

Japońska jakość klimatyzacji





Wyróżnij swoje wnętrze

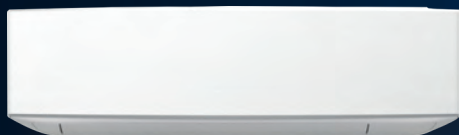


Klimatyzatory KETA

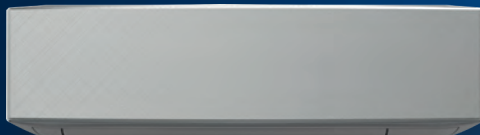
TYP ŚCIENNY

Klimatyzator KETA został zaprojektowany w nowoczesnym stylu, który idealnie wpasuje się do wielu aranżacji. Nowa, trójwymiarowa budowa sprawia, że jednostka przykuwa uwagę i jest doskonałym dodatkiem do wnętrza. Jednostka posiada ozdobny, wysokojakościowy 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.



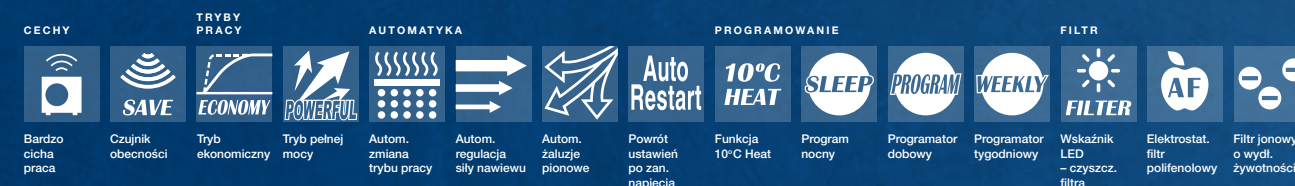
Komfort w standardzie dla alergików z czujnikiem ruchu. Doskonała wydajność w chłodzeniu i grzaniu.



Klimatyzatory KGTB

TYP ŚCIENNY

Klimatyzatory serii KGTB 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.



Prostota i wydajność



Klimatyzatory KMCC

TYP ŚCIENNY

Seria klimatyzatorów KMCC 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.





*Ekonomiczny wybór
– kompaktowa konstrukcja
i wydajność*



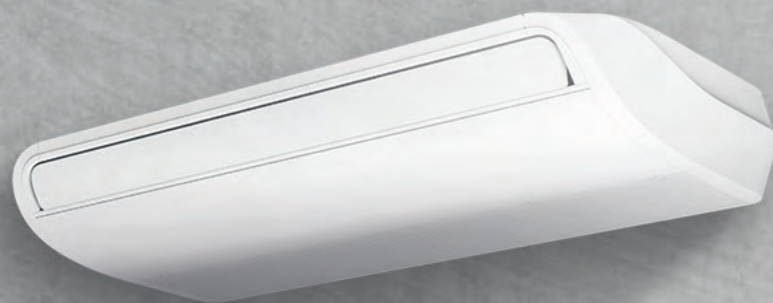
Klimatyzatory KPCA

TYP ŚCIENNY

Klimatyzatory serii KPCA to doskonały wybór do mieszkania lub domu. Urządzenia cechuje bardzo cicha praca, wysoka wydajność i elegancki design. Wąska konstrukcja o szerokości 784 mm pozwala na wkomponowanie urządzenia w każdą przestrzeń.



*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.



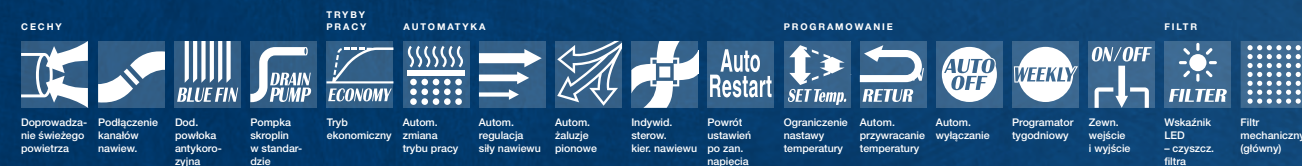
*Obwodowy przepływ powietrza
i wysoka wydajność w dużych
pomieszczeniach*



Klimatyzatory KRLB

TYP KASETONOWY O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE 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

FGlair

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 dostarczaniem 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.

Sterowanie Wi-Fi jest dostępne po podłączeniu z interfejsem sieci bezprzewodowej (opcja), który jest kompatybilny z wszystkimi jednostkami wewnętrznymi poza KLCA.



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

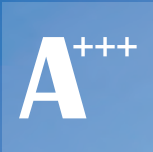
Czynnik chłodniczy R32

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			RSG07KETA RSG07KETA-B	RSG09KETA RSG09KETA-B	RSG12KETA RSG12KETA-B	RSG14KETA RSG14KETA-B	RSG07KGTB	RSG09KGTB	RSG12KGTB	RSG14KGTB	RSG07KMCC	RSG09KMCC	RSG12KMCC	RSG14KMCC	RSG07KPCA	RSG09KPCA	RSG12KPCA
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	kW	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	4,43	3,97	3,65	3,44	4,17	3,52	3,4
SEER			7,40 A++		7,30 A++	6,90 A++	8,52 A+++		8,51 A+++	7,11 A+++	7,40 A++		7,30 A++	6,90 A++	6,70 A++		6,30 A++
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	95	118	163	213	82	103	140	207	95	118	163	213	104	131	189
	Grzanie		785	819	795	1 367	628	658	685	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)	dB (A)	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	mm	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	mm	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 doładowania czynnika)	m	20 (15)				20 (15)		20 (15)		20 (15)				20 (15)		
Max różnica poziomów		m	15				15		15		15				15		
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-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 KETA

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

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 KGTB

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

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.pl

www.fujielectric.eu

Twój Dystrybutor:

