

FUJITSU

SYSTEMY
KLIMATYZACYJNE
FUJITSU

POWIETRZNE POMPY CIEPŁA



KMCEN

KHCBN

KVCB



AIRSTAGE

Fujitsu

SHAPING TOMORROW
WITH YOU





Najwyższej jakości systemy klimatyzacji komfortu

Japoński koncern Fujitsu General rozpoczął działalność biznesową w zakresie produkcji klimatyzacji w 1960 roku. Dziś urządzenia Fujitsu znajdują zastosowanie aż w 109 krajach na całym świecie.

Fujitsu oferuje najwyższej klasy rozwiązania klimatyzacyjne przeznaczone do całorocznego zapewniania komfortu ciepłego, spełniające oczekiwania zarówno klientów instytucjonalnych, jak i użytkowników końcowych. Systemy Fujitsu z powodzeniem sprawdzają się w mieszkaniach, domach jedno- i wielorodzinnych, apartamentowcach oraz wszelkiego rodzaju obiektach użyteczności publicznej o zróżnicowanej kubaturze tj. np. biurowce, hotele czy centra handlowe. Portfolio Fujitsu obejmuje szeroki wybór urządzeń różnego typu: klimatyzatory inwerterowe typu Split; klimatyzatory inwertero-

we Multi Split, Airstage VRF (centralne systemy klimatyzacyjne ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego), rekuperatory i domowe pompy ciepła powietrze-woda.

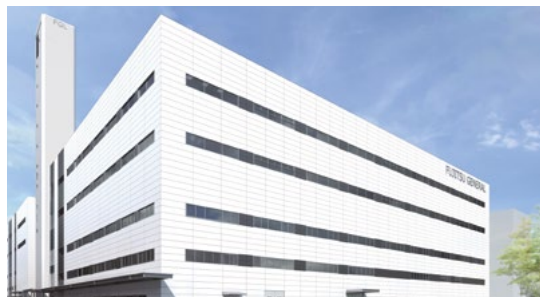
Urządzenia projektowane w oparciu o najnowsze technologie spełniają rygorystyczne wymagania w zakresie efektywności energetycznej odpowiadające normom dla klasy od A do A+++.

Na wybrane produkty udzielamy aż 5 lub 10-letniej gwarancji, co najlepiej świadczy o najwyższej jakości rozwiązań HVACR opartych na bazie oferty japońskiego producenta.

Siedziba w Japonii



Budynek Badania Technologii (Japonia)



Certyfikaty jakości

Urządzenia Fujitsu posiadają certyfikaty, świadczące o wysokiej jakości oferowanych produktów i rozwiązań



ISO 9001
01 100 01230
ISO 14001
01 100 0240



ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Produkcja zgodna z wymogami norm ISO 9001 i ISO 14001



Fujitsu Seria Nordic – ogrzeje nawet w najsroźszą zimę

Seria Nordic to seria pomp ciepła powietrze-powietrze dedykowana do ogrzewania pomieszczeń. Dzięki specjalnym rozwiązaniom urządzenia zachowują wysoką moc nawet w ekstremalnych temperaturach zimowych.

Fujitsu General oferuje produkty dostosowane do różnych potrzeb użytkowników, zarówno prywatnych, instytucjonalnych, jak i biznesowych. Są idealnym rozwiązaniem do wszelkiego typu pomieszczeń: biur, sklepów, magazynów czy zakładów produkcyjnych. Dowiedz się więcej i wybierz model dla siebie!

Najciekawsze cechy

WYJĄTKOWA 10-LETNIA GWARANCJA DLA WYBRANYCH MODELI

CICHA PRACA

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ (WYBRANE MODELE: A+++)

FUNKCJA 10° HEAT

FUNKCJA ECONOMY

PRACA DO -30°C*

* dla serii High Grade

Gama urządzeń z serii Nordic



KMCEN

Wydajność 09/12/14, 3 modele

Wysoka efektywność energetyczna

5 lat gwarancji

Funkcja 10°C HEAT

Komfortowy nawiew i cicha praca



**KHCBN
KHCBN-B**

Wydajność 09/12/14, 3 modele

Wysoka efektywność energetyczna

10 lat gwarancji

Funkcja 10°C HEAT

Sterowanie bezprzewodowe Wi-Fi



KVCB

Wydajność 09/12/14, 3 modele

Auto restart

5 lat gwarancji

Wydajne ogrzewanie

Zintegrowany detektor wycieku freonu

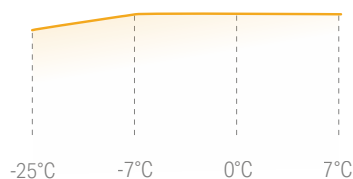
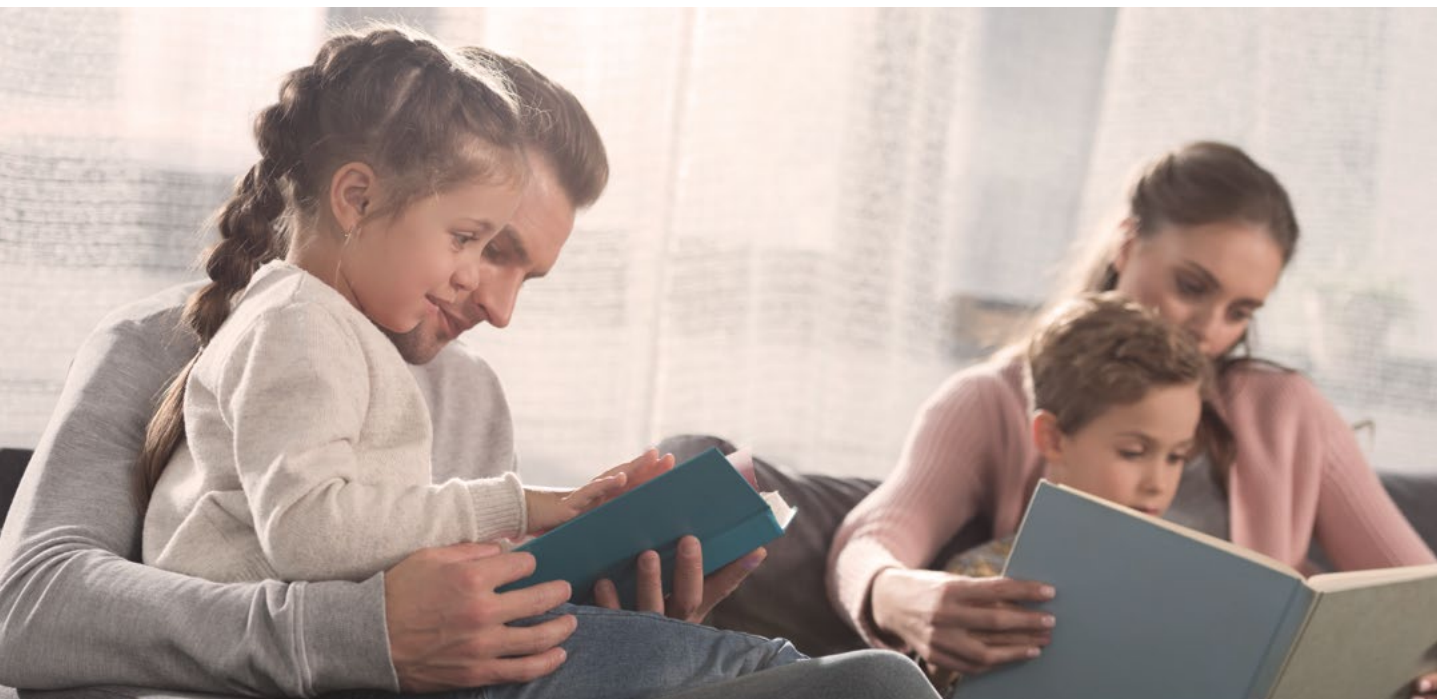


Jeszcze
bardziej
niezawodny



Wydajny nawiew*

Intensywny i efektywny nawiew pozwala na szybkie osiągnięcie oczekiwanych temperatur w pomieszczeniu. W małych sklepach i biurach przy częstym otwieraniu drzwi zewnętrznych skutecznie stabilizuje temperaturę wewnętrzną.



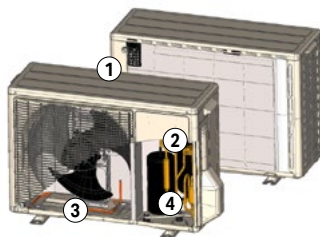
Stabilna praca w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych

Utrzymanie wydajności nominalnej do temperatury zewnętrznej -15°C . Praca w trybie grzania do -30°C (dla serii High Grade).

Nominalna wydajność grzewcza: **seria KM, KH**

Usprawnienia umożliwiające bezproblemową pracę urządzenia w warunkach niskich temperatur zewnętrznych

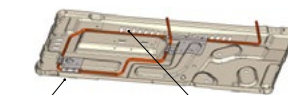
1. Ulepszona konstrukcja
2. Podzespoły odporne na zamarzanie
3. Grzałka podstawy
4. Zwiększona przestrzeń między podzespołami



Model standardowy (bez grzałki)



Model NORDIC



grzałka

więcej otworów odpływowych

We wszystkich produktach Fujitsu zastosowano energooszczędne technologie i układy sterowania, gwarantujące wysoką efektywność, skuteczność działania i redukcję zużycia energii. Ogrzewane powietrze podlega ciągłej cyrkulacji, a klimatyzator stabilizuje temperaturę w każdej strefie.

Wysoka wydajność

Wydajność grzania w niskich temperaturach została znacznie zwiększona dzięki dużej powierzchni wymiany ciepła i wyposażeniu jednostki wewnętrznej w duży wentylator o przepływie poprzecznym.

- Wysokowydajny wymiennik ciepła o dużej powierzchni wymiany
- Wysokowydajna, podwójna, rotacyjna sprężarka na prąd stały

Czujnik obecności

Wykrywa obecność użytkownika w pomieszczeniu, kiedy pomieszczenie jest puste załącza tryb ekonomiczny*.

*Modele KH

Tryb wydajnej pracy

Dostępny jest 20 minutowy tryb ciągłej pracy z maksymalnym nawiewem powietrza i maksymalną wydajnością sprężarki. Intensywne grzanie lub chłodzenie pozwala momentalnie osiągnąć komfort powietrza w pomieszczeniu.

Ekonomiczna praca

Nastawa temperatury jest automatycznie zmieniana o 1°C. Automatyczna zmiana ustawień termostatu pozwala uniknąć zbędnego grzania lub chłodzenia.

Urządzenia zaprojektowane z dbałością o naszą przyszłość

Klimatyzatory marki Fujitsu spełniają najbardziej rygorystyczne wymagania dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Ciągła praca nad rozwojem urządzeń i doskonaleniem procesów produkcyjnych, owocuje technologią, która pozwala chronić zdrowie nasze, jak i przyszłych pokoleń.



29%

Mniej czynnika chłodniczego

Poprzedni model
14 R410A

Nowy model
14 R32



Wysoka energooszczędność

Wydajny wymiennik typu lambda, duży wentylator poprzeczny oraz nowy czynnik chłodniczy przyczyniły się do osiągnięcia najwyższej klasy efektywności energetycznej.

SCOP

5,3

SEER

10,9

KLASA GRZANIA

A+++

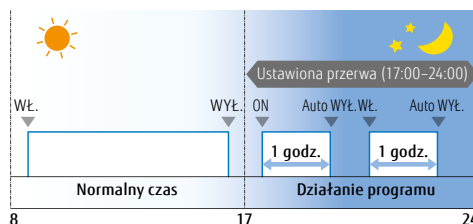
KLASA CHŁODZENIA

A+++

Dotyczy modelu 09KHCBN

Programator czasu wyłączenia

Jednostka wewnętrzna zostanie automatycznie wyłączona po upływie ustawionego czasu. Ramy czasowe można dowolnie programować. Czas wyłączenia można ustawić w zakresie od 30 do 240 minut.



Obsługa z dowolnego miejsca



SmartHome

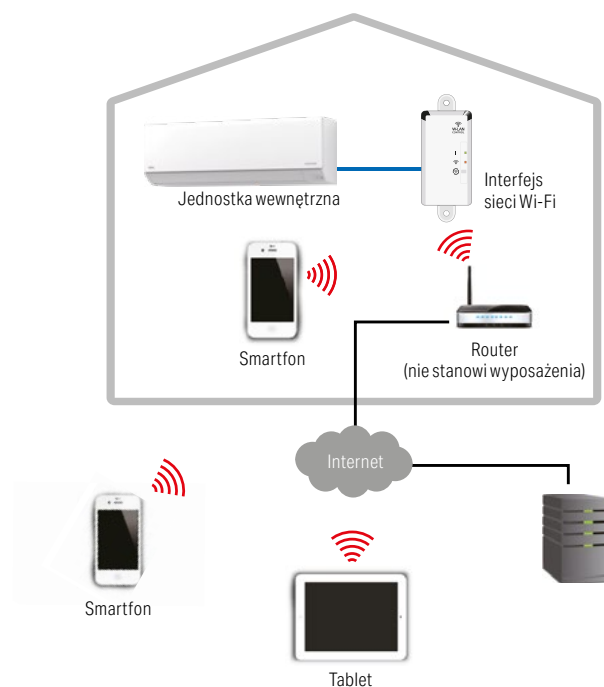
Zgodnie z koncepcją „internetu rzeczy” (IoT), Fujitsu dostarcza usługi, które pozwalają użytkownikom sterować klimatyzatorami za pomocą telefonów komórkowych.

Rozwijamy współpracę z zewnętrznymi partnerami i pogłęwiamy zastosowanie koncepcji IoT, aby zapewnić rozwój bezpiecznych i wygodnych w obsłudze systemów klimatyzacji.

Sterowanie z urządzenia mobilnego

Zapomniałeś wyłączyć klimatyzację przed wyjściem z domu? Żaden problem!

Dzięki możliwości wyposażenia tego modelu w interfejs Wi-Fi, pracą urządzenia można sterować z dowolnego miejsca za pomocą urządzenia mobilnego. Instalacja interfejsu jest prosta i nie wymaga specjalistycznych umiejętności. „Airstage Mobile” to aplikacja umożliwiająca obsługę klimatyzatorów Fujitsu za pomocą urządzenia mobilnego z dowolnej lokalizacji, nawet podczas podróży.

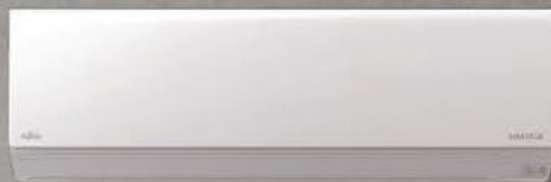


Przyjazny interfejs

Zastosowanie interfejsu sieci bezprzewodowej i aplikacji „Airstage Mobile” umożliwia kontrolowanie parametrów pracy z dowolnego miejsca, w dowolnym momencie.

Pobierz bezpłatną aplikację **AIRSTAGE Mobile**





Jeszcze
bardziej
ekonomiczny

EcoSmart

Opis funkcji urządzeń Fujitsu z serii **Nordic**

Energooszczędność



Tryb ekonomiczny

Automatyczna zmiana ustawień termostatu pozwala uniknąć zbędnego chłodzenia lub grzania.



Czujnik obecności

Wykrywa obecność użytkownika w pomieszczeniu. Kiedy pomieszczenie jest puste, urządzenie załącza tryb ekonomiczny.

Komfort



Pełna moc

Praca z pełną mocą wentylatora i z pełną mocą sprężarki pozwala na szybkie osiągnięcie temperatur zadanych w pomieszczeniu.



Wydajny dyfuzor

Kąt nachylenia dodatkowej żaluzji regulowany jest przez czujniki monitorujące. Dzięki temu komfort w pomieszczeniu uzyskiwany jest natychmiastowo.



Automatyczna zmiana trybu pracy

Jednostka automatycznie przełącza się między chłodzeniem i grzaniem w zależności od ustawień temperatury oraz temperatury w pomieszczeniu.



Funkcja 10° HEAT

Temperatura może być utrzymywana na stałym poziomie 10°C, w celu uniknięcia jej nadmiernego spadku podczas nieobecności użytkowników.



Automatyczna regulacja siły nawiewu

Mikroprocesor automatycznie dostosowuje intensywność nawiewu do zmian temperatury w pomieszczeniu.



Automatyczne wachlowanie góra/dół

Żaluzja zmieniają kierunek nawiewu powietrza w pionie (wachlowanie).



Automatyczny restart

W przypadku chwilowego zaniku zasilania klimatyzator automatycznie włączy się po powrocie napięcia, z zachowaniem poprzednich ustawień.



Wydajne ogrzewanie

Utrzymywanie nominalnej wydajności grzania



Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu dźwięku jednostki zewnętrznej.



Automatyczne wachlowanie góra/dół, lewo/prawo

Funkcja automatycznej zmiany kąta ustawienia żaluzji zarówno w pionie, jak i poziomie (wachlowanie).



6 prędkości nawiewu powietrza

6 prędkości nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej.



Sterowanie wentylatorem w trybie ogrzewania

Wybór pomiędzy automatycznym zmniejszaniem obrotów wentylatora po nagrzaniu pomieszczenia a utrzymywaniem stałej jego prędkości.

Wygoda



Programator tygodniowy

Program włącz-wyłącz dostępny dla każdego dnia tygodnia.



Program nocny

Mikroprocesor stopniowo zmienia temperaturę w pomieszczeniu, zapewniając komfortowy sen.



Programator

Cyfrowy programator pozwala na ustawienie czterech cykli pracy: włącz, wyłącz, włącz --> wyłącz, wyłącz <-- włącz.



Kontrolka filtra

Dioda sygnalizuje konieczność przeprowadzenia czyszczenia filtra.



Sterowanie bezprzewodowe

Interfejs Wi-Fi wbudowany standardowo umożliwia sterowanie klimatyzatorem za pośrednictwem fabrycznej aplikacji poprzez smartfon lub tablet.



Programator tygodniowy i programator temperatury

Opcja umożliwia ustawianie temperatury dla dwóch przedziałów czasowych, dla każdego dnia tygodnia.

Czystość



Filtr polifenolowy

Drobne cząstki kurzu oraz szkodliwe mikroorganizmy są absorbowane dzięki zjawiskom elektrostatyki.



Filtr jonowy

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



Łatwy w czyszczeniu panel obudowy

Możliwość zdemontowania obudowy w celu umycia.



Filtr plazmowy

Pyłki, kurz i inne drobne cząsteczki są gromadzone i usuwane dzięki zjawisku elektrostatyki.



KMCEN

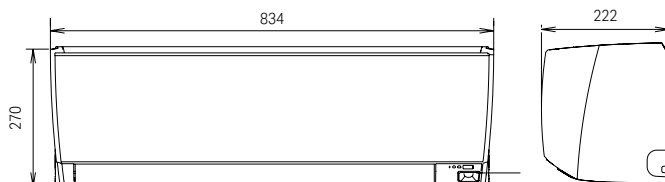
Model: ASEG09KMCEN / ASEG12KMCEN / ASEG14KMCEN



MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			ASEG09KMCEN ASEG09KMCEN-B	ASEG12KMCEN ASEG12KMCEN-B	ASEG14KMCEN ASEG14KMCEN-B	
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			AOYG09KMCEN	AOYG12KMCEN	AOYG14KMCEN	
Zasilanie				jednofazowe, ~230V, 50Hz			
Wydajność	grzanie	kW		3,2 (0,9 ÷ 5,7)	4,0 (0,9 ÷ 5,9)	5,4 (0,9 ÷ 6,4)	
	chłodzenie			2,5 (1,0 ÷ 3,8)	3,4 (1,0 ÷ 4,2)	4,2 (1,2 ÷ 4,65)	
Moc elektryczna	grzanie	kW		0,72	0,96	1,4	
	chłodzenie			0,54	0,8	1,1	
COP	grzanie	W		4,44	4,17	3,86	
EER	chłodzenie	W		4,63	4,25	3,82	
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)		kW	2,5/2,5	3,4/3,6	4,2/4,2	
SCOP	grzanie	W		4,6	4,6	4,6	
SEER	chłodzenie	W		6,5	7,5	7,3	
Klasa efektywności energetycznej	grzanie			A++	A++	A++	
	chłodzenie			A++	A++	A++	
Roczne zużycie energii	grzanie	kWh/a		761	1 096	1 278	
	chłodzenie			135	159	201	
Ciśnienie akustyczne	j. wewn.	grzanie	dB(A)	42/38/33/22	43/39/35/22	44/40/35/24	
	j. wewn.	chłodzenie		40/36/30/20	42/37/32/20	43/40/33/20	
Moc akustyczna	j. wewn.	grzanie / chłodzenie	dB(A)	57 / 55	58 / 56	60 / 58	
	j. zewn.	grzanie / chłodzenie		56 / 59	56 / 59	59 / 61	
Średnica instalacji chłodniczej		ciecz / gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)			m	15	15	15	
Maks. różnica poziomów				15	15	15	
Średnica wężyka skroplin	j.wewn.		mm	13,8	13,8	13,8	
	j. zewn.		mm	15,8 ÷ 16,7	15,8 ÷ 16,7	15,8 ÷ 16,7	
Zakres temperatur zewn.	grzanie		°CDB	-25 ÷ 24	-25 ÷ 24	-25 ÷ 24	
	chłodzenie		°CDB	-10 ÷ 43	-10 ÷ 43	-10 ÷ 43	
Wymiary (wys. x szer. x głębokość)	j. wewn.	mm		270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	
	j. zewn.			542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716x820x315	
Masa	j. wewn.	kg		10	10	10	
	j. zewn.			33	36	42	
Czynnik chłodniczy				R32	R32	R32	
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego				kg(CO2eq-T)	0,85 (0,574)	0,94 (0,635)	1,12 (0,756)

Wymiary

Akcesoria opcjonalne str. 17





KHCBN

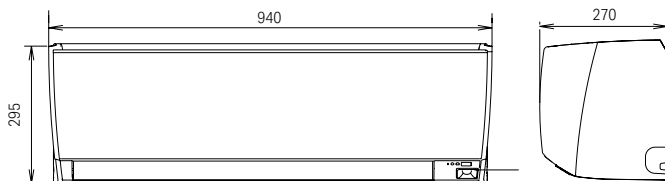
Model: ASEH09KHCBN / ASEH12KHCBN / ASEH14KHCBN



MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		ASEH09KHCBN ASEH09KHCBN-B	ASEH12KHCBN ASEH12KHCBN-B	ASEH14KHCBN ASEH14KHCBN-B	
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		AOEH09KHCBN	AOEH12KHCBN	AOEH14KHCBN	
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz			
Wydajność	grzanie	kW	3,2 (0,7 ÷ 7,7)	4,0 (0,7 ÷ 8,4)	5,4 (0,8 ÷ 5,9)	
	chłodzenie		2,5 (0,7 ÷ 4,7)	3,5 (0,7 ÷ 5,1)	4,2 (0,8 ÷ 5,8)	
Moc elektryczna	grzanie	kW	0,540	0,740	1,11	
	chłodzenie		0,420	0,680	0,880	
COP	grzanie	W	5,93	5,41	4,86	
EER	chłodzenie	W	5,95	5,15	4,77	
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)		kW	2,5/2,5	3,5/3,6	4,2/4,2
SCOP	grzanie	W	5,3	5,3	5,3	
SEER	chłodzenie	W	10,9	10,6	9,9	
Klasa efektywności energetycznej	grzanie		A+++	A+++	A+++	
	chłodzenie		A+++	A+++	A+++	
Roczne zużycie energii	grzanie	kWh/a	658	939	1 109	
	chłodzenie		80	115	148	
Ciśnienie akustyczne	j. wewn.	grzanie	dB(A)	44/36/32/19	44/36/32/19	46/39/34/23
	j. wewn.	chłodzenie		42/37/33/23	42/37/33/23	45/40/35/26
	j. zewn.	grzanie/chłodzenie	44 / 44	49 / 48	49 / 51	
Moc akustyczna	j. wewn.	grzanie / chłodzenie	dB(A)	59 / 57	60 / 58	60 / 60
	j. zewn.	grzanie / chłodzenie		55 / 57	61 / 59	60 / 64
Średnica instalacji chłodniczej		ciecz / gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	
Maks. różnica poziomów			15	15	15	
Średnica wężyka skroplin	j. wewn.	mm	13,8	13,8	13,8	
	j. zewn.	mm	15,8 ÷ 16,7	15,8 ÷ 16,7	15,8 ÷ 16,7	
	grzanie	°CDB	-30 ÷ 24	-30 ÷ 24	-30 ÷ 24	
Zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-10 ÷ 50	-10 ÷ 50	-10 ÷ 50	
Wymiary (wys. x szer. x głębokość)	j. wewn.	mm	295 x 894 x 280	295 x 894 x 280	295 x 894 x 280	
	j. zewn.		632 x 799 x 290	716 x 820 x 315	716 x 820 x 315	
Masa	j. wewn.	kg	14,5	14,5	14,5	
	j. zewn.		39	42	45	
Czynnik chłodniczy			R32	R32	R32	
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego		kg(CO2eq-T)	1,22 (0,824)	1,32 (0,891)	1,39 (0,938)	

Wymiary

Akcesoria opcjonalne str. 17



KVCB

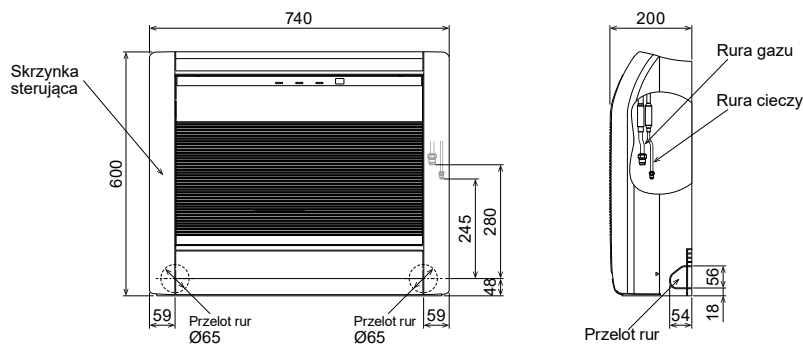
Model: AGE09KVCB / AGE12KVCB / AGE14KVCB



MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		AGE09KVCB	AGE12KVCB	AGE14KVCB
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		AOEG09KVCBN	AOEG12KVCBN	AOEG14KVCBN
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz		
Wydajność	chłodzenie	kW	2,5 (0,9÷4,3)	3,5 (0,9÷4,3)	4,2 (0,9÷5,2)
	grzanie		3,5 (0,9÷5,5)	4,5 (0,9÷6,2)	5,2 (0,9÷6,3)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	0,51/0,81	0,88/1,22	1,06/1,41
EER	chłodzenie	W/W	4,95	4,20	3,95
COP	grzanie		4,32	4,10	3,70
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	2,50/3,0	3,50/3,60	4,20/4,20
SEER	chłodzenie	W/W	8,60	8,50	8,10
SCOP	grzanie (strefa umiarkowana)		4,40	4,20	4,00
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie		A+++	A+++	A++
	grzanie (strefa umiarkowana)		A+	A+	A+
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	9,0/10,0	11,0/12,5	11,0/12,5
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	102	149	181
	grzanie		953	1,198	1,467
Osuszanie		l/h	1,3	1,8	2,1
Ciśnienie akustyczne	j. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
	j. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	41/35/29/22	43/35/29/22	43/37/29/22
	j. zewn. (cht./grz.)	Wysoki	40/46	44/52	51/50
Moc akustyczna	j. wewn. (cht./grz.)	Wysoki	53/53	53/55	57/55
	j. zewn. (cht./grz.)	Wysoki	54/58	58/62	63/63
Przepływ powietrza	j. wewn. / j. zewn. (cht.)	Wysoki	570/1 550	570/1 830	650/2 210
	j. wewn. / j. zewn. (grz.)	Wysoki	600/1 690	650/2 100	650/2 100
Wymiary netto WxSxG	j. wewn.	mm	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200
	j. zewn.	mm	632 × 799 × 290	632 × 799 × 290	632 × 799 × 290
Masa	j. wewn.	kg	14 (18)	14 (18)	14 (18)
	j. zewn.	kg	36 (40)	38 (42)	38 (42)
Średnica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52
Średnica wężyka skroplin (wewn./zewn.)			13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Maks. różnica poziomów			15	15	15
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46
	grzanie		-25 do 24	-25 do 24	-25 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Fabryczna ilość	kg(CO2eq-T)	0,94 (0,635)	0,94 (0,635)	0,94 (0,635)

Wymiary

Akcesoria opcjonalne str. 17



Akcesoria opcjonalne dla urządzeń Fujitsu z serii **Nordic**

MODEL			R32		
			ASEG09/12/14KMCEN ASEG09/12/14KMCEN-B	ASEH09/12/14KHCBN ASEH09/12/14KHCBN-B	AGEG09/12/14KVCB
Sterowniki	Pilot przewodowy		• UTY-RVRY + UTY-TWRXZ2	• UTY-RVRY +UTY-TWRXZ4	• UTY-RVRY +UTY-TWRXZ3
			• UTY-RNRYZ5 +UTY-TWRXZ2	• UTY-RNRYZ5 +UTY-TWRXZ4	• UTY-RNRYZ5 +UTY-TWRXZ3
			• UTY-RLRY +UTY-TWRXZ2	• UTY-RLRY +UTY-TWRXZ4	• UTY-RLRY +UTY-TWRXZ3
			• UTY-RCRYZ1 +UTY-TWRXZ2	• UTY-RCRYZ1 +UTY-TWRXZ4	• UTY-RCRYZ1 +UTY-TWRXZ3
	Prosty pilot przewodowy	 typ 2-żyłowy	• UTY-RSRY + UTY-TWRXZ2, UTY-RHRY + UTY-TWRXZ2	• UTY-RSRY + UTY-TWRXZ4, UTY-RHRY + UTY-TWRXZ4	• UTY-RSRY + UTY-TWRXZ3, UTY-RHRY + UTY-TWRXZ3
Interfejsy	Konwerter MODBUS		• UTY-VMSX* w standardzie	• UTY-VMSX	• UTY-VMSX*
	Interfejs MODBUS	 złącze pilota 3-żyłowego	• FG-AC-MBS1Z1	• FG-AC-MBS1Z1	• FG-AC-MBS1Z1
	Konwerter KNX		• UTY-VKSX*	• UTY-VKSX	• UTY-VKSX
	Interfejs KNX	 złącze pilota 3-żyłowego	• FG-AC-KNX1Z1	• FG-AC-KNX1Z1	• FG-AC-KNX1Z1
	Interfejs Wi-Fi				• UTY-TFSXJ3
			• w standardzie	• w standardzie	
	Zewnętrzny przełącznik funkcji		• UTY-TERX +UTY-TWRXZ2	• UTY-TERX +UTY-TWRXZ4	• UTY-TERX +UTY-TWRXZ3
	Interfejs sieciowy dla split	 Zasilanie DC Zasilanie AC	• UTY-VTGX + UTY-TWRXZ2, UTY-VTGXV + UTY-TWRXZ2	• UTY-VTGX + UTY-TWRXZ4, UTY-VTGXV + UTY-TWRXZ4	• UTY-VTGX + UTY-TWRXZ3, UTY-VTGXV + UTY-TWRXZ3
Zestawy	zestaw przyłączeniowy		• UTY-XWZXZ5*	• UTY-XWZXZ5	• UTY-XWZXZ5
	zestaw do zabudowy				• UTR-STA

*: Możliwość użycia wyłącznie po odłączeniu interfejsu sieci bezprzewodowej.



**WE
CARE
ABOUT
AIR**

klima-therm.com

KLIMA-THERM Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za błędy, mogące wystąpić w niniejszym folderze oraz zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, bez wcześniejszego powiadamiania. Gwarancja na urządzenia obowiązuje tylko w przypadku przestrzegania postanowień zawartych w Karcie Gwarancyjnej. Aktualne Warunki Gwarancji dostępne są na stronie www.klima-therm.com