x120x70mm)	TCB-SC643TLE TCB-SC640U-E	(TCC Link) (TCC i TU2C-Link)	4 000	

Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN	Wygląd
BRAMKI BMS				
Moduł sterujący MODBUS RTU (bramka 1:1), sterowanie jedną lub grupą do 8 jed. wewn., sygnalizacja praca/awaria (126x88x22mm)	FDP3-Modbus	DI/SDI	2 100	   
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	2 600	
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	2 200	
Bramka BMS-KNX TP-1 (EIB bus) dla jedn. wewnętrznych, serii DI i SDI, (70x70x28mm)	BMS-IFKX0TLR-E	DI/SDI	2 400	
AKCESORIA STERUJĄCE				
Moduł GSM pozwalający sterować Wł/Wył, sprawdzać status pracy i alarmu	TCB-IFGSM1E	DI, SDI (CN61)	2 700	   
Moduł pracy naprzemiennej dla 2, 3 lub 4 jedn. wewnętrznych (praca naprzemienna, zabezpieczenie przed przekroczeniem wewnętrznej temperatury, praca awaryjna)	RBC-SPN	RAS/DI/SDI	1 400	
Moduł połączeniowy jednostek RAV z wymiennikami DX w centralach wentylacyjnych - sterowanie temperaturą powietrza wewnętrznego (powrotnego)	RAV-DXC010	DI/SDI	4 900	
Moduł połączeniowy jednostek RAV z wymiennikami DX w centralach wentylacyjnych - sterowanie 0-10V	RBC-DXC031	DI/SDI	5 400	
Moduł WŁ./WYŁ. - Styk okienny (z wtyczką CN61) (Dla serii RAS nie można podłączyć jednocześnie z modulem WiFi)	TCB-IFCB5PE	RAS/DI/SDI	270	   
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 (przejście w Thermal OFF a następnie odstawienie z błędem L30)	TCB-KBCN80EXE	DI/SDI	20	   
Moduł ograniczenia mocy jednostek zewnętrznych (50/75%), trybu pracy nocnej oraz wyjścia sygnału pracy sprężarki.	TCB-KBOS2E TCB-KBOS4E	SDI_(80-160) BIG DI	150	
Moduł sygnałów cyfrowych / analogowych wejście-wyjście dla wybranych jednostek wewn. serii RAV i rekuperatorów VN	TCB-PCUC2E	RAV_CTP, MUT, 4DTP VN-M1000~2000	700	
Moduł połączeniowy jedn. wewn. RAV z magistralą sterującą TCC-Link (wymaga obudowy montażowej TCB-PX30MUE dla serii MUT i UTP)	TCB-PCNT30TLE2	j. wewn. DI/SDI i DXC010	600	
Obudowa montażowa dla modułów sterujących TCB-PCNT30TLE2 / TCB-IFCB5-PE dla serii 4MUT i UTP	TCB-PX30MUE	RAV_4MUT RAV_UTP	380	   
Obudowa montażowa dla modułów sterujących TCB-PCNT30TLE2 / TCB-IFCB5-PE dla serii 7MUT i 1MUT	TCB-PX40MUME	RAV-SM_7MUT RAV-RM_MUT	380	
Naścienny, pomieszczeniowy czujnik temperatury	TCB-TC41LE TCB-TC41U-E	jedn. wewn. DI i SDI	490	
Czujnik wycieku czynnika dla konsoli Bi-Flow	RB-I301-E	RAS-B_J2FVG-E	880	
Pompka skroplin do jedn. podsufitowych	TCB-DP31CE	RAV-RM_1CTP RAV-SM_8CTP	1 650	

Sterowanie i akcesoria

Opis	Model	Zastosowanie	Cena netto PLN	Wygląd
AKCESORIA DO KASET 4-STRONNYCH				
Panel do kaset 4-drogowych Kompakt (620x620x12)	RBC-UM21PG(W)-E	RAS-M_MUVG RAV-RM_MUT RAV-SM_7MUT	1 200	
Panel do kaset 4-drogowych Standard (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	1 200	
Czujnik obecności dla kaset Kompakt 620x620 - wymagany sterownik RBC-AMS55E (RAV) lub RB-RW21-E (RAS)	TCB-SIR41UM-E	RAS-M_MUVG RAV-SM_7MUT	450	
Czujnik obecności dla kaset Smart 950x950 - wymagany sterownik RBC-AMS55E (RAV)	TCB-SIR41U-E	RAV-GM_UT	450	
Nakładka do świeżego powietrza dla kaset 4-drogowych Smart (950x950x30), z króćcem Ø100mm	TCB-GFC1603UE + TCB-GB1602UE	RAV-GM_1UT	1 100	
Nakładka do świeżego powietrza dla kaset 4-drogowych Standard (950x950x30), z króćcem Ø100mm	TCB-GFC1602UE + TCB-GB1602UE	RAV-RM_UTP RAV-SM_UTP	1 100	
Zestaw zaślepek do stałego blokowania jednego lub dwóch nawiewów kaset 4-drogowych Smart	TCB-BC1603UE	RAV-GM_1UT	300	
Zestaw zaślepek do stałego blokowania jednego lub dwóch nawiewów kaset 4-drogowych Standard	TCB-BC1602UE	RAV-RM_UTP RAV-SM_UTP	300	
AKCESORIA DO KANAŁÓWEK				
Pompka skroplin do kanałówek wysokiego sprężu	TCB-DP40DPE	RAV-RM_DTP	1 600	
Filtr powietrza o wydłużonej żywotności (siatkowy)	TCB-LK2801DP-E	RAV-RM_DTP	550	
Przylącze do kanałów ø200 x2 dla kanałówek 40+50	TCB-SF56C6BPE	RAV-RMxx1BTP RAV-SMxxBTP (xx: 40 i 50)	550	
Przylącze do kanałów ø200 x3 dla kanałówek 80	TCB-SF80C6BPE	RAV-RM801BTP RAV-SM806BTP	650	
Przylącze do kanałów ø200 x4 dla kanałówek 110+160	TCB-SF160C6BPE	RAV-RMxxx1BTP RAV-SMxxx6BTP (xxx: 110, 140, 160)	770	
ZESTAWY DO ROZDZIELACZY UKŁADÓW SYNCHRONICZNYCH				
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	1200	
Zestaw DOUBLE-TWIN (układ 1:4, mocy 19 i 22,5kW)	RBC-DTWP101E	RAV_224 RAV_280	1200	

ESTiA

TECHNOLOGIA
I FUNKCJONALNOŚĆ
W NOWYM WYDANIU

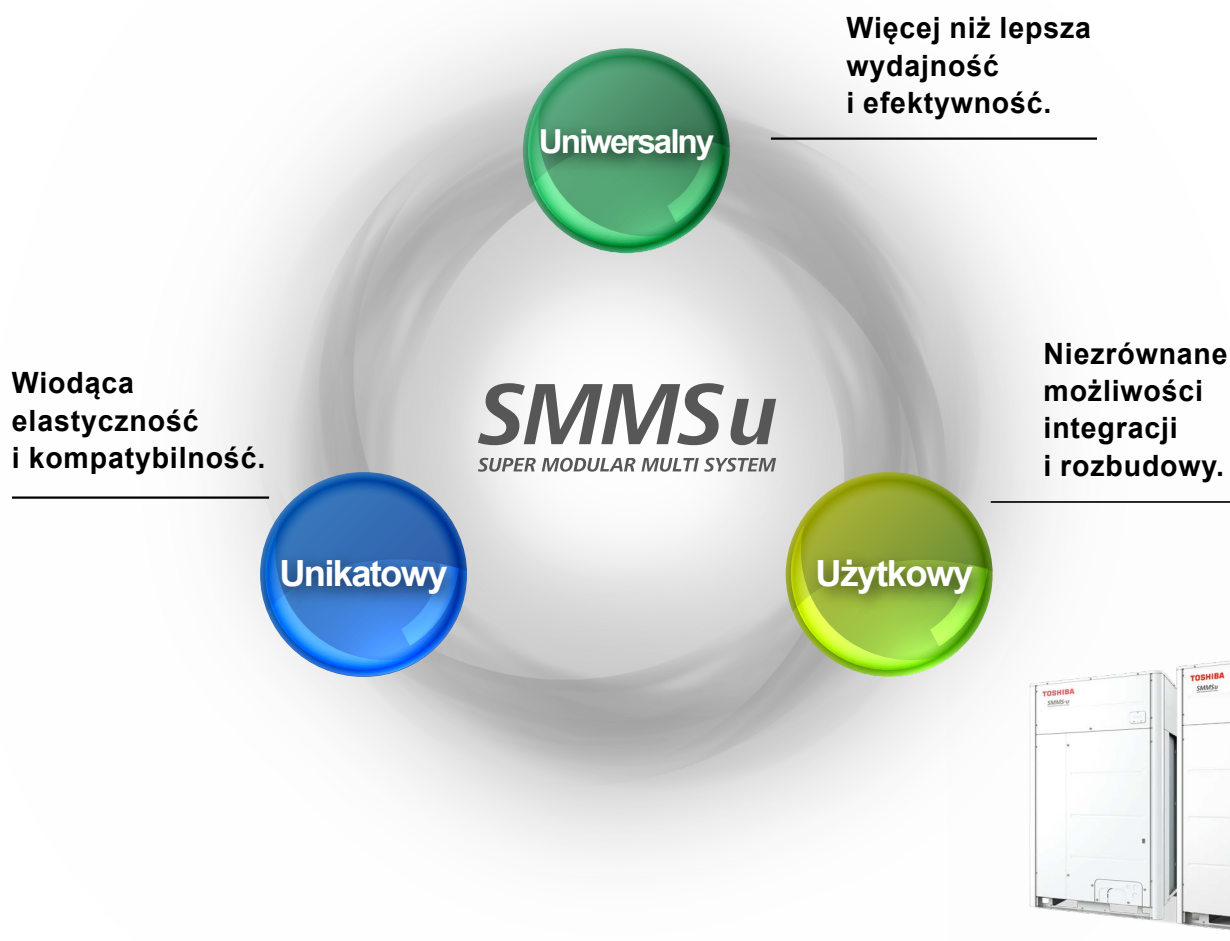


ESTiA SPLIT - wydajność [kW]		4.0	6.0	8.0	11.0	14.0	16.0
	ESTiA SPLIT R32 Moduł ścienny 220/230V-1f-50Hz						
	ESTiA SPLIT R410A Moduł ścienny 220/230V-1f-50Hz						
	ESTiA SPLIT R410A Moduł ścienny 380/400V-3f-50Hz						

● R32
● R410A

Oferta systemów grzewczych - Pompy Ciepła ESTiA
- dostępna w oddzielnej publikacji, w formie broszury informacyjnej.
Aktualne materiały dostępne na www.toshiba-hvac.pl/katalogi

Komercyjne systemy VRF



DOPASUJ JEDNOSTKĘ WEWNĘTRZNĄ DO SWOICH POTRZEB

> Kasetonowe	> Kanałowe	> Ścienne i Konsole	> Podsufitowa	> Moduły hydrauliczne
Jednostka standardowa oraz Smart Jednostka kompaktowa	Jednostka standardowa Jednostka kompaktowa Jednostka o podwyższonym sprężu	Jednostka standardowa Konsola Bi-Flow	Jednostka podsufitowa	Moduły średnio- i wysokotemperaturowe

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

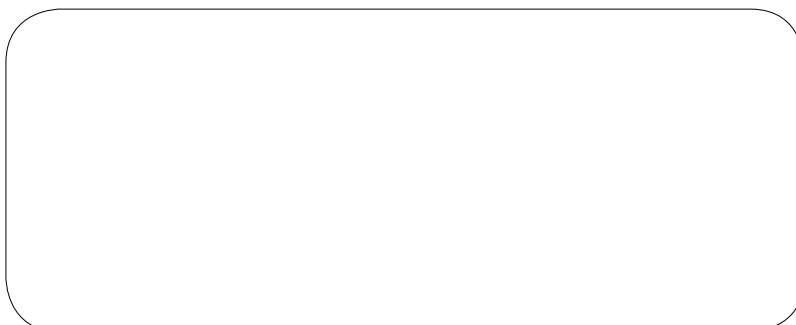


TOSHIBA

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



Firma TOSHIBA Air Conditioning uczestniczy
w programie ECP dla klimatyzacji komfortu (AC).
Aktualne certyfikaty dostępne na:
www.eurovent-certification.com

Wydajności urządzeń oparte są o warunki temperaturowe Eurovent:

Chłodzenie: Powierz. 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.