



Japońska jakość klimatyzacji

URZĄDZENIA REKOMENDOWANE
DLA TWOJEGO KOMFORTU



Wyróżnij swoje wnętrze

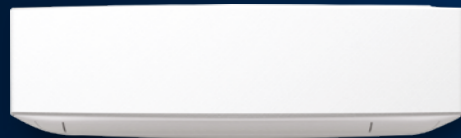


Klimatyzatory KET A/E/F*

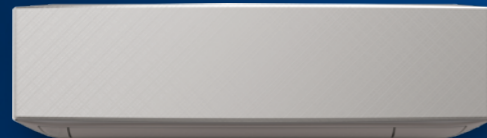
TYP ŚCIENNY

Klimatyzatory serii KET zostały zaprojektowane w nowoczesnym stylu, który idealnie wpasuje się do wielu aranżacji. Trójwymiarowa budowa sprawia, że jednostka przykuwa uwagę i jest doskonałym dodatkiem do wnętrza. Jednostka posiada ozdobny, wysokiej jakości panel o powierzchni delikatnie odbijającej światło. Urządzenie jest dostępne w 2 wersjach kolorystycznych: białej i grafitowej.

Wersja biała:



Wersja grafitowa:



FILTRY W STANDARDZIE

Elektrostatyczny filtr polifenolowy
Drobne cząsteczki kurzu, zarodniki grzybów i szkodliwe mikroorganizmy są absorbowane dzięki elektrostatyce. Dalszemu rozwojowi bakterii zapobiegają związki polifenolu z jabłek.

Jonowy filtr
Filtr usuwa nieprzyjemne zapachy dzięki utlenianiu i redukcji jonów generowanych na powierzchni drobnych elementów ceramicznych.

CECHY

Sterowanie Wi-Fi
Steruj swoim klimatyzatorem z każdego miejsca za pomocą urządzenia mobilnego. Interfejs sieci LAN umożliwia kontrolowanie kilku jednostek jednocześnie.

*F – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (standard), A/E – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (opcja), E – jednostki posiadające 2 dodatkowe porty UART



Komfort w standardzie dla alergików z czujnikiem ruchu. Doskonała wydajność w chłodzeniu i grzaniu.



Klimatyzatory KGT B/E/F*

TYP ŚCIENNY

Klimatyzatory serii KGT to bardzo ciche i ekologiczne urządzenia oferujące najwyższą klasą energetyczną A+++ . Urządzenia są wyposażone w inteligentny czujnik Save, który przyczynia się do oszczędności energii. Dzięki prostej budowie urządzenie jest doskonałym wyborem do każdego wnętrza. W standardzie urządzenia posiadają elektrostatyczny filtr polifenolowy i filtr jonowy.



*F – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (standard), B/E – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (opcja), E – jednostki posiadające 2 dodatkowe porty UART



Prostota i wydajność



Klimatyzatory KMC C/E/F*

TYP ŚCIENNY

Seria klimatyzatorów KMC to inteligentne urządzenia zaprojektowane z myślą o środowisku, pracujące na czynniku R32. Wąskie i ponadczasowe wzornictwo oraz nowa konstrukcja wydmuchu to jeszcze bardziej komfortowy rozdział powietrza. Dzięki kompaktowej budowie urządzenie jest doskonałym wyborem do każdego wnętrza.



*F – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (standard), C/E – jednostki posiadające Sterowanie Wi-Fi (opcja), E – jednostki posiadające 2 dodatkowe porty UART



Stworzony specjalnie do ogrzewania

Klimatyzatory KMCDN Nordic*

TYP ŚCIENNY

Klimatyzatory KMCDN Nordic to urządzenia, które poza chłodzeniem mogą służyć do dogrzewania w okresie zimowym. Budowa urządzenia pozwala na wydajną pracę w bardzo niskich temperaturach.



FILTRY W STANDARDZIE

Elektrostatyczny filtr polifenolowy
Drobne cząsteczki kurzu, zarodniki grzybów i szkodliwe mikroorganizmy są absorbowane dzięki elektrostatyce. Dalszemu rozwojowi bakterii zapobiegają związki polifenolu z jabłek.

Jonowy filtr
Filtr usuwa nieprzyjemne zapachy dzięki utlenianiu i redukcji jonów generowanych na powierzchni drobnych elementów ceramicznych.

* posiada Sterowanie Wi-Fi (standard)



Nowoczesne wzornictwo w dużych pomieszczeniach

Klimatyzatory KRTA

TYP PRZYSUFITOWY

Seria klimatyzatorów KRTA to nowoczesne i kompaktowe urządzenia o zaokrąglonych krawędziach, które wpisują się w każdy typ pomieszczeń. Konstrukcja jednostki ze wspornikami montażowymi pozwala na łatwy montaż przy suficie.



Obwodowy przepływ powietrza i wysoka wydajność w dużych pomieszczeniach

Klimatyzatory KRLB

TYP KASETONOWY O OBWODOWYM PRZEPLYWIE POWIETRZA

Klimatyzatory kasetonowe KRLB o obwodowym przepływie powietrza oferują najefektywniejsze rozprowadzenie powietrza oraz wysoką wydajność w dużych pomieszczeniach. Dodatkowo strumień powietrza może być indywidualnie kierowany za pomocą żaluzji. Maskownice klimatyzatora mogą być wyposażone w czujnik ruchu, który pozwala na duże oszczędności energii.



Sterowanie Wi-Fi



Jeśli zapomnisz wyłączyć klimatyzator – nie ma problemu! Aplikacja FGLair umożliwia sterowanie klimatyzatorami z każdego miejsca za pomocą urządzeń przenośnych.

Nieustannie pracujemy z naszymi partnerami nad dostarczeniem nowoczesnych rozwiązań z zakresu funkcji i obsługi naszych klimatyzatorów.

Przyjazny i prosty w obsłudze interfejs aplikacji pozwala na łatwy dostęp do sterowania i funkcji klimatyzatora. Korzystając z naszej sieci i aplikacji FGLair możesz kontrolować chłodzenie i ogrzewanie Twojego domu o każdej porze, gdziekolwiek jesteś.

Aplikacja jest kompatybilna z klimatyzatorami: KET/A/E; KGT/B/E; KMC/C/E; KRTA; KRLB

Nowa aplikacja AIRSTAGE Mobile

AIRSTAGE Mobile

Przyjazna obsługa aplikacji
Nowa aplikacja AIRSTAGE Mobile korzysta z intuicyjnego systemu zarządzania klimatyzacją za pomocą smartfona, gdziekolwiek jesteś i kiedy tylko tego potrzebujesz.

Interfejs sieci bezprzewodowej (USB)
we współpracy z aplikacją AIRSTAGE Mobile umożliwia korzystanie z klimatyzatora poprzez obsługę z telefonu komórkowego lub tabletu.

Aplikacja jest kompatybilna z klimatyzatorami: KET/E/F; KGT/E/F; KMC/E/F; KMCDN Nordic



Japońska jakość klimatyzacji

20% więcej energii odnawialnej

Fuji Furukawa Engineering & Construction w swoich działaniach kieruje się założeniami komfortowej i ekologicznej przyszłości, zwracając uwagę na wytyczne Unii Europejskiej, a zwłaszcza plan 20/20/20, zakładający **zwiększenie udziału źródeł energii odnawialnej o 20%, zmniejszenie emisji CO₂ o 20% i zmniejszenie zużycia energii pierwotnej o 20% do roku 2020.**

+20% więcej energii odnawialnej
-20% mniej emisji CO₂
-20% mniejsze zużycie energii pierwotnej

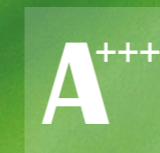
Czynnik chłodniczy R32

Energooszczędne i przyjazne środowisku urządzenia Fuji Electric działające w oparciu o ekologiczny czynnik chłodniczy R32. Nowy czynnik ma o 67% mniejszy wpływ na środowisko niż dotychczas stosowany czynnik chłodniczy R410A. Fuji Electric wdraża czynnik R32 w całym asortymencie.



W tworzeniu komfortowej i ekologicznej ECO przyszłości

Fuji Furukawa Engineering & Construction spełnia wymagania nowych przepisów UE F-Gazowych nr 517/2014 przyjęte w 2014, które obowiązują od 1 stycznia 2015. Aktywnie realizuje scenariusz ochrony energetycznej dla pokoleń (FES). Fuji Furukawa Engineering & Construction wdraża czynnik R32 w całym asortymencie oraz stale podejmuje działania mające wpływ na środowisko poprzez wprowadzanie nowoczesnych materiałów produkcji, technologii, oraz redukując ilość odpadów.



Wysoka energooszczędność

Wysoka klasa efektywności energetycznej została osiągnięta dzięki wymiennikowi ciepła lambda o dużym zgęszczeniu rur oraz powiększonemu wentylatorowi. Wysokowydajny wymiennik ciepła zapewnia znaczną poprawę wymiany ciepła pomiędzy powietrzem, a czynnikiem chłodniczym.

Czujnik obecności

Czujnik wykrywa obecność osób w pomieszczeniu i zmniejsza wydajność pracy urządzenia, gdy w pomieszczeniu nikt nie przebywa.

Jednostka wewnętrzna		RSG07KET A/E/F RSG07KET A/E/F - B	RSG09KET A/E/F RSG09KET A/E/F - B	RSG12KET A/E/F RSG12KET A/E/F - B	RSG14KET A/E/F RSG14KET A/E/F - B	RSG07KGT B/E/F	RSG09KGT B/E/F	RSG12KGT B/E/F	RSG14KGT B/E/F	RSG07KMC C/E/F	RSG09KMC C/E/F	RSG12KMC C/E/F	RSG14KMC C/E/F	RSG07KPC A/E	RSG09KPC A/E	RSG12KPC A/E	
Jednostka zewnętrzna		ROG07KETA	ROG09KETA	ROG12KETA	ROG14KETA	ROG07KGCA	ROG09KGCA	ROG12KGCA	ROG14KGCA	ROG07KMCC	ROG09KMCC	ROG12KMCC	ROG14KMCC	ROG07KPCA	ROG09KPCA	ROG12KPCA	
Zasilanie	V / f / Hz	230 / 1 / 50				230 / 1 / 50		230 / 1 / 50		230 / 1 / 50				230 / 1 / 50			
Wydajność	Chłodzenie	2,0 (0,9 - 3,0)	2,5 (0,9 - 3,2)	3,4 (0,9 - 3,9)	4,2 (0,9 - 4,4)	2,0 (0,9 - 3,2)	2,5 (0,9 - 3,4)	3,4 (0,9 - 4,1)	4,2 (0,9 - 4,5)	2,0 (0,9 - 3,0)	2,5 (0,9 - 3,2)	3,4 (0,9 - 3,9)	4,2 (0,9 - 4,4)	2,0 (0,9 - 2,8)	2,5 (0,9 - 3,0)	3,4 (0,9 - 3,7)	
	Grzanie	2,5 (0,9 - 3,4)	2,8 (0,9 - 4,0)	4,0 (0,9 - 5,3)	5,4 (0,9 - 6,0)	2,5 (0,9 - 5,2)	2,8 (0,9 - 5,4)	4,0 (0,9 - 6,1)	5,4 (0,9 - 6,4)	2,5 (0,9 - 3,4)	2,8 (0,9 - 4,0)	4,0 (0,9 - 5,3)	5,4 (0,9 - 6,0)	2,5 (0,9 - 3,4)	2,8 (0,9 - 3,8)	3,8 (0,9 - 4,8)	
Pobór mocy	Chłodzenie / Grzanie	0,450 / 0,555	0,630 / 0,620	0,935 / 0,960	1,220 / 1,410	0,400 / 0,500	0,555 / 0,560	0,805 / 0,910	1,175 / 1,350	0,450 / 0,555	0,630 / 0,620	0,935 / 0,960	1,220 / 1,410	0,48 / 0,63	0,71 / 0,79	1,00 / 1,14	
EER	Chłodzenie	4,43	3,97	3,65	3,44	5	4,5	4,22	3,57	4,33	3,97	3,65	3,44	4,17	3,52	3,4	
SEER	Chłodzenie	7,40 A**		7,30 A**	6,90 A**	8,52 A***		8,61 A**	7,11 A**	7,40 A**	7,30 A**	6,90 A**	6,70 A**			6,30 A**	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	95	118	163	213	82	103	140	207	95	118	163	213	104	131	189	
	Grzanie	785	819	795	1 367	628	658	695	1 298	785	819	795	1 367	769	840	853	
Osuszanie	l/h	1	1,3	1,8	2,1	1	1,3	1,8	2,1	1	1,3	1,8	2,1	1	1,3	1,8	
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (chłodzenie) (H / M / L / Q)	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20	38 / 33 / 29 / 19	40 / 34 / 29 / 19	40 / 35 / 30 / 19	43 / 36 / 30 / 20	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20	45 / 38 / 31 / 22	45 / 38 / 31 / 22	46 / 40 / 33 / 22	
	J. wew. (grzanie) (H / M / L / Q)	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24	41 / 35 / 31 / 21	42 / 36 / 31 / 21	42 / 38 / 33 / 21	44 / 39 / 33 / 24	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24	45 / 40 / 36 / 26	45 / 40 / 36 / 26	46 / 40 / 35 / 27	
	J. zew. (chłodzenie / grzanie)	46 / 46		50 / 50		46 / 46	46 / 48	50 / 50		46 / 46		50 / 50		45 / 46	47 / 47	49 / 51	
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	J. wewnętrzna	295 x 950 (od ściany: 840) x 230				270 x 834 x 215		270 x 834 x 215		270 x 834 x 222				270 x 784 x 224			
	J. zewnętrzna	541 x 663 x 290			542 x 799 x 290	542 x 799 x 290		542 x 799 x 290		541 x 663 x 290			542 x 799 x 290	541 x 663 x 290			
Średn. przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	
Max długość przewodów	(Bez doladowania czynnika)	20 (15)				20 (15)		20 (15)		20 (15)				20 (15)			
Max różnica poziomów		15				15		15		15				15			
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	-10 do 46				-10 do 46		-10 do 46		-10 do 46				-10 do 46			
	Grzanie	-15 do 24				-15 do 24		-15 do 24		-15 do 24				-15 do 24			

Najlepsze zastosowanie systemów klimatyzacji Fuji Electric

MIESZKANIA, APARTAMENTY I DOMY

Klimatyzatory ścienne serii KET

- Dwa warianty kolorystyczne: **biały i grafitowy**
- Unikalna **trójwymiarowa obudowa** z ozdobnym panelem
- Elektrostatyczny **filtr polifenolowy**
- **Sterowanie Wi-Fi**

Klimatyzatory przysufitowe KRTA

- Duże możliwości montażu
- Wysoka **wydajność**
- Prosta i **minimalistyczna konstrukcja**
- Indywidualne **sterowanie** **żaluzją** przepływu powietrza

Klimatyzatory kasetonowe KRLB

- **Obwodowy przepływ** powietrza
- Wysoka **wydajność** w dużych pomieszczeniach
- **Czujnik ruchu** (opcja)

Klimatyzatory ścienne serii KGT

- Czujnik obecności **Save**
- Wysoka **energooszczędność**
- Elektrostatyczny **filtr polifenolowy**
- **Sterowanie Wi-Fi**

F Fuji Electric

Producent:

Fuji Furukawa Engineering & Construction Co. Ltd.

Generalny Dystrybutor w Polsce:

Iglotech Sp. z o. o.
82-500 Kwidzyn, ul. Toruńska 41
iglotech@iglotech.com

www.fujielectric.eu

Twój Dystrybutor:

