

FUJITSU

CENNIK PRODUKTOWY 2017/2018

WAŻNY OD 21.04.2017 DO ODWOŁANIA



systemy
klimatyzacji



LLCE

Wysoka efektywność w kompaktowej obudowie

A⁺⁺



Przedstawiamy nowy model LLCE

Klimatyzatory ściennie marki FUJITSU to najwyższej jakości urządzenia, cechujące się wysoką wydajnością i niskim zużyciem energii. Urządzenie LLCE wyróżnia się w ofercie klimatyzatorów ściennych swoimi kompaktowymi rozmiarami oraz wysoką efektywnością.

cennik systemów split

KLIMATYZATORY INVERTER SPLIT	6
ŚCIENNE SERIA LM LU LF/LMT	7
ŚCIENNE SERIA LT NOCRIA KX KG	9
ŚCIENNE LZ NORDIC LT NORDIC LM NORDIC	10
ŚCIENNE SERIA LLCE AKCESORIA	11
PRZYPODŁOGOWE PRZYPODŁOGOWE NORDIC AKCESORIA	12
UNIWERSALNE PRZYSUFITOWE AKCESORIA	13
KASETONOWE KASETONOWE Z NAWIEWEM OBWODOWYM	14
AKCESORIA	15
KANAŁOWE KANAŁOWE ŚREDNI SPRĘŻ	16
KANAŁOWE ZWARTE AKCESORIA	17
SYSTEMY MULTI SPLIT	18
ŚCIENNE SERIA LM LU PRZYPODŁOGOWE	19
KANAŁOWE ZWARTE SLIM KASETONOWE UNIWERSALNE	20
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE AKCESORIA	21
SYSTEMY MULTI SYMULTANICZNE	22
UNIWERSALNE KANAŁOWE KASETONOWE	22
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE AKCESORIA	23
SYSTEMY STEROWANIA KLIMATYZACJĄ	23
DOMOWA POMPA CIEPŁA WATERSTAGE	24
HIGH POWER COMFORT	24
HIGH POWER COMFORT Z ZASOBNIKIEM WODY MONOBLOCK	25
AKCESORIA	26
CENTRAŁKA Z ODZYSKIEM ENERGII	27
SYSTEMY WENTYLACYJNE	28
KCX KCO	28
APARATY GRZEWcze GRZEWczo-CHŁODZĄCE	29
SOLARCOOL - INSTALACJA SOLARNA DLA SYSTEMÓW HVACR	30
MULTI 2-8 (TYPOSZEREG JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH)	31



FUJITSU

A+++

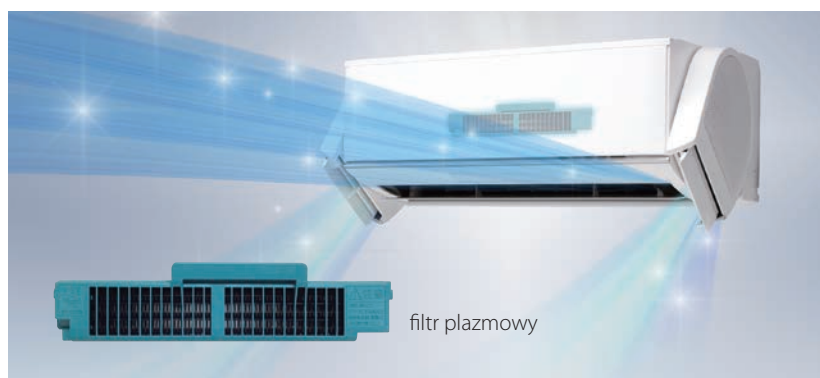
nocriaTMX

Energooszczędne i nowoczesne technologie



filtr plazmowy

Komponent ten jest zamontowany wewnątrz jednostki, gdzie pełni funkcję ochronną. Najdrobniejsze cząsteczki kurzu są zatrzymywane przez filtr elektrostatyczny, a nieprzyjemne zapachy zostają zneutralizowane za pomocą ujemnych jonów.



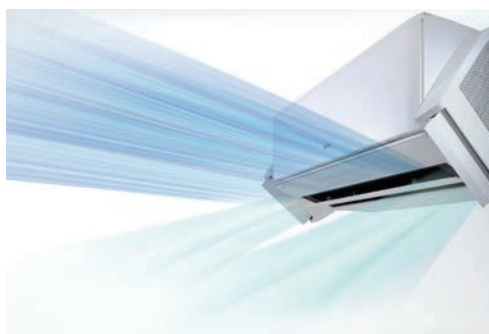
automatycznie czyszczony filtr

Kurz jest automatycznie usuwany z filtra, aby zapobiec zwiększonemu zużyciu energii elektrycznej. Filtr składa się z pięciu stref, czyszczonych indywidualnie w procesie automatycznego usuwania zanieczyszczeń.



zaawansowana technologia przepływu powietrza

Powietrze o temperaturze pokojowej nawiewane przez dodatkowe boczne dyfuzory, wpływa na komfort użytkownika klimatyzatora z serii Nocria X. Jest ono rozprowadzone równomiernie w pomieszczeniu, zapobiegając tym samym powstawaniu stref o różnej temperaturze.





LMCE

Nowoczesny design
do każdego wnętrza

A⁺⁺



Przedstawiamy nowy model LMCE

Klimatyzatory ściennie marki FUJITSU to najwyższej jakości urządzenia, cechujące się wysoką wydajnością i niskim zużyciem energii. Urządzenie LMCE wyróżnia się w ofercie klimatyzatorów ściennych nowoczesnym, a zarazem uniwersalnym wyglądem, który sprawia, że urządzenie idealnie pasuje do każdego typu wnętrza.



klimatyzatory **ŚCIENNE LM**



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LMCE	AOYG07LMCE	2.0 (0.5~3.0)	3.0 (0.5~3.4)	pilot bezprzewodowy	3 000
ASYG09LMCE	AOYG09LMCE	2.5 (0.5~3.2)	3.2 (0.5~4.0)	pilot bezprzewodowy	3 200
ASYG12LMCE	AOYG12LMCE	3.4 (0.9~3.9)	4.0 (0.9~5.3)	pilot bezprzewodowy	3 800
ASYG14LMCE	AOYG14LMCE	4.0 (0.9~4.4)	5.0 (0.9~6.0)	pilot bezprzewodowy	5 800

klimatyzatory **ŚCIENNE 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

klimatyzatory **ŚCIENNE 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



Gwarancja tak wyjątkowa
jak nasze urządzenia



A+++



10 lat gwarancji na urządzenia FUJITSU

10-letnia gwarancja dla urządzeń FUJITSU obejmuje następującą grupę modeli: LTCA, KXCA, KGTA i LZCA. Rekordowo długa gwarancja to potwierdzenie najwyższej jakości produktów, które dzięki zastosowaniu najlepszej technologii zapewniają wysoką wydajność i niskie zużycie energii (klasa A+++).



klimatyzatory **ŚCIENNE 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



klimatyzatory **ŚCIENNE KX** nocria[®]X



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09KXCA	AOYG09KXCA	2.5 (0.6-3.5)	3.6 (0.6-7.1)	pilot bezprzewodowy	9 600
ASYG12KXCA	AOYG12KXCA	3.4 (0.6-5.3)	5.0 (0.6-9.0)	pilot bezprzewodowy	10 900



klimatyzatory **ŚCIENNE KG***



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07KGTA	AOYG07KGCA	2.0	2.5	pilot bezprzewodowy	*
ASYG09KGTA	AOYG09KGCA	2.5	2.8	pilot bezprzewodowy	*
ASYG12KGTA	AOYG12KGCA	3.4	4.0	pilot bezprzewodowy	*
ASYG14KGTA	AOYG14KGCA	4.2	5.4	pilot bezprzewodowy	*

* modele dostępne na zapytanie w drugiej połowie roku



klimatyzatory **ŚCIENNE LZ - NORDIC**



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LZCA	AOYG09LZCAN	2.5 (0.9-4.65)	3.2 (0.9-7.2)	pilot bezprzewodowy	6 800
ASYG12LZCA	AOYG12LZCAN	3.5 (0.9-4.8)	4.0 (0.9-7.4)	pilot bezprzewodowy	7 500
ASYG14LZCA	AOYG14LZCAN	4.2 (0.9-6.4)	5.4 (0.9-8.9)	pilot bezprzewodowy	9 500



klimatyzatory **ŚCIENNE 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



klimatyzatory **ŚCIENNE 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



klimatyzatory **ŚCIENNE LLCE***



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG09LLCE	AOYG09LLCE	2.5 (0.9~3.0)	3.0 (0.9~3.8)	pilot bezprzewodowy	2 800
ASYG12LLCE	AOYG12LLCE	3.4 (0.9~3.8)	4.0 (0.9~5.0)	pilot bezprzewodowy	3 400

* urządzenia LLCE dostępne w pakietach, minimalna ilość zamówienia 4 komplety



klimatyzatory ścienne **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 (3-żyłowy)	UTY-RSNYM	wszystkie modele ASYG (modele 7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	490
prosty pilot przewodowy (2-żyłowy)	UTY-RSRY + UTY-TWRX	modele 30, 36 LMTA	1 170
pilot przewodowy (Panel dotykowy (2-żyłowy))	UTY-RNRYZ2 + UTY-TWRX	modele 30, 36 LMTA	1 500
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 oraz KGTA	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



klimatyzatory **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 bezprzewodowy	6 000
AGYG12LVCA	AOYG12LVCA	3.5 (0.9~4.0)	4.5 (0.9~6.6)	pilot bezprzewodowy	6 900
AGYG14LVCA	AOYG14LVLA	4.2 (0.9~5.0)	5.2 (0.9~8.0)	pilot bezprzewodowy	7 900

klimatyzatory **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
AGYG12LVCB	AOYG12LVCN	3.5 (0.9~4.2)	4.5 (0.9~5.7)	pilot bezprzewodowy	7 900
AGYG14LVCB	AOYG14LVCN	4.2 (0.9~5.2)	5.2 (0.9~6.1)	pilot bezprzewodowy	9 200

klimatyzatory przypodłogowe **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



klimatyzatory **UNIWERSALNE**

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



klimatyzatory **PRZYSUFITOWE**

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
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	17 300
ABYG36LRTA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	16 600
ABYG45LRTA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	18 000
ABYG54LRTA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot bezprzewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	19 700

klimatyzatory uniwersalne/przysufitowe **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	120
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



klimatyzatory **KASETONOWE**

MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUYG12LVLB	AOYG12LALL	3.5 (0.9~4.4)	4.1 (0.9~5.7)	pilot bezprzewodowy	7 300
AUYG14LVLB	AOYG14LALL	4.3 (0.9~5.4)	5.0 (0.9~6.5)	pilot bezprzewodowy	8 300
AUYG18LVLB	AOYG18LALL	5.2 (0.9~5.9)	6.0 (0.9~7.5)	pilot bezprzewodowy	8 700
AUYG24LVLA	AOYG24LALA	6.8 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~9.1)	pilot bezprzewodowy	11 700
AUYG30LRLE	AOYG30LETL	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	pilot przewodowy	14 300
AUYG36LRLE	AOYG36LETL	10.0 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	pilot przewodowy	15 700
AUYG45LRLA	AOYG45LETL	12.5 (4.0~14.0)	14.0 (4.2~16.2)	pilot przewodowy	17 700
AUYG54LRLA	AOYG54LETL	13.3 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	pilot przewodowy	19 300
AUYG36LRLA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot przewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	16 300
AUYG45LRLA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	18 300
AUYG54LRLA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot przewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	19 700



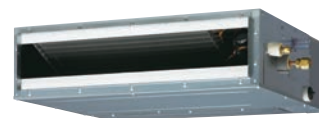
klimatyzatory **KASETONOWE Z NAWIEWEM OBWODOWYM**

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	9 700
AUXG24LRLB	AOYG24LBCA	6.0 (0.9~8.0)	7.8 (0.9~9.1)	dotykowy pilot przewodowy	12 700
AUXG30LRLB	AOYG30LBTA	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	dotykowy pilot przewodowy	15 700
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	19 700
AUXG54LRLB	AOYG54LBTA	13.3 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	dotykowy pilot przewodowy	21 700



klimatyzatory kasetonowe **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-RSRY	wszystkie modele AUXG	490
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 obecności	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	120
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	1 350
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
maskownica w kolorze czarnym	UTG-UKYA-B	wszystkie AUXG	1 600
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



klimatyzatory **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	6 500
ARYG14LLTB	AOYG14LALL	4.3 (0.9~5.4)	5.0 (0.9~6.5)	pilot przewodowy	7 400
ARYG18LLTB	AOYG18LALL	5.2 (0.9~5.9)	6.0 (0.9~7.5)	pilot przewodowy	7 800
ARYG24LMLA	AOYG24LALA	6.8 (0.9~8.0)	8.0 (0.9~9.1)	pilot przewodowy	10 800
ARYG30LMLE	AOYG30LETL	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	pilot przewodowy	13 000
ARYG36LMLE	AOYG36LETL	9.4 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	pilot przewodowy	16 700
ARYG45LMLA	AOYG45LETL	12.1 (4.0~13.3)	13.3 (4.2~15.5)	pilot przewodowy	17 700
ARYG36LMLA	AOYG36LATT	10.0 (4.7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	pilot przewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	17 300
ARYG45LMLA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, jedn. zewnętrzna 3-faz.	18 500
ARYG45LHTA	AOYG45LETL	12.5 (4.5~14.0)	14.0 (5.0~16.2)	pilot przewodowy, wysoki spręż	17 000
ARYG54LHTA	AOYG54LETL	13.4 (5.0~14.5)	16.0 (5.5~18.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż	19 400
ARYG45LHTA	AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewnętrzna 3-faz.	17 400
ARYG54LHTA	AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewnętrzna 3-faz.	20 500
ARYG60LHTA	AOYG60LATT	15.0 (6.2~17.5)	18.0 (6.2~20.0)	pilot przewodowy, wysoki spręż, jedn. zewnętrzna 3-faz.	24 800
ARYG72LHTA	AOYG72LRLA	19.0 (8.4~20.9)	22.4 (7.2~24.6)	Pilot przewodowy (2-żyłowy), jedn. zewnętrzna 3-faz.	31 300
ARYG90LHTA	AOYG90LRLA	22.0 (10.3~24.2)	27.0 (8.5~29.7)	Pilot przewodowy (2-żyłowy), jedn. zewnętrzna 3-faz.	35 600



klimatyzatory **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	10 600
ARYG24LHTBP	AOYG24LBCA	6.0 (0.9~8.0)	7.8 (0.9~9.1)	dotykowy pilot przewodowy	13 400
ARYG30LHTBP	AOYG30LBTA	8.5 (2.8~10.0)	10.0 (2.7~11.2)	dotykowy pilot przewodowy	16 200
ARYG36LHTBP	AOYG36LBTA	9.4 (2.8~11.2)	11.2 (2.7~12.7)	dotykowy pilot przewodowy	18 500
ARYG45LHTBP	AOYG45LBTA	12.1 (4.0~14.0)	13.3 (4.2~16.2)	dotykowy pilot przewodowy	19 900
ARYG54LHTBP	AOYG54LBTA	13.4 (4.5~14.5)	16.0 (4.7~16.5)	dotykowy pilot przewodowy	21 900



klimatyzatory **KANAŁOWE ZWARTE***



MODEL		WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG12LSLAP	AOYG12LALL	3.5 (0.9-4.4)	4.1 (0.9-5.7)	pilot przewodowy (2-żyłowy)	*
ARYG14LSLAP	AOYG14LALL	4.3 (0.9-5.4)	5.0 (0.9-6.5)	pilot przewodowy (2-żyłowy)	*
ARYG18LSLAP	AOYG18LALL	5.2 (0.9-5.9)	6.0 (0.9-7.5)	pilot przewodowy (2-żyłowy)	*

* modele dostępne na zapytanie w drugiej połowie 2017 roku

klimatyzatory kanałowe **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 (Panel dotykowy (2-żyłowy))	UTY-RNRYZ2	ARYG12/14/18LSLAP, ARYG72/90LHTA	820
pilot przewodowy	UTY-RLRY	modele ARYG12-54LHTBP, ARYG12/14/18LSLAP	710
prosty pilot przewodowy	UTY-RSRY	ARYG12/14/18LSLAP, ARYG72/90, ARYG 12-54 LHTBP	490
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYM	modele ARYG12/14/18LL oraz ARYG24/30/36/45LM oraz ARYG60/72/90LHTA	990
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LBTYM	modele ARYG 12-54 LHTBP, ARYG12/14/18LSLAP, ARYG72/90LHTA	730
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZX	wszystkie modele ARYG	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTY-XWZXZG	ARYG12/14/18LSLAP, ARYG72/90LHTA, ARYG12-54LHTBP	120
zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia	UTD-ECS5A	wszystkie modele ARYG	120
dodatkowe rozszerzenie wejść wyjść (z obudową)	UTY-XCSX + UTZ-GXNA	modele ARYG36/45/54LHTBP, ARYG72/90LHTA	730
pomieszczeniowy czujnik temperatury	UTY-XSZX	wszystkie modele ARYG	230
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTA-W	modele ARYG12/14LLTB, ARYG12/14LSLAP	610
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTB-W	model ARYG18LLTB, ARYG18LSLAP	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, ARYG72/90LHTA	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 ARYG24LM	210
kształtka prostokątna	UTD-SF045T	modele ARYG30/36/45LM oraz ARYG24LM	310
pompka skroplin	UTZ-PX1NBA	modele ARYG30/36/45LM, ARYG24 LM, ARYG72/90LHTA	770
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 AOYG72/90LRLA	120



MULTI SPLIT

Systemy dedykowane
do wielu pomieszczeń

A⁺⁺

Poznaj multifunkcjonalne systemy klimatyzacji

Rozwiązanie MULTI SPLIT zwiększa zalety urządzeń typu SPLIT dzięki możliwości zastosowania jednej jednostki zewnętrznej, do której podłączone są wszystkie jednostki wewnętrzne z odrębnymi instalacjami chłodniczymi. Szeroka gama modeli pozwala dopasować systemy do specyfiki pomieszczeń klimatyzowanych lub ogrzewanych.



klimatyzatory **ŚCIENNE LM**



MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ASYG07LMCE	2.0	2.7	pilot bezprzewodowy	1 300
ASYG09LMCE	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	1 400
ASYG12LMCE	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	1 600
ASYG14LMCE	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	2 400
ASYG18LFCA	5.0	6.0	pilot bezprzewodowy	3 400
ASYG24LFCC	7.0	8.2	pilot bezprzewodowy	3 600



klimatyzatory **ŚCIENNE SERIA LU**

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	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



klimatyzatory **PRZYPODŁOGOWE**

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AGYG09LVCA	2.5	3.3	pilot bezprzewodowy	2 900
AGYG12LVCA	3.5	3.8	pilot bezprzewodowy	3 600
AGYG14LVCA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	4 300



klimatyzatory **KANAŁOWE ZWARTE***

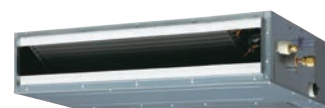
MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG07LSLAP	2.0	2.7	pilot przewodowy	*
ARYG09LSLAP	2.5	3.3	pilot przewodowy	*
ARYG12LSLAP	3.5	3.8	pilot przewodowy	*
ARYG14LSLAP	4.0	5.0	pilot przewodowy	*
ARYG18LSLAP	5.0	6.0	pilot przewodowy	*

* modele dostępne na zapytanie w drugiej połowie 2017 roku



klimatyzatory **KANAŁOWE SLIM**

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG07LLTA	2.0	2.7	pilot przewodowy	2 900
ARYG09LLTA	2.5	3.3	pilot przewodowy	3 000
ARYG12LLTB	3.5	3.8	pilot przewodowy	3 200
ARYG14LLTB	4.0	5.0	pilot przewodowy	3 300
ARYG18LLTB	5.0	6.0	pilot przewodowy	3 500



klimatyzatory **KASETONOWE**

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	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



klimatyzatory **UNIWERSALNE**

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ABYG14LVTA	4.0	5.0	pilot bezprzewodowy	3 600
ABYG18LVTB	5.0	6.0	pilot bezprzewodowy	4 000



klimatyzatory multi split **JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE**

MODEL	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	5 000
AOYG18LAC2	5.0 (1.7~5.6)	5.6 (1.8~6.1)	dla 2 pomieszczeń	5 800
AOYG18LAT3	5.4 (1.8~6.8)	6.8 (2.0~8.0)	dla 2-3 pomieszczeń	7 300
AOYG24LAT3	6.8 (1.8~8.5)	8.0 (2.0~8.8)	dla 2-3 pomieszczeń	8 000
AOYG30LAT4	8.0 (3.5~10.1)	9.6 (3.7~12.0)	dla 3-4 pomieszczeń	9 900
AOYG36LBA5	10.0 (3.5-12.5)	12.0 (3.5-14.0)	dla 2-5 pomieszczeń	11 800
AOYG45LBA6	12.5 (3.5-14.0)	13.5 (3.5-16.0)	dla 2-6 pomieszczeń	15 800
AOYG45LBT8	14.0 (11.3~15.7)	16.0 (12.7~18.4)	dla 2-8 pomieszczeń	16 900

klimatyzatory kasetonowe **AKCESORIA**

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI		CENA NETTO [PLN]
trójkąt instalacji	UTP-SX248A	MULTI 8		360
rozdzielacz dla 2 jednostek	UTP-PY02A	MULTI 8		1 990
rozdzielacz dla 3 jednostek	UTP-PY03A	MULTI 8		2 290
pilot przewodowy (Panel dotykowy (2-żyłowy))	UTY-RNRYZ2	ARYG7-18LSLAP		820
prosty pilot przewodowy	UTY-RSRY	ARYG7-18LSLAP		490
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele	(modele ASYG7/9/12/14 wymagają zastosowania jednego z poniższych interfejsów)	590
pilot przewodowy	UTY-RVNYM	wszystkie modele		730
prosty pilot przewodowy	UTY-RSNYM	wszystkie modele		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
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LBTYM	ARYG7-18LSLAP		730
sterownik centralny	UTY-DMMYM	Multi 5, Multi 6, Multi 8		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		120
moduł przyłączenia powietrza zewn.	UTZ-VXAA	modele AUYG		1 350
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 ARYG12/14LLTB; ARYG12/14LSLAP		610
kratka z automatyczną żaluzją	UTD-GXTB-W	model ARYG18 LLTB; ARYG18LSLAP		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

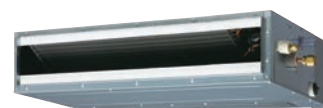


Systemy multi symultaniczne



klimatyzatory **UNIWERSALNE / PRZYSUFITOWE**

MODEL JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ABYG18LVTB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot bezprzewodowy	4 000
ABYG22LVTA	7.0	8.1	pilot bezprzewodowy	4 300
ABYG24LVTA	8.0	9.0	pilot bezprzewodowy	4 400
ABYG30LRTE	8.5	9.4	pilot bezprzewodowy	4 500
ABYG36LRTE	10.0	11.2	pilot bezprzewodowy	5 600
ABYG45LRTA	12.5	14.0	pilot bezprzewodowy	5 800



klimatyzatory **KANAŁOWE**

MODEL JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
ARYG18LLTB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot przewodowy	3 500
ARYG22LMLA	7.0	8.1	pilot przewodowy	4 300
ARYG24LMLA	8.0	9.0	pilot przewodowy	4 400
ARYG30LMLE	8.5	10.0	pilot przewodowy	4 600
ARYG36LMLE	9.4	11.2	pilot przewodowy	5 800
ARYG45LMLA	12.5	14.0	pilot przewodowy	6 100



klimatyzatory **KASETONOWE**

MODEL JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AUYG18LVLB	5.6 / 5.3 *	7.0 / 6.0 *	pilot bezprzewodowy	4 800
AUYG22LVLA	7.0	8.1	pilot bezprzewodowy	4 900
AUYG24LVLA	8.0	9.0	pilot bezprzewodowy	5 300
AUYG30LRLE	8.5	10.0	pilot bezprzewodowy	6 200
AUYG36LRLE	10.0	11.2	pilot bezprzewodowy	6 400
AUYG45LRLA	12.5	14.0	pilot bezprzewodowy	7 500



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

klimatyzatory multi symultaniczne

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

MODEL	WYDAJNOŚĆ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
	CHŁODZENIE [kW]	GRZANIE [kW]		
AOYG36LATT	10.0 (4,7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	2 jednostki wewnętrzne zas. 3-faz.	12 900
AOYG45LATT	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	2 jednostki wewnętrzne zas. 3-faz.	13 300
AOYG54LATT	14.0 (5.4~16.0)	16.0 (5.8~18.0)	2 lub 3 jednostki wewnętrzne zas. 3-faz.	13 800
AOYG36LBTB	10.0 (4,7~11.4)	11.2 (5.0~14.0)	2 jednostki wewnętrzne zas. 1-faz.	10 900
AOYG45LBTB	12.1 (5.0~14.0)	14.0 (5.4~16.2)	2 jednostki wewnętrzne zas. 1-faz.	12 900
AOYG54LBTB	13.3 (5.4~16.0)	15.0 (5.8~18.0)	2 lub 3 jednostki wewnętrzne zas. 1-faz.	13 700
AOYG72LRLA	19.0	24.0	2, 3 lub 2x2 jednostki wewnętrzne, zas 3-faz.	21 900
AOYG90LRLA	22.0	27.0	2, 3 lub 2x2 jednostki wewnętrzne, zas 3-faz.	24 800



systemy multi symultaniczne AKCESORIA

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
trójnik instalacji	UTP-SX236A	dotyczy jedn. zewn. AOYG36	410
trójnik instalacji	UTP-SX254A	dotyczy jedn. zewn. AOYG45/54	410
rozgałęźnik instalacji	UTP-SX354A	dotyczy jedn. zewn. AOYG54	410
trójnik instalacji	UTP-SX272A	dotyczy jedn. zewn. AOYG72/90	*
rozgałęźnik instalacji	UTP-SX372A	dotyczy jedn. zewn. AOYG72/90	*
pilot przewodowy	UTY-RNNYM	wszystkie modele	590
zestaw do sterowania bezprzewodowego (pilot + odbiornik)	UTY-LRHYM	modele ARYG	990

* dostępne na zapytanie w drugiej połowie 2017 roku

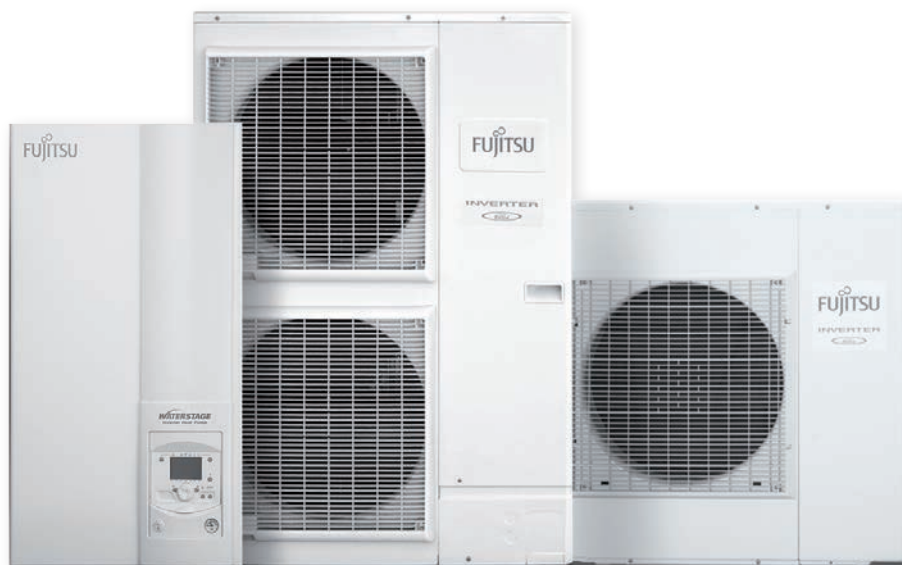
SYSTEMY STEROWANIA

dedykowane urządzeniom SPLIT I MULTI SPLIT

OPIS	TYP	DOTYCZY MODELI	CENA NETTO [PLN]
moduł komunikacji WI-FI	UTY-TFNXZ1	komunikacja z pilotem 3-żyłowa	520
moduł komunikacji WI-FI	UTY-TFSXZ1	komunikacja z pilotem 2-żyłowa	520
interfejs MODBUS	UTY-VMSX	ASYG30/36LM; ARYG 12-54LHTBP; AUXG; ARYG7-18LSLAP; ARYG72/90LHTA	790
oprogramowanie serwisowe	UTY-ASSX	komunikacja z pilotem 2-żyłowa	1 600
moduł komunikacji WI-FI	FJ-RC-WIFI-1	wszystkie modele	część urządzeń wymaga zastosowania dodatkowego interfejsu i wtyczki 1 800
interfejs KNX	FJ-RC-KNX-1i	wszystkie modele	
interfejs MODBUS	FJ-RC-MBS-1	wszystkie modele	
moduł sterowania agregatów do central wentylacyjnych	UTI-INV-G	wybrane jednostki zewnętrzne	2 600
opcjonalny interfejs i panel	UTI-ATWD	modułu sterowania UTI-INV-G	1 300
zestaw pracy naprzemiennej	TS4	wszystkie modele	900
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



Domowa pompa ciepła Waterstage



Systemy wysokotemperaturowe **HIGH POWER**

MODEL		MOC GRZEWcza [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGET.		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WSYG140DG6	WOYG112LHT	10.8	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	27 900
WSYG140DG6	WOYG140LCTA	13.5	A+	A+	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	31 800
WSYK160DG9	WOYK112LCTA	10.8	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	27 900
WSYK160DG9	WOYK140LCTA	13.5	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	31 800
WSYK160DG9	WOYK160LCTA	15.17	A+	A+	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	34 300

Systemy niskotemperaturowe **COMFORT**

MODEL		MOC GRZEWcza [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. zewnętrznej od -20~35°C	18 700
WSYA100DG6	WOYA060LFCA	6,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	20 800
WSYA100DG6	WOYA080LFCA	7,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	21 800
WSYA100DG6	WOYA100LFTA	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	27 300

Systemy wysokotemperaturowe

HIGH POWER z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		UWAGI	CENA NETTO [PLN]
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TEMP. OBL. 55 °C	TEMP. OBL. 35 °C		
WGYG140DG6	WOYG112LHT	10,8	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	37 900
WGYG140DG6	WOYG140LCTA	13,5	A+	A+	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	41 800
WGYK160DG9	WOYK112LCTA	10,8	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	37 900
WGYK160DG9	WOYK140LCTA	13,5	A+	A++	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	41 800
WGYK160DG9	WOYK160LCTA	15,17	A+	A+	zas. 3-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -25~35°C	44 300

Systemy niskotemperaturowe

COMFORT z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		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. zewnętrznej od -20~35°C	28 400
WGYA100DG6	WOYA060LFCA	6,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	29 400
WGYA100DG6	WOYA080LFCA	7,5	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	30 900
WGYA100DG6	WOYA100LFTA	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	34 900

Systemy monoblok **COMPACT**

MODEL		MOC GRZEWICZA [kW]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		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. zewnętrznej od -20~35°C	28 200
WSYP100DG6	WPYA080LG	8,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	30 250
WSYP100DG6	WPYA100LG	10,0	A+	A++	zas. 1-fazowe, zakres pracy temp. zewnętrznej od -20~35°C	34 250



Domowa pompa ciepła Waterstage

domowa pompa ciepła **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 komunikacji radiowej	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
moduł internetowy	UTW-KW1XD	wszystkie modele	2 210
moduł internetowy	UTW-KW4XD	wszystkie modele	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-KZSXE	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	5 100
moduł dwóch obiegów grzewczych	UTW-KZDXE	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
grzałka tacy skroplin	UTW-HAMXE	systemy Monoblock 8, 10 kW	1 240
grzałka tacy skroplin	UTW-HAMXF	systemy Monoblock 6 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	modele 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
oprogramowanie Service Tool	UTW-KPSXD	wszystkie modele (wymagane dodatkowe moduły UTW-KL1x0, UTW-KWYXD)	3 420
zasobnik CWU 200 l	UTWT20XA	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	5 890
zasobnik CWU 300 l	UTWT30XA	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	6 550
zasobnik CWU 400 l	UTWT30XD	systemy bez wbudowanego zbiornika ciepłej wody	8 840



Centralka z odzyskiem energii



REKUPERATOR

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

domowa pompa ciepła **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



Systemy wentylacyjne

ZASADA DZIAŁANIA

kompaktowej centrali z odzyskiem energii

REKUPERATORY KCX I KCO

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

Urządzenia mają 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 zarówno w pionie jak i w poziomie. Do połączenia z siecią wentylacyjną służą okrągłe króćce o średnicach 125 - 250mm, wyprowadzone na górnej ścianie urządzenia.



kompaktowa centrala z wymiennikiem krzyżowym przeciwprądowym **KCX**

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

kompaktowa centrala z wymiennikiem obrotowym **KCO**

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	SPRAWNOŚĆ ODZYSKU	MOC GRZAŁKI WBUDOWANEJ NAGRZEWNICY [kW]	UWAGI	CENA NETTO [PLN]
KCO300 EC	300 m ³ /h	do 88%	1,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	8 300
KCO500 EC	500 m ³ /h	do 88%	2,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	9 600
KCO800 EC	800 m ³ /h	do 88%	3,0	wbudowana automatyka i nagrzewnica wtórna	12 000
KCO1200 EC	1 200 m ³ /h	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 m3/h	28 kW	1 890
AGB 2	3500 m3/h	47 kW	2 080

aparaty **GRZEWczo-CHŁODZĄcE**

TYP	NOMINALNY WYDATEK POWIETRZA	MOC GRZEWcZA	CENA NETTO [PLN]
AGC	3500 m3/h	57 kW / 32 kW	2 980

systemy wentylacyjne **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	220
komora mieszania		AGB	1 320
uchwyt pod komorę mieszania		AGB	185



Energia słoneczna w systemach HVACR



panele solarne **10-RUOWE**



MODEL	WYMIARY PANELU [MM]			ROZMIAR RUR WYMIENNIKA [MM]		MASA [KG]	CENA NETTO [PLN]
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA		
SCL-SRP 10	120	810	1640	1500	47	30,5	9 700

panele solarne **20-RUOWE**



MODEL	WYMIARY PANELU [MM]			ROZMIAR RUR WYMIENNIKA [MM]		MASA [KG]	CENA NETTO [PLN]
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA		
SCL-SRP 20	120	1620	1640	1500	47	61	17 300

SolarCool **AKCESORIA**

OPIs	TYP	CENA NETTO [PLN]
rama montażowa na dach płaski na jeden panel 10-rurowy	SCL-RM 10	800
rama montażowa na dach płaski na jeden panel 20-rurowy	SCL-RM 20	930
zespół zaworu kierunkowego grzanie/chłodzenie – pojedynczy panel	SCL-SDV 1	4 250
zespół zaworu kierunkowego grzanie/chłodzenie – podwójny panel	SCL-SDV 2	5 000

WYBIERZ URZĄDZENIE	SPLIT / MULTI SPLIT < 12,5kW VRF-J VRF-V	PANEL SCL-SRP 10-rurowy - 1szt.	Akcesoria: • rama SCL-RM 10 - 1szt. • zespół zaworów SCL-SDV 1 (dla grzania) - 1szt.
	< 28kW SPLIT / MULTI SPLIT > 12,5kW VRF-J / VRF-V 12,1 - 28kW	PANEL SCL-SRP 20-rurowy - 1szt.	Akcesoria: • rama SCL-RM 20 - 1szt. • zespół zaworów SCL-SDV 1 (dla grzania) - 1szt.

Typoszeręg jednostek wewnętrznych multi 2-8

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	TYP		2 pokoje		3 pokoje		4 pokoje	5 pokoi	6 pokoi	8 pokoi
	MODEL		AOYG14LAC2	AOYG18LAC2	AOYG18LAT3	AOYG24LAT3	AOYG30LAT4	AOYG36LBLA5	AOYG45LBLA6	AOYG45LBT8
										
	Wydajność kW	Chłodzenie	4	5.0	5.4	6.8	8.0	10.0	12.5	14.0
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	BTU	kW	4.4	5.6	6.8	8.0	9.6	12.0	13.5	16.0
	7000	2.0	•	•	•	•	•	•	•	•
	9000	2.5	•	•	•	•	•	•	•	•
	12000	3.0	•	•	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0		•	•	•	•	•	•	•
	7000	2.0				•	•	•	•	•
	9000	2.5					•	•	•	•
	12000	3.0		•	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0		•	•	•	•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•	•	•
	24000	7.0					•	•	•	•
	9000	2.5		•	•	•	•	•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•	•	•
	7000	2.0		•	•	•	•	•	•	•
	9000	2.5		•	•	•	•	•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•	•	•
	7000	2.0		•	•	•	•	•		
	9000	2.5		•	•	•	•	•	•	
	12000	3.5		•	•	•	•	•	•	
	14000	4.0			•	•	•	•	•	
	18000	5.0				•	•	•	•	
	7000	2.0		•	•	•	•	•	•	•
	9000	2.5		•	•	•	•	•	•	•
	12000	3.5		•	•	•	•	•	•	•
	14000	4.0			•	•	•	•	•	•
	18000	5.0				•	•	•	•	•