



CENNIK  
PRODUKTOWY  
2016/2017

WAŻNY OD 01.06.2016 DO ODWOŁANIA



systemy  
klimatyzacji



**We  
Love**  
— ∞ —  
**FUJITSU**

## CENNIK SYSTEMÓW SPLIT FUJITSU

<b>KLIMATYZATORY INVERTER SPLIT</b>	<b>5</b>
ŚCIENNE SERIA LLCC   LM   LF/LMT   LU	6
ŚCIENNE SERIA LT   LT NORDIC   LM NORDIC	7
PRZYPODŁOGOWE   PRZYPODŁOGOWE NORDIC	8
UNIWERSALNE / PRZYSUFITOWE	8
KASETONOWE   KASETONOWE Z NAWIEWEM OBWODOWYM	10
KANAŁOWE   KANAŁOWE ŚREDNI SPRĘŻ	12
<b>KLIMATYZATORY INVERTER MULTI 2-8</b>	<b>13</b>
ŚCIENNE SERIA LM   LU	13
PRZYPODŁOGOWE	13
KANAŁOWE SLIM	13
KASETONOWE	14
UNIWERSALNE	14
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE	14
<b>KLIMATYZATORY INVERTER MULTI SYMULTANICZNE</b>	<b>15</b>
UNIWERSALNE	15
KANAŁOWE	15
KASETONOWE	15
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE	15
<b>SYSTEMY ZARZĄDZANIA KLIMATYZACJĄ</b>	<b>16</b>
<b>DOMOWA POMPA CIEPŁA WATERSTAGE</b>	<b>17</b>
WYSOKOTEMPERATUROWE	17
NISKOTEMPERATUROWE	17
WYSOKOTEMPERATUROWE Z WBUDOWANYM ZASOBNIKIEM WODY	17
NISKOTEMPERATUROWE Z WBUDOWANYM ZASOBNIKIEM WODY	17
MONOBLOCK	17
AKCESORIA	18
<b>SYSTEMY WENTYLACYJNE</b>	<b>19</b>
KOMPAKTOWA CENTRAŁKA Z WYMIENNIKIEM KRZYŻOWYM PRZECIWPŁĄDOWYM	19
KOMPAKTOWA CENTRAŁKA Z WYMIENNIKIEM OBROTOWYM	19
APARATY GRZEWcze	20
APARATY GRZEWczo-CHŁODZĄce	20
<b>CENTRAŁKA Z ODZYSKIEM ENERGII</b>	<b>21</b>
<b>MULTI 2-8 (TYPOSZEREG JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH)</b>	<b>22</b>



poznaj energooszczędny

## MODEL ŚCIENNY LT

najwyższa klasa efektywności energetycznej

A+++

FUJITSU

### najważniejsze cechy:

- najwyższa klasa efektywności energetycznej
- czujnik obecności przyczyniający się do znacznej redukcji zużycia energii
- praca z pełną mocą pozwalająca momentalnie osiągnąć komfort w pomieszczeniu
- atrakcyjny design, smukła konstrukcja



# Energooszczędne technologie



red dot design award



przedstawiamy wyjątkowy

## MODEL ŚCIENNY LMT

dedykowany do serwerowni



### najważniejsze **cechy:**

- wysoka efektywność – klasa efektywności energetycznej A+
- czujnik obecności
- wysoka wydajność w temperaturze -15°C
- długa instalacja chłodnicza do 50m
- zewnętrzna informacja o błędzie i nieosiągniętej temperaturze wewnętrznej
- wbudowany tryb pracy naprzemiennej
- wbudowany tryb pracy kaskadowej
- wbudowany tryb pracy zastępczej
- montaż ścienny bezpieczny dla urządzeń serwera
- optymalna moc chłodnicza
- samowzbudzenie

**A+**  
klasa  
efektywności  
energetycznej



## ŚCIENNE SERIA LLCC\*



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LLCC	AOYG09LLCC	2.5 (0.9~3.0)	3.0 (0.9~3.8)	pilot bezprzewodowy	2 800
ASYG12LLCC	AOYG12LLCC	3.4 (0.9~3.8)	4.0 (0.9~5.0)	pilot bezprzewodowy	3 400

\* urządzenia LLCC dostępne w pakietach, minimalna ilość zamówienia 4 komplety

## ŚCIENNE SERIA LM



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LMCA	AOYG07LMCA	2.0 (0.5~3.0)	3.0 (0.5~3.4)	pilot bezprzewodowy	3 050
ASYG09LMCA	AOYG09LMCA	2.5 (0.5~3.2)	3.2 (0.5~4.0)	pilot bezprzewodowy	3 200
ASYG12LMCA	AOYG12LMCA	3.4 (0.9~3.9)	4.0 (0.9~5.3)	pilot bezprzewodowy	3 800
ASYG14LMCA	AOYG14LMCA	4.0 (0.9~4.4)	5.0 (0.9~6.0)	pilot bezprzewodowy	5 800

## ŚCIENNE SERIA LF/LMT



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG18LFCA	AOYG18LFC	5.2 (0.9~6.0)	6.3 (0.9~9.1)	pilot bezprzewodowy	6 200
ASYG24LFCC	AOYG24LFCC	7.1 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~10.6)	pilot bezprzewodowy	8 900
ASYG30LFCA	AOYG30LFT	8.0 (2.9~9.0)	8.8 (2.2~11.0)	pilot bezprzewodowy	10 900
ASYG30LMTA	AOYG30LMTA	8.0 (2.9~9.0)	8.8 (2.2~11.0)	pilot bezprzewodowy	11 900
ASYG36LMTA	AOYG36LMTA	9.4 (2.9~10.0)	10.1 (2.7~11.2)	pilot bezprzewodowy	12 900

**n**  
nowość

## ŚCIENNE SERIA LU



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LUCA	AOYG07LUCA	2.0 (0.5~3.0)	3.0 (0.5~4.0)	pilot bezprzewodowy	3 600
ASYG09LUCA	AOYG09LUCB	2.5 (0.5~3.2)	3.2 (0.5~4.2)	pilot bezprzewodowy	3 800
ASYG12LUCA	AOYG12LUC	3.5 (0.9~4.0)	4.0 (0.9~5.6)	pilot bezprzewodowy	4 600
ASYG14LUCA	AOYG14LUC	4.2 (0.9~5.0)	5.4 (0.9~6.0)	pilot bezprzewodowy	6 100



## ŚCIENNE SERIA LT

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LTCA	AOYG09LTC	2.5 (0.9~3.5)	3.2 (0.9~5.4)	pilot bezprzewodowy	5 300
ASYG12LTCA	AOYG12LTC	3.5 (1.1~4.0)	4.0 (0.9~6.5)	pilot bezprzewodowy	6 100



## ŚCIENNE SERIA LT - NORDIC

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LTCB	AOYG09LTCN	2.5 (0.9~3.5)	3.5 (0.9~5.5)	pilot bezprzewodowy	6 200
ASYG12LTCB	AOYG12LTCN	3.5 (1.1~4.0)	4.0 (0.9~6.6)	pilot bezprzewodowy	6 800
ASYG14LTCB	AOYG14LTCN	4.2 (0.9~5.4)	5.4 (0.9~7.0)	pilot bezprzewodowy	8 500



## ŚCIENNE SERIA LM - NORDIC

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LMCB	AOYG09LMCBN	2.5 (0.5~3.2)	3.2 (0.5~4.5)	pilot bezprzewodowy	4 300
ASYG12LMCB	AOYG12LMCBN	3.4 (0.9~3.9)	4.0 (0.9~5.6)	pilot bezprzewodowy	4 900
ASYG14LMCB	AOYG14LMCBN	4.2 (1.1~4.8)	5.4 (1.1~6.0)	pilot bezprzewodowy	7 100

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele ASYG (modele 7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele ASYG (modele 7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele ASYG (modele 7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	490
Pilot przewodowy (Panel dotykowy (2-żyłowy))	UTY-RNRYZ1 + UTY-TWRX	modele 30, 36 LMTA	1 490
Pilot przewodowy (3-żyłowy)	UTY-RVNYM + UTY-XWNX	modele 30, 36 LMTA	850
Pilot przewodowy (2-żyłowy)	UTY-RLRY + UTY-TWRX	modele 30, 36 LMTA	1 390
Pilot przewodowy (3-żyłowy)	UTY-RNNYM + UTY-XWNX	modele 30, 36 LMTA	710
Prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM + UTY-XWNX	modele 30, 36 LMTA	610
Dodatkowe rozszerzenie wejść wyjść (z obudową)	UTY-XCSXZ1 + UTZ-GXXB	modele 30, 36 LMTA	730
zestaw przyłączeniowy funkcja serwerownia	UTY-XWNX	modele 30, 36 LMTA	120
interfejs do split (port: pilota, wejścia-wyjścia)	UTY-TWBXF	seria LT, LU	650
interfejs do split (port: pilota, wejścia-wyjścia)	UTY-XCBXZ2	seria LM	370
interfejs do split (port: pilota, wejścia-wyjścia)	UTY-XCBXE	seria LT NORDIC	990
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ5	seria LM, LU, LT	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	seria LF	120

## PRZYPODŁOGOWE

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AGYG09LVCA	AOYG09LVCA	2.6 (0.9~3.5)	3.5 (0.9~5.5)	pilot bezp.	6 000 zł
AGYG12LVCA	AOYG12LVCA	3.5 (0.9~4.0)	4.5 (0.9~6.6)	pilot bezp.	6 900 zł
AGYG14LVCA	AOYG14LVLA	4.2 (0.9~5.0)	5.2 (0.9~8.0)	pilot bezp.	7 900 zł



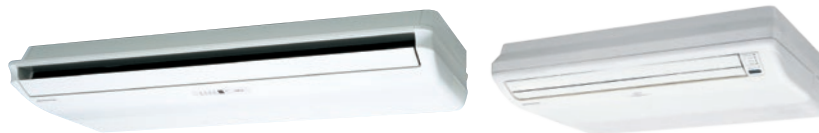
## PRZYPODŁOGOWE - NORDIC

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AGYG09LVCB	AOYG09LVCN	2.6 (0.9~3.8)	3.5 (0.9~5.5)	pilot bezprzewodowy	7 000 zł
AGYG12LVCB	AOYG12LVCN	3.5 (0.9~4.2)	4.5 (0.9~5.7)	pilot bezprzewodowy	7 900 zł
AGYG14LVCB	AOYG14LVCN	4.2 (0.9~5.2)	5.2 (0.9~6.1)	pilot bezprzewodowy	9 200 zł

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele AGYG	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele AGYG	730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele AGYG	490
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele AGYG	120
zestaw do zabudowy	UTR-STA	wszystkie modele AGYG	610

## UNIWERSALNE/ PRZYSUFITOWE



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ABYG18LVTB	AOYG18LALL	5.2 (0.9~5.9)	6.0 (0.9~7.5)	pilot bezprzewodowy	8 100
ABYG24LVTA	AOYG24LALA	6.8 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~9.1)	pilot bezprzewodowy	11 200
ABYG30LRTE	AOYG30LETL	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	pilot bezprzewodowy	12 400
ABYG36LRTE	AOYG36LETL	9.4 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	pilot bezprzewodowy	16 000
ABYG45LRTA	AOYG45LETL	12.1 (4.0~13.3)	13.3 (4.2~15.5)	pilot bezprzewodowy	17 800
ABYG36LRTA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	16 900
ABYG45LRTA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	18 300
ABYG54LRTA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	20 100

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele ABYG	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele ABYG	730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele ABYG	490
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele ABYG	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTD-ECS5A	modele ABYG30/36/45/54	190
kształtka okrągła	UTD-RF204	modele ABYG30/36/45/54	210
pompka skroplin	UTR-DPB24T	modele ABYG30/36/45/54	780
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ2	jednostki zewnętrzne AOYG36/45/54LATT	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ3	jednostka zewnętrzna AOYG45LETL	120



poznaj zupełnie nowy

# MODEL KASETONOWY

z nawiewem obwodowym



## najważniejsze **cechy:**

- wysokie wskaźniki efektywności energetycznej sięgające wartości nawet 7.3 (klasa A++)
- wentylator o dużej średnicy 480mm
- niska obudowa wymagająca wyjątkowo małej przestrzeni instalacyjnej
- funkcje automatycznego zarządzania: m.in. czujnik obecności, interfejs WiFi, komunikacja z Building Management System

**A++**  
klasa  
efektywności  
energetycznej



## KASETONOWE



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUYG12VLB	AOYG12LALL	3.5 (0.9~4.4)	4.1 (0.9~5.7)	pilot bezprzewodowy	7 600
AUYG14VLB	AOYG14LALL	4.3 (0.9~5.4)	5.0 (0.9~6.5)	pilot bezprzewodowy	8 400
AUYG18VLB	AOYG18LALL	5.2 (0.9~5.9)	6.0 (0.9~7.5)	pilot bezprzewodowy	8 700
AUYG24VLA	AOYG24LALA	6.8 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~9.1)	pilot bezprzewodowy	11 800
AUYG30LRLE	AOYG30LETL	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	pilot przewodowy	14 400
AUYG36LRLE	AOYG36LETL	10.0 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	pilot przewodowy	16 100
AUYG45LRLA	AOYG45LETL	12.5 (4.0~14.0)	14.0 (4.2~16.2)	pilot przewodowy	18 000
AUYG54LRLA	AOYG54LETL	13.3 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	pilot przewodowy	19 700
AUYG36LRLA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot przewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	16 400
AUYG45LRLA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	18 400
AUYG54LRLA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot przewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	19 990

## KASETONOWE Z NAWIEWEM OBWODOWYM



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUXG18LRLB	AOYG18LBCA	5.2 (0.9~6.5)	6.0 (0.9~8.0)	dotykowy pilot przewodowy	9 900
AUXG24LRLB	AOYG24LBCA	6.0 (0.9~8.0)	7.8 (0.9~9.1)	dotykowy pilot przewodowy	12 900
AUXG30LRLB	AOYG30LBTA	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	dotykowy pilot przewodowy	15 800
AUXG36LRLB	AOYG36LBTA	9.5 (2.8~11.2)	10.8 (2.7~12.7)	dotykowy pilot przewodowy	17 300
AUXG45LRLB	AOYG45LBTA	12.5 (4.0~14.0)	14.0 (4.2~16.2)	dotykowy pilot przewodowy	19 900
AUXG54LRLB	AOYG54LBTA	13.3 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	dotykowy pilot przewodowy	21 900

## AKCESORIA

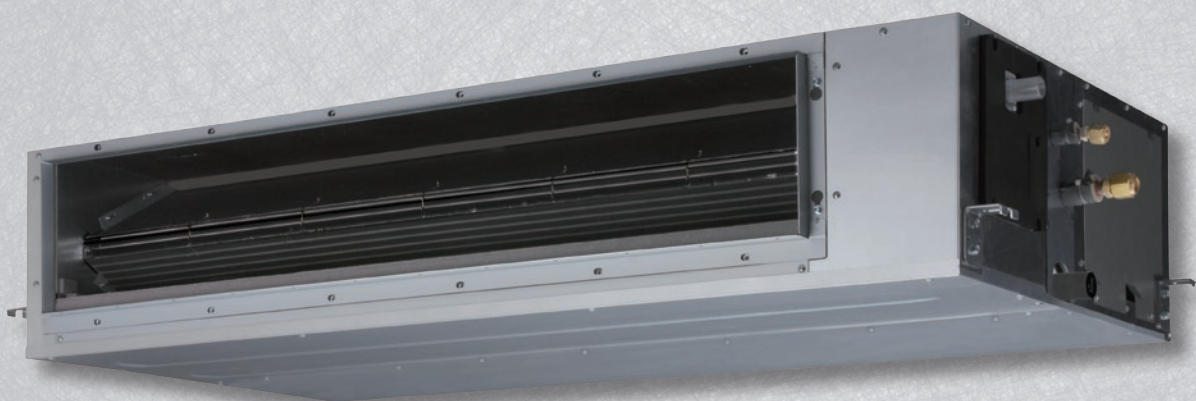
OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele	730
pilot przewodowy	UTY-RLRY	wszystkie modele AUXG	710
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele	490
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYA2	modele AUYG30/36/45/54	990
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LBTYC	wszystkie modele AUXG	650
czujnik ruchu	UTY-SHZXC	wszystkie modele AUXG	420
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele AUYG	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTD-ECS5A	wszystkie modele AUYG	190
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZG	wszystkie modele AUXG	120
Dodatkowe rozszerzenie wejść wyjść (z obudową)	UTY-XCSX + UTZ-GXRA	wszystkie modele AUXG	890
moduł przyłączenia powietrza zewn.	UTZ-VXAA	modele AUYG12/14/18/24	1 390
osłona wylotu powietrza	UTR-YDZB	modele AUYG12/14/18/24	370
izolacja dla pomieszczeń o wysokiej wilgotności	UTZ-KXGC	modele AUYG12/14/18/24	590
szeroki panel	UTG-AKXA-W	modele AUYG30/36/45/54; wszystkie AUXG	730
podkładka pod szeroki panel	UTG-BKXA-W	modele AUYG30/36/45/54; wszystkie AUXG	1 780
moduł przyłączenia powietrza zewn.	UTZ-VXRA	modele AUYG30/36/45/54; wszystkie AUXG	1 490
osłona wylotu powietrza	UTR-YDZK	modele AUYG30/36/45/54; wszystkie AUXG	360
izolacja dla pomieszczeń o wysokiej wilgotności	UTZ-KXRA	modele AUYG30/36/45/54; wszystkie AUXG	580
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ2	jednostki zewnętrzne AOYG36/45/54LATT	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ3	jednostki zewnętrzne AOYG45/54LETL; jednostki zewnętrzne do AUXB	120



prezentujemy superwydajny

# KLIMATYZATOR KANALOWY

o średnim sprężu



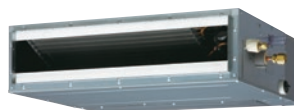
## najważniejsze **cechy:**

- szeroki zakres mocy chłodniczej i grzewczej
- automatyczna regulacja wydajności wentylatora
- wysoka efektywność: klasa A++ i klasa A
- wbudowana pompka skroplin

**A++**  
klasa  
efektywności  
energetycznej



## KANAŁOWE



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG12LLTB	AOYG12LALL	3.5 (0.9~4.4)	4.1 (0.9~5.7)	pilot przewodowy	6 800
ARYG14LLTB	AOYG14LALL	4.3 (0.9~5.4)	5.0 (0.9~6.5)	pilot przewodowy	7 500
ARYG18LLTB	AOYG18LALL	5.2 (0.9~5.9)	6.0 (0.9~7.5)	pilot przewodowy	7 900
ARYG24LMLA	AOYG24LALA	6.8 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~9.1)	pilot przewodowy	10 900
ARYG30LMLE	AOYG30LETL	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	pilot przewodowy	13 100
ARYG36LMLE	AOYG36LETL	9.4 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	pilot przewodowy	17 500
ARYG45LMLA	AOYG45LETL	12.1 (4.0~13.3)	13.3 (4.2~15.5)	pilot przewodowy	18 800
ARYG36LMLA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot przewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	18 200
ARYG45LMLA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, jedn. zewn. 3-faz.	19 200
ARYG45LHTA	AOYG45LETL	12.5 (4.5~14.0)	14.0 (5.0~16.2)	pilot przewodowy, wysoki spręż	18 000
ARYG54LHTA	AOYG54LETL	13.4 (5.0~14.5)	16.0 (5.5~18.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż	20 700
ARYG45LHTA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewn. 3-faz.	18 300
ARYG54LHTA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewn. 3-faz.	21 100
ARYG60LHTA	AOYG60LATT	15.0 (6.2~17.5)	18.0 (6.2~20.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewn. 3-faz.	24 900
ARYC72LHTA	AOYA72LALT	20.3 (10.8~23.5)	22.6 (12.0~26.5)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewn. 3-faz.	31 900
ARYC90LHTA	AOYA90LALT	25.0 (11.2~28.0)	28.0 (12.5~31.5)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewn. 3-faz.	36 300

## KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU SERIA COMPACT



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG12LHTBP	AOYG12LBLA	3.5 (0.9~4.4)	4.1 (0.9~5.7)	dotykowy pilot przewodowy	8 900
ARYG14LHTBP	AOYG14LBLA	4.3 (0.9~5.4)	5.0 (0.9~6.5)	dotykowy pilot przewodowy	9 900
ARYG18LHTBP	AOYG18LBCA	5.2 (0.9~6.5)	6.0 (0.9~8.0)	dotykowy pilot przewodowy	10 900
ARYG24LHTBP	AOYG24LBCA	6.0 (0.9~8.0)	7.8 (0.9~9.1)	dotykowy pilot przewodowy	13 800
ARYG30LHTBP	AOYG30LBTA	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	dotykowy pilot przewodowy	16 600
ARYG36LHTBP	AOYG36LBTA	9.4 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	dotykowy pilot przewodowy	18 900
ARYG45LHTBP	AOYG45LBTA	12.1 (4.0~14.0)	13.3 (4.2~16.2)	dotykowy pilot przewodowy	20 500
ARYG54LHTBP	AOYG54LBTA	13.4 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	dotykowy pilot przewodowy	22 300

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele ARYG	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele ARYG	730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele ARYG	490
pilot przewodowy	UTY-RLRY	modele ARYG 12-54 LHTBP	710
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYM	modele ARYG12/14/18LL oraz ARYG24/30/36/45LM oraz ARYG60LH	990
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LBTYM	modele ARYG 12-54 LHTBP	730
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele ARYG	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZG	modele ARYG 12-54 LHTBP	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTD-ECS5A	wszystkie modele ARYG	190
Dodatkowe rozszerzenie wejść wyjść (z obudową)	UTY-XCSX + UTZ-GXNA	modele ARYG36/45/54LHTBP	730
pomieszczeniowy czujnik temperatury	UTY-XSZX	wszystkie modele ARYG	230
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTA-W	modele ARYG12/14 LLTB	610
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTB-W	model ARYG18 LLTB	740
filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LF25NA	modele ARYG30/36/45LM	580
filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LF60KA	modele ARYG45/54LH	680
filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LFNA	modele ARYG36/45/54LHTBP	360
filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LFNB	modele ARYG24/30LHTBP	340
filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LFNC	modele ARYG12/14LHTBP	300
kształtka okrągła	UTD-RF204	modele ARYG30/36/45LM oraz ARYG24 LM	210
kształtka prostokątna	UTD-SF045T	modele ARYG30/36/45LM oraz ARYG24 LM	310
pompka skroplin	UTZ-PX1NBA	modele ARYG30/36/45LM oraz ARYG24 LM	780
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ2	jednostki zewnętrzne AOYG36/45/54LATT	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ3	jednostki zewnętrzne AOYG45/54LETL	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ4	jednostki zewnętrzne AOYG72/90LALT	120



# Klimatyzatory MULTI 2-8

## ŚCIENNE SERIA LM



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LMCA	2.0	2.7	pilot bezprzewodowy	1 300
ASYG09LMCA	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	1 400
ASYG12LMCA	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	1 700
ASYG14LMCA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	2 500
ASYG18LFCA	5.0	6.0	pilot bezprzewodowy	3 400
ASYG24LFCC	7.0	8.2	pilot bezprzewodowy	3 600

## ŚCIENNE SERIA LU



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LUCA	2.0	2.7	pilot bezprzewodowy	1 700
ASYG09LUCA	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	1 800
ASYG12LUCA	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	2 000
ASYG14LUCA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	2 900

## PRZYPODŁOGOWE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AGYG09LVCA	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	3 000
AGYG12LVCA	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	3 700
AGYG14LVCA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	4 300

## KANAŁOWE - SLIM



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG07LLTA	2.0	2.7	pilot przewodowy	3 000
ARYG09LLTA	2.5	3.3	pilot przewodowy	3 200
ARYG12LLTB	3.5	3.8	pilot przewodowy	3 600
ARYG14LLTB	4.0	5.0	pilot przewodowy	3 700
ARYG18LLTB	5.0	6.0	pilot przewodowy	3 900

## KASETONOWE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUYG07LVLA	2.0	2.7	pilot bezprzewodowy	4 000
AUYG09LVLA	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	4 200
AUYG12LVLB	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	4 400
AUYG14LVLB	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	4 600
AUYG18LVLB	5.0	6.0	pilot bezprzewodowy	4 800

## UNIWERSALNE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ABYG14LVTA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	3 600
ABYG18LVTB	5.0	6.0	pilot bezprzewodowy	4 100

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AOYG14LAC2	4.0 (1.4~4.4)	4.4 (1.1~5.4)	dla 2 pomieszczeń	6 200
AOYG18LAC2	5.0 (1.7~5.6)	5.6 (1.8~6.1)	dla 2 pomieszczeń	6 900
AOYG18LAT3	5.4 (1.8~6.8)	6.8 (2.0~8.0)	dla 2-3 pomieszczeń	7 500
AOYG24LAT3	6.8 (1.8~8.5)	8.0 (2.0~9.2)	dla 2-3 pomieszczeń	9 200
AOYG30LAT4	8.0 (3.5~10.1)	9.6 (3.7~12.0)	dla 3-4 pomieszczeń	11 300
AOYG45LBT8	14.0 (11.3~15.7)	16.0 (12.7~18.4)	dla 2-8 pomieszczeń* <b>MULTI 8</b>	17 900



\* Dla zapewnienia poprawnej pracy układu niezbędne jest dobranie właściwego rozdzielacza.

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
trójnik instalacji	UTP-SX248A		360
rozdzielacz dla 2 jednostek	UTP-PY02A		1 990
rozdzielacz dla 3 jednostek	UTP-PY03A		2 290
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele (modele ASYG7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele (modele ASYG7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele (modele ASYG7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	490
interfejs do split (port: pilota, wejścia-wyjścia)	UTY-TWBXF	seria LU	650
interfejs do split (port: pilota, wejścia-wyjścia)	UTY-XCBXZ2	seria LM	370
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ5	seria LM, LU	120
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYM	modele ARYG	990
sterownik centralny	UTY-DMMYM	Multi 8 (AOYG45LBT8)	2 990
pomieszczeniowy czujnik temperatury	UTY-XSZX	modele ARYG	230
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele AUYG, ABYG, ARYG oraz ASYG18/24	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTD-ECS5A	modele AUYG, ABYG, ARYG	190
moduł przyłączenia powietrza zewn.	UTZ-VXAA	modele AUYG	1 390
osłona wylotu powietrza	UTR-YDZB	modele AUYG	370
izolacja dla pomieszczeń o wysokiej wilgotności	UTZ-KXGC	modele AUYG	590
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTA-W	modele ARYG12/14 LLTB	610
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTB-W	model ARYG18 LLTB	740
zestaw do zabudowy	UTR-STA	wszystkie modele AGYG	610
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ3	jednostki zewnętrzna AOYG45LBT8	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ4	jednostki zewnętrzna AOYG45LBT8	120



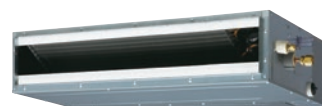
# Klimatyzatory multisymultaniczne

## UNIWERSALNE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ABYG18LVTB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot bezprzewodowy	4 100
ABYG22LVTA	7.0	8.1	pilot bezprzewodowy	4 400
ABYG24LVTA	8.0	9.0	pilot bezprzewodowy	4 600

## KANAŁOWE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG18LLTB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot przewodowy	3 900
ARYG22LMLA	7.0	8.1	pilot przewodowy	4 400
ARYG24LMLA	8.0	9.0	pilot przewodowy	4 500

## KASETONOWE



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUYG18LVLB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot bezprzewodowy	4 700
AUYG22LVLA	7.0	8.1	pilot bezprzewodowy	5 100
AUYG24LVLA	8.0	9.0	pilot bezprzewodowy	5 500

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	2 jedn. wew. zasilanie 3-faz.	13 200
AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	2 jedn. wew. zasilanie 3-faz.	13 700
AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	2 lub 3 jedn. wew. zasilanie 3-faz.	14 600
AOYG36LBTB	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	2 jedn. wew. zasilanie 1-faz.	10 900
AOYG45LBTB	12.1 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	2 jedn. wew. zasilanie 1-faz.	12 900
AOYG54LBTB	13.3 (5.4~16.0)	15.0 (5.8~18.0)	2 lub 3 jedn. wew. zasilanie 1-faz.	14 500

\* W przypadku pracy systemu w układzie 3 jednostek wewnętrznych, urządzenie osiągnie mniejszą moc.

**n**  
nowość



## AKCESORIA

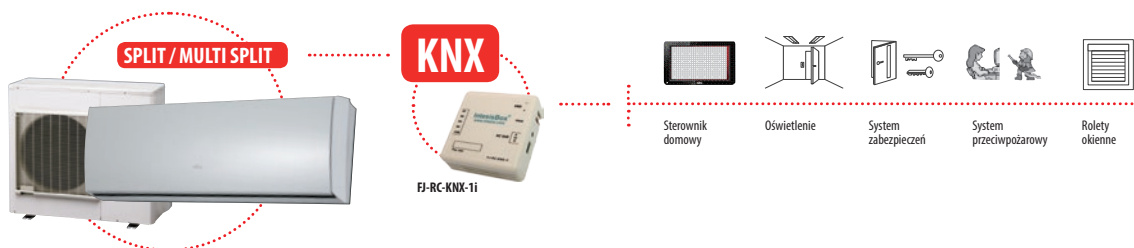
OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
trójnik instalacji	UTP-SX236A	dotyczy jedn. zewn. AOYG36LATT, AOYG36LBTB	390
trójnik instalacji	UTP-SX254A	dotyczy jedn. zewn. AOYG45/54LATT, AOYG45/54LBTB	390
rozdzielacz instalacji	UTP-SX354A	dotyczy jedn. zewn. AOYG54LATT, AOYG54LBTB	390
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele	590
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYM	modele ARYG	990

## SYSTEMY ZARZĄDZANIA KLIMATYZACJĄ

### INTERFEJS KNX: FJ-RC-KNX-1i

Interfejs KNX umożliwia pełną integrację klimatyzatorów typu split i multi split z siecią systemu KNX.

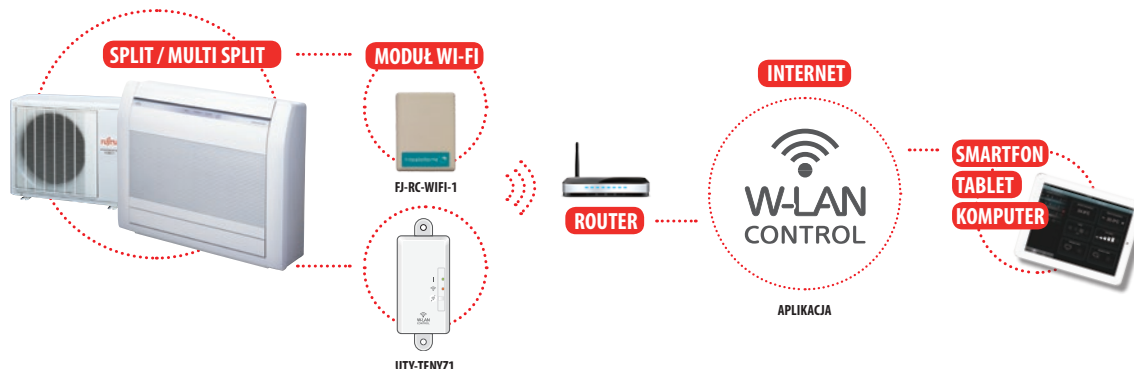
- Prosty w montażu ze względu na kompaktową konstrukcję i niewielkie wymiary.
- Nie jest wymagane oddzielne, zewnętrzne zasilanie (niezbędny jest wyłącznik zasilacza magistrali KNX).
- Może być stosowany z pojedynczymi jednostkami wewnętrznymi, jak również dla sterowania grupowego (maks. 16 jednostek).



### MODUŁ KOMUNIKACJI Wi-Fi

Bezprzewodowy interfejs komunikacji z urządzeniem split i multi split.

- Najbardziej zaawansowane rozwiązanie dla zdalnego zarządzania systemem klimatyzacji przy użyciu wszelkiego rodzaju urządzeń mobilnych jak smartfony, tablety i komputery.
- Nie jest wymagane oddzielne, zewnętrzne zasilanie.
- Możliwość zastosowania dla pojedynczych jednostek wewnętrznych lub jednostek sterowanych grupowo (aż do 16 jednostek).



## SYSTEMY STEROWANIA DEDYKOWANE URZĄDZENIOM SPLIT I MULTI SPLIT

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
interfejs KNX	FJ-RC-KNX-1i	wszystkie modele	1 400
interfejs MODBUS	FJ-RC-MBS-1	wszystkie modele	1 400
interfejs MODBUS	UTY-VMSX	ASYG30/36LM; ARYG 12-54LHTBP; AUXG	790
moduł komunikacji Wi-Fi	FJ-RC-WIFI-1	wszystkie modele	1 800
moduł komunikacji Wi-Fi	MELISSA	wszystkie modele	490
oprogramowanie serwisowe	UTY-ASSX	wszystkie modele	1 650
moduł sterowania GSM	AIR PATROL LITE	wszystkie modele	1 350
moduł sterowania GSM	AIR PATROL NORDIC	wszystkie modele	1 980
moduł sterowania agregatów do central wentylacyjnych	UTI-INV-G	wybrane jednostki zewnętrzne	2 800
opcjonalny interfejs i panel	UTI-ATWD	modułu sterowania UTI-INV-G	1 350
zestaw pracy naprzemiennej	TS4 FG	wszystkie modele	950
zestaw pracy całorocznej dla funkcji grzania	ARCTIC	wszystkie modele	280
zestaw pracy całorocznej dla funkcji chłodzenia		wszystkie modele	180
grzałka karteru sprężarki		wszystkie modele	80

# WATERSTAGE™

## Systemy wysokotemperaturowe seria HIGH POWER

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WSYG140DG6	WOYG112LCTA	10,8	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	27 900
WSYG140DG6	WOYG140LCTA	13,5	A+	A+	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	31 800
WSYK160DG9	WOYK112LCTA	10,8	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	27 900
WSYK160DG9	WOYK140LCTA	13,5	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	31 800
WSYK160DG9	WOYK160LCTA	15,17	A+	A+	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	34 300

## Systemy niskotemperaturowe seria COMFORT

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WSYA050DG6	WOYA060LFCA	4,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	18 700
WSYA100DG6	WOYA060LFCA	6,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	20 800
WSYA100DG6	WOYA080LFCA	7,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	21 800
WSYA100DG6	WOYA100LFTA	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	27 300

## Systemy wysokotemperaturowe seria HIGH POWER z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody

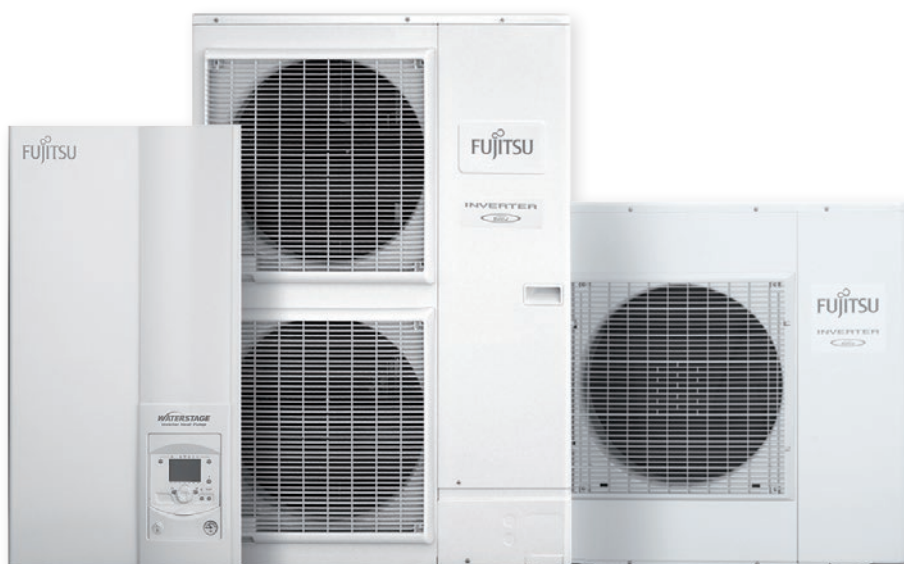
MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WGYG140DG6	WOYG112LCTA	10,8	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	37 900
WGYG140DG6	WOYG140LCTA	13,5	A+	A+	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	41 800
WGYK160DG9	WOYK112LCTA	10,8	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	37 900
WGYK160DG9	WOYK140LCTA	13,5	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	41 800
WGYK160DG9	WOYK160LCTA	15,17	A+	A+	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -25~35°C	44 300

## WATERSTAGE Systemy niskotemperaturowe seria COMFORT z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WGYA050DG6	WOYA060LFCA	4,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	28 400
WGYA100DG6	WOYA060LFCA	6,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	29 400
WGYA100DG6	WOYA080LFCA	7,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	30 900
WGYA100DG6	WOYA100LFTA	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	34 900

## Systemy monoblok seria COMPACT

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WSYP100DG6	WPYA050LG	5,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	28 200
WSYP100DG6	WPYA080LG	8,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	30 250
WSYP100DG6	WPYA100LG	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewn. od -20~35°C	34 250



## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
moduł dodatkowego kotła	UTW-KBSXD	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	1 430
moduł dodatkowego kotła	UTW-KBDXD	systemy z wbudowanym zbiornikiem ciepłej wody	1 480
moduł chłodzenia	UTW-KCLXD	wszystkie modele bez Monoblock	440
moduł obiegu zasobnika cwu	UTW-KDWXG	systemy Monoblock	1 430
moduł obiegu zasobnika cwu	UTW-KDWXD	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	1 020
termostat pokojowy przewodowy	UTW-C55XA	wszystkie modele	550
termostat pokojowy bezprzewodowy	UTW-C58XD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł RF)	680
pilot przewodowy	UTW-C74TXF	wszystkie modele (czujka temperatury)	1 100
pilot przewodowy	UTW-C74HXF	wszystkie modele (czujka temperatury, czujnik wilgotności)	1 670
pilot bezprzewodowy	UTW-C78XD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł RF)	1 400
pilot bezprzewodowy	UTW-C78XD-E	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł RF, oprogramowanie z j. polskim)	2 100
nadajnik czujnika zewnętrznego	UTW-MOSXD	wszystkie modele	530
moduł RF	UTW-MRCXD	wszystkie modele	450
moduł pracy kaskadowej (MASTER)	UTW-KCMXE	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody HIGH POWER + seria Comfort 10 kW (wymagany dodatkowo moduł LPB-CLIP UTW-KL1XD)	1 510
moduł pracy kaskadowej (SLAVE)	UTW-KCSXE	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody HIGH POWER + seria Comfort 10 kW (wymagany dodatkowo moduł LPB-CLIP UTW-KL1XD)	750
serwer web	UTW-KW1XD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł LPB-CLIP UTW-KL1XD)	2 210
serwer web	UTW-KW4XD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł LPB-CLIP UTW-KL1XD)	4 530
moduł LPB-CLIP	UTW-KL1XD	wszystkie modele	420
moduł Modbus	UTW-KMBXE	systemy Monoblock	570
interfejs rozszerzeń	UTW-KREXD	wszystkie modele	570
moduł dwóch obiegów grzewczych	UTW-KZSXD	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	5 100
moduł dwóch obiegów grzewczych	UTW-KZDXD	systemy z wbudowanym zbiornikiem ciepłej wody	5 100
sprzęgło hydrauliczne	UTW-TEVXA	wszystkie modele	3 870
moduł basenowy	UTW-KSPXD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł rozszerzeń UTW-KREXD)	1 820
wymiennik płytowy do modułu basenowego	UTW-ESPXA	wszystkie modele	24 600
naczynie wzbiorcze	UTW-KDEXE	wszystkie modele	2 420
moduł wyjść	UTW-KMEXE	wszystkie modele	2 400
Grzałka tacy skroplin	UTW-HAMXE	systemy Monoblock 8,10 kW	1 240
Taca skroplin	UTW-KDPXA	modele Comfort bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody 6,8,10 kW	1 390
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZ2	systemy High Power	120
moduł cichej pracy	UTW-KLNXE	modele High Power	930
Service Tool	UTW-KSTXD	wszystkie modele (wymagany dodatkowo moduł LPB-CLIP UTW-KL1XD)	4 220
zasobnik cwu 200 l	UTW-T20XA	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	5 890
zasobnik cwu 300 l	UTW-T30XA	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	6 550
zasobnik cwu 300 l	UTW-T30XD	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	8 840



# Systemy wentylacyjne

## ZASADA DZIAŁANIA

### KOMPAKTOWEJ CENTRAŁKI Z ODZYSKIEM ENERGII

#### REKUPERATORY KCX I KCO

z odzyskiem ciepła to kompletne urządzenia typu plug'n play, dbające o mechaniczną wymianę powietrza w pomieszczeniach typu: sklepy, restauracje, budynki mieszkalne, domki jednorodzinne z jednoczesnym odzyskiem ciepła oraz filtracją i nagrzewaniem powietrza nawiewanego.

Urządzenie ma za zadanie doprowadzać do pomieszczeń świeże powietrze i usuwać zanieczyszczone. Odzysk ciepła jest realizowany na wymienniku krzyżowym (KCX) lub obrotowym (KCO) i polega na przekazaniu ciepła z powietrza wyciąganego do nawiewanego.

Rekuperatory przystosowane są do pracy w pionie i w poziomie. Do połączenia z siecią wentylacyjną służą okrągłe króćce o średnicach 125 - 250mm, wyprowadzone na górnej ścianie urządzenia.



## KCX

### KOMPAKTOWA CENTRAŁKA

### Z WYMIENNIKIEM KRZYŻOWYM PRZECIWPŁĄDOWYM

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	SPRAWNOŚĆ ODZYSKU	MOC GRZAŁKI WBUDOWANEJ NAGRZEWNICY [kW]	UWAGI	CENA NETTO [PLN]
KCX300 EC	300 m <sup>3</sup> /h	do 92%	1,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna, wymiennik przeciwprądowy	7 200
KCX500 EC	500 m <sup>3</sup> /h	do 91%	2,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna, wymiennik przeciwprądowy	8 200
KCX800 EC	800 m <sup>3</sup> /h	do 91%	3,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna, wymiennik przeciwprądowy	9 800
KCX1200 EC	1 200 m <sup>3</sup> /h	do 91%	brak	wbudowana automatyka, nagrzewnica wtórna jako opcja, wymiennik przeciwprądowy	13 600

## KCO

### KOMPAKTOWA CENTRAŁKA Z WYMIENNIKIEM OBROTOWYM

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	SPRAWNOŚĆ ODZYSKU	MOC GRZAŁKI WBUDOWANEJ NAGRZEWNICY [kW]	UWAGI	CENA NETTO [PLN]
KCO300 EC		do 88%	1,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	8 300
KCO500 EC		do 88%	2,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	9 600
KCO800 EC		do 88%	3,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	12 000
KCO1200 EC		do 88%	brak	wbudowana automatyka, nagrzewnica wtórna jako opcja	16 200

## APARATY GRZEWcze

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	MOC GRZEWcZA	CENA NETTO [PLN]
AGB 1	4000 m <sup>3</sup> /h	28 kW	1 890
AGB 2	3500 m <sup>3</sup> /h	47 kW	2 080



## APARATY GRZEWczo-CHŁODZĄce

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	MOC GRZEWcZA	CENA NETTO [PLN]
AGC	3500 m <sup>3</sup> /h	57 kW / 32 kW	2 980



## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
komplet filtrów	P.FLR EU-4 165X370X5 / KCX-300	KCX300 EC	85
komplet filtrów	P.FLR EU-4 195X470X5 / KCX-500	KCX500 EC	90
komplet filtrów	P.FLR EU-4 250X570X5 / KCX-800	KCX800 EC	90
komplet filtrów	P.FLR EU-4 345X670X5 / KCX-1200	KCX1200 EC	90
komplet filtrów	P.FLR EU-4 200X370X5 / KCO-300	KCO300 EC	85
komplet filtrów	P.FLR EU-4 260X470X5 / KCO-500	KCO500 EC	85
komplet filtrów	P.FLR EU-4 330X580X5 / KCO-800	KCO800 EC	90
komplet filtrów	P.FLR EU-4 415X690X5 / KCO-1200	KCO1200 EC	95
nagrzewnica kanałowa elektryczna	NGO-250-6	KCX,KCO, zasilanie trójfazowe, moc 6 kW	700
nagrzewnica kanałowa wodna	NGS-250	KCX,KCO	1 300
sterowanie nagrzewnicy elektrycznej	EH M KCX/KCO-6-3/400	nagrzewnicy elektrycznej NGO-250-6	1 700
automatyka do nagrzewnicy wodnej		nagrzewnicy wodnej NGS-250 (zawiera zawór 3-drogowy K2,5, termostat 2M )	940
zestaw automatyki (termostat, zawór z siłownikiem, regulator obrotów)		AGB	560
zestaw automatyki (termostat, zawór z siłownikiem, regulator obrotów)		AGC	590
termostat		AGB/AGC	110
zawór z siłownikiem 3/4"		AGB	200
zawór z siłownikiem 1"		AGC	230
regulator obrotów		AGB/AGC	250
uchwyt aparatu		AGB	190
komora mieszania		AGB	1 320
uchwyt pod komorę mieszania		AGB	185



OSZCZĘDNOŚĆ MIEJSCA • EKONOMICZNE DZIAŁANIE • ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ  
NISKI POZIOM CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO • PROSTY I SZYBKİ MONTAŻ PIONOWY LUB POZIOMY














## REKUPERATOR CENTRAŁKA Z ODZYSKIEM ENERGII

NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	TYP	UWAGI	CENA NETTO [PLN]
250 m <sup>3</sup> /h	UTZ-BD025B	brak modułu sterującego w standardzie	6 300
350 m <sup>3</sup> /h	UTZ-BD035B	brak modułu sterującego w standardzie	7 300
500 m <sup>3</sup> /h	UTZ-BD050B	brak modułu sterującego w standardzie	8 500
800 m <sup>3</sup> /h	UTZ-BD080B	brak modułu sterującego w standardzie	9 900
1000 m <sup>3</sup> /h	UTZ-BD100B	brak modułu sterującego w standardzie	12 500

## AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
Moduł sterujący	KT CONTROL V1	wszystkie modele	2 100
Moduł sterujący nagrzewnicy wstępnej 230V	KT NG-1Ph	UTZ-BX025/035A (praca wyłącznie z modułem KT CONTROL 1)	1 000
Moduł sterujący nagrzewnicy wstępnej 400V	KT NG-3Ph	UTZ-BX050/080/100A (praca wyłącznie z modułem KT CONTROL 1)	1 200
Moduł sterujący nagrzewnicy wtórnej 230V z presostatem	KT NGW-1Ph	wszystkie modele (praca wyłącznie z modułem KT CONTROL 1)	2 200
Moduł sterujący nagrzewnicy wstępnej wodnej	KT WNW	wszystkie modele (praca wyłącznie z modułem KT CONTROL 1)	1 600

TYPOSZEREG JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH MULTI 2-8

JEDNOSTKA ZENWĘTRZNA	typ		2 pokoje		3 pokoje		4 pokoje	8 pokoi
	model		AOYG14LAC2	AOYG18LAC2	AOYG18LAT3	AOYG24LAT3	AOYG30LAT4	AOYG45LBT8
								
	Wydajność kW	Chłodz.	4	5.0	5.4	6.8	8.0	14.0
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		Grzanie	4.4	5.6	6.8	8.0	9.6	16.0
	BTU	kW						
 ASVG07/09/12/14LU	7000	2.0	•	•	•	•	•	•
	9000	2.5	•	•	•	•	•	•
	12000	3.0	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0		•	•	•	•	•
 ASVG07/09/12/14LM	7000	2.0	•	•	•	•	•	•
	9000	2.5	•	•	•	•	•	•
	12000	3.0	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0		•	•	•	•	•
 ASVG18/24LF	18000	5.0				•	•	•
	24000	7.0					•	•
 AGYG09/12/14LV	9000	2.5		•	•	•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•
 AUYG07/09/12/14/18LV	7000	2.0		•	•	•	•	•
	9000	2.5		•		•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•
 ABYG14/18LV	14000	4.0			•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•
 ARYG07/09/12/14/18LL	7000	2.0		•	•	•	•	•
	9000	2.5		•	•	•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•

	↑↓	+	↔	R	Auto	10°C	☼	🌀	📶	5	P	W	W	☀	🍏	🏠	🔧
ASVG07/09/12/14LM	•		•	•	•	•			•	•	•		☐	•	•	•	•
ASVG07/09/12/14LU	•		•	•	•	•			•	•	•	•	☐	•	•	•	•
ASVG18/24LF		•	•	•	•	•			•	•	•		☐	•	•	•	•
AGYG09/12/14LV	•		•	•	•	•			•	•	•		☐	•	•	•	•
AUYG07/09/12/14/18LV	•		•	•	•	•	☐	☐	•	•	•		☐	•			
ABYG14/18LV		•	•	•	•	•		☐	•	•	•		☐	•			
ARYG07/09/12/14/18LL	☐		•	•	•	☐	☐	☐	•	☐	☐		•	•			

☐ OPCJA    • DOSTĘPNE



ADRES  
NAJBLIŻSZEGO  
DYSTRYBUTORA



[www.klima-therm.pl](http://www.klima-therm.pl)

Do ceny zostanie doliczony należny podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu sprzedaży.

Podane ceny urządzeń uwzględniają opłaty dla wprowadzającego sprzęt wynikające z Dyrektywy WEEE 2002/96/WE i związanej z tą dyrektywą Ustawy określonej w Dz. U. nr 180 poz. 1495 z dnia 29 lipca 2005 r. Podane ceny urządzeń opłaty przedsiębiorców wynikające z Dyrektywy 94/62/WE i związanej z tą dyrektywą Ustawy określonej w Dz. U. nr 63 poz. 639 z dnia 11 maja 2001 r. Urządzenia FUJITSU spełniają wymagania Dyrektywy ROHS 2002/95/WE i związanego z tą dyrektywą Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy określonego w Dz. U. nr 229 poz. 2310 z dnia 6 października 2004 r. Podane dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Niniejsza oferta handlowa nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych i nie przedstawia stanów magazynowych.