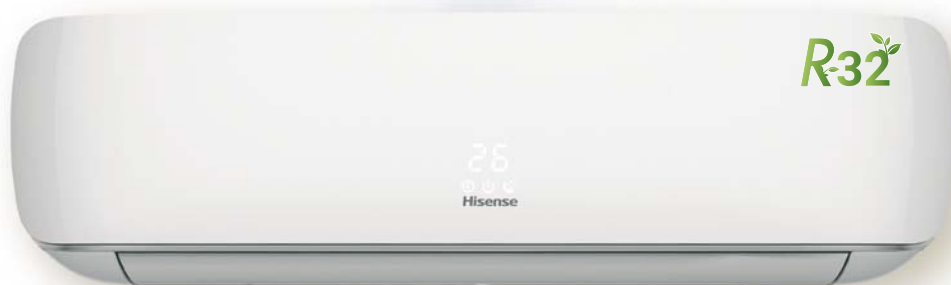


Hisense



Klimatyzatory split i multisplit Katalog 2020

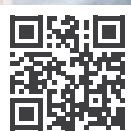
Hisense



OFFICIAL AIR CONDITIONER OF UEFA EURO 2020™



Hisense
1969-2019



AMPAR
Silesia sp. z o.o.

50th
ANNIVERSARY
1969–2019

Hisense

Misją Hisense jest, aby każdy oferowany produkt stwarzał u naszych Klientów doskonały klimat, spełniający ich oczekiwania.

Do najważniejszych elementów strategii Hisense należą:

Jakość ■ Technologia ■ Wydajność ■ Odpowiedzialność.

Eleganckie wzornictwo urządzeń, najwyższej jakości podzespoły, doskonała wydajność i pewność działania, współpraca z zaufanymi partnerami handlowymi - w żadnym z tych aspektów Hisense nie uznaje kompromisów.

Hisense to gwarancja technologicznej innowacyjności.

Zejdź z utartej ścieżki i wybierz Hisense

Hisense life reimagined





Dane techniczne urządzeń według stanu na dzień publikacji katalogu.
Producent zastrzega sobie możliwość zmian w specyfikacji.

Edycja pierwsza, 10/02/2020



Spis treści

Cechy i technologia

- Technologia wysokiej efektywności 6
- Inteligentna technologia Hisense 8
- Komfort użytkowania 9
- Funkcje użytkowe i kody modeli 14
- Instalacja i konserwacja 15
- Typoszereg modeli 16

Klimatyzatory Split R32

- Energy 20
- Mini Apple Pie 24
- Noble 28

Klimatyzatory Light Commercial R32

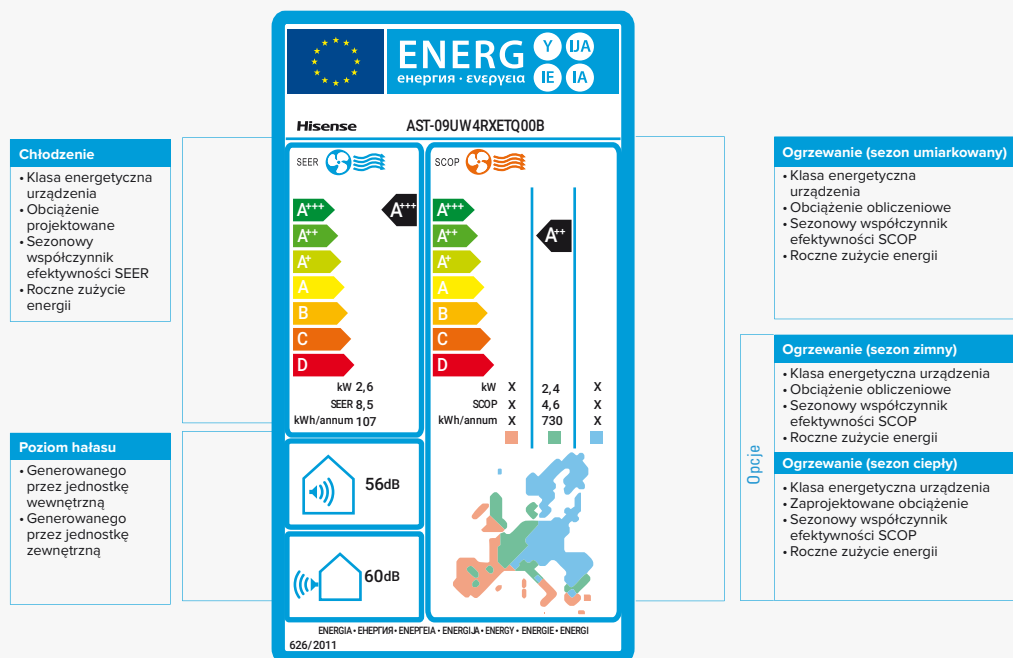
- Systemy sterowania 34
- Technologia i funkcje użytkowe 36
- Seria Inverter R32 38
- Seria Free Match Multi-Split 48
- Tabela konfiguracji jednostek 58

Hisense

- Historia i profil firmy Hisense 60
- Sponsoring 62

Technologia wysokiej efektywności

■ Etykieta energetyczna



■ Bezsztukowy silnik sprężarki na prąd stały w technologii BLDC, sterowany sensorycznie

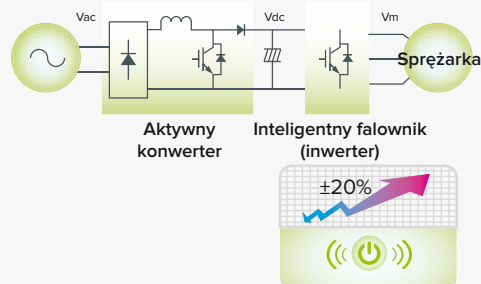
Dzięki zastosowaniu w sprężarkach zaawansowanej technologii napędu stałoprądowego w technologii bezszczotkowej (BLDC) urządzenia działają ciszej przy zachowaniu wysokiej wydajności podnosząc poziom komfortu dla użytkowników.



- Cichobieżna praca
- Wysoka wydajność
- Stabilniejsza praca i wydłużona trwałość eksploatacyjna

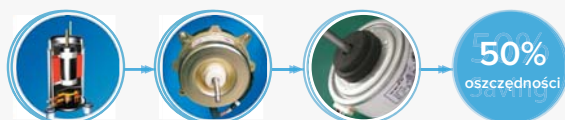
■ Technologia inteligentnej kontroli PFC

Technologia inteligentnej kontroli PFC pozwala kompensować niekorzystne stany w warunkach niskiego napięcia. System potrafi załączyć / odłączyć PFC, zależnie od aktualnie panujących warunków, co pozwala na rozruch w warunkach obniżonego napięcia oraz na stabilniejsze funkcjonowanie już po ustabilizowaniu się napięcia. Zakres napięcia roboczego może zostać podniesiony maksymalnie o 20%.



Rozruch w warunkach niskiego napięcia

■ Technologia inwerterowa 3×DC

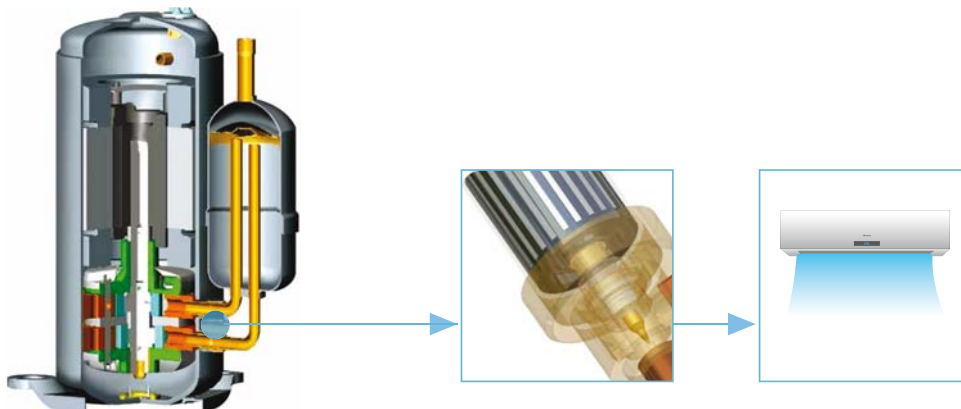


Precyzyjna regulacja mocy chłodniczej, w zależności od zmieniającego się obciążenia w trybie grzania lub chłodzenia, dzięki zastosowaniu w sprężarce napędu DC inwerter oraz w wentylatorach skraplacza i jednostki wewnętrznej bezszczotkowych silników stałoprądowych BLDC. Dzięki technologii 3×DC inwerter dużo sprawniej osiągamy oczekiwaną temperaturę w pomieszczeniu. W porównaniu do standardowych rozwiązań oszczędzamy do 50% energii elektrycznej. Technologia ta gwarantuje wyższą niezawodność działania oraz redukuje koszty konserwacji. Wentylatory BLDC redukują znacznie straty energii charakterystyczne dla silników prądu zmiennego AC.

Technologia wysokiej efektywności

■ Podwójna sprężarka rotacyjna DC-inverter

Zastosowanie podwójnej sprężarki rotacyjnej pozwoliło zmniejszyć opory tarcia podczas jej ruchu - teraz obroty są płynniejsze i towarzyszą im mniejsze wibracje, jednocześnie zapobiegając na etapie sprężania wyciekom gazowego czynnika chłodniczego. W rezultacie praca klimatyzatorów stała się o wiele cichsza i wydajniejsza.



■ Chłodzenie przy niskich temperaturach na zewnątrz (-15°C)



Oprogramowanie sterujące pracą urządzenia (PCB) pozwala na działanie w trybie funkcji chłodzenia pomieszczenia nawet wówczas gdy temperatura zewnętrzna spadnie aż do -15°C.

■ Specjalny tryb ogrzewania +8°C



Dzięki zastosowaniu specjalnego trybu ogrzewania w okresie zimowym, podczas dłuższej nieobecności użytkownika, klimatyzator będzie automatycznie utrzymywał temperaturę wewnętrzną na poziomie +8°C, zapobiegając znacznemu wychłodzeniu czy zmarznięciu pomieszczenia, jednocześnie oszczędzając energię.

Inteligentna technologia Hisense



Klimatyzatory sterowane poprzez Wi-Fi

Niektóre modele urządzeń Hisense zostały wyposażone w możliwość komunikacji za pośrednictwem sieci WiFi. Będąc w domu lub poza nim użytkownik może sterować pracą urządzenia (włączenie, wyłączenie, nastawa temperatury, programator czasowy, monitoring) za pośrednictwem swojego smartfona.

■ Schemat sterowania za pośrednictwem WiFi



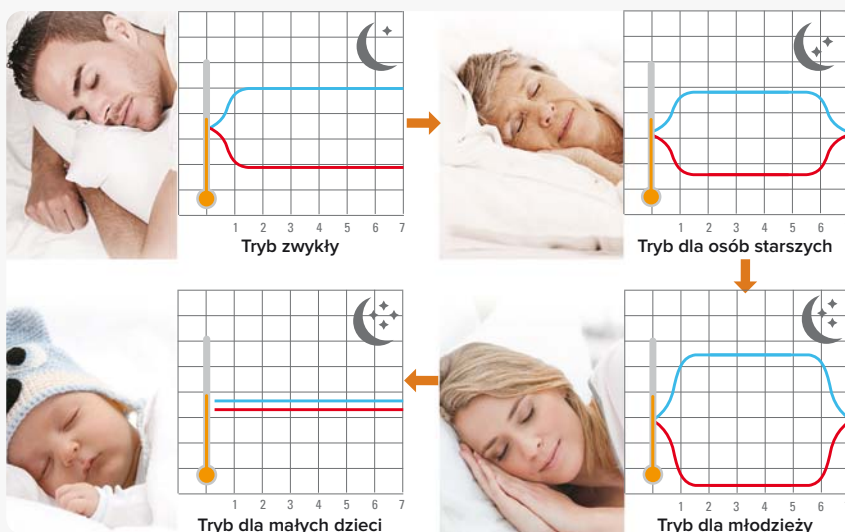


■ 5-stopniowa regulacja wentylatora - precyzyjna regulacja prędkości

5 stopni w regulacji wentylatora daje użytkownikowi precyzyjną kontrolę nad klimatyzacją, stabilne chłodzenie oraz maksimum komfortu.



■ Najlepsza temperatura na dobrze przespaną noc



4 tryby pracy, które można ustawić podczas godzin nocnych, spełniając marzenie o spokojnym i niezakłóconym śnie.

Komfort użytkowania



■ Wyjątkowo niski poziom hałasu



19 dB(A)

Szept



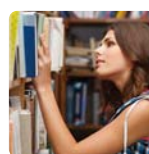
20 dB(A)

Dźwięki na poziomie
30 dB(A)
nie zakłócają snu



30 dB(A)

W cichej
bibliotece



40 dB(A)

Na ulicy



70 dB(A)

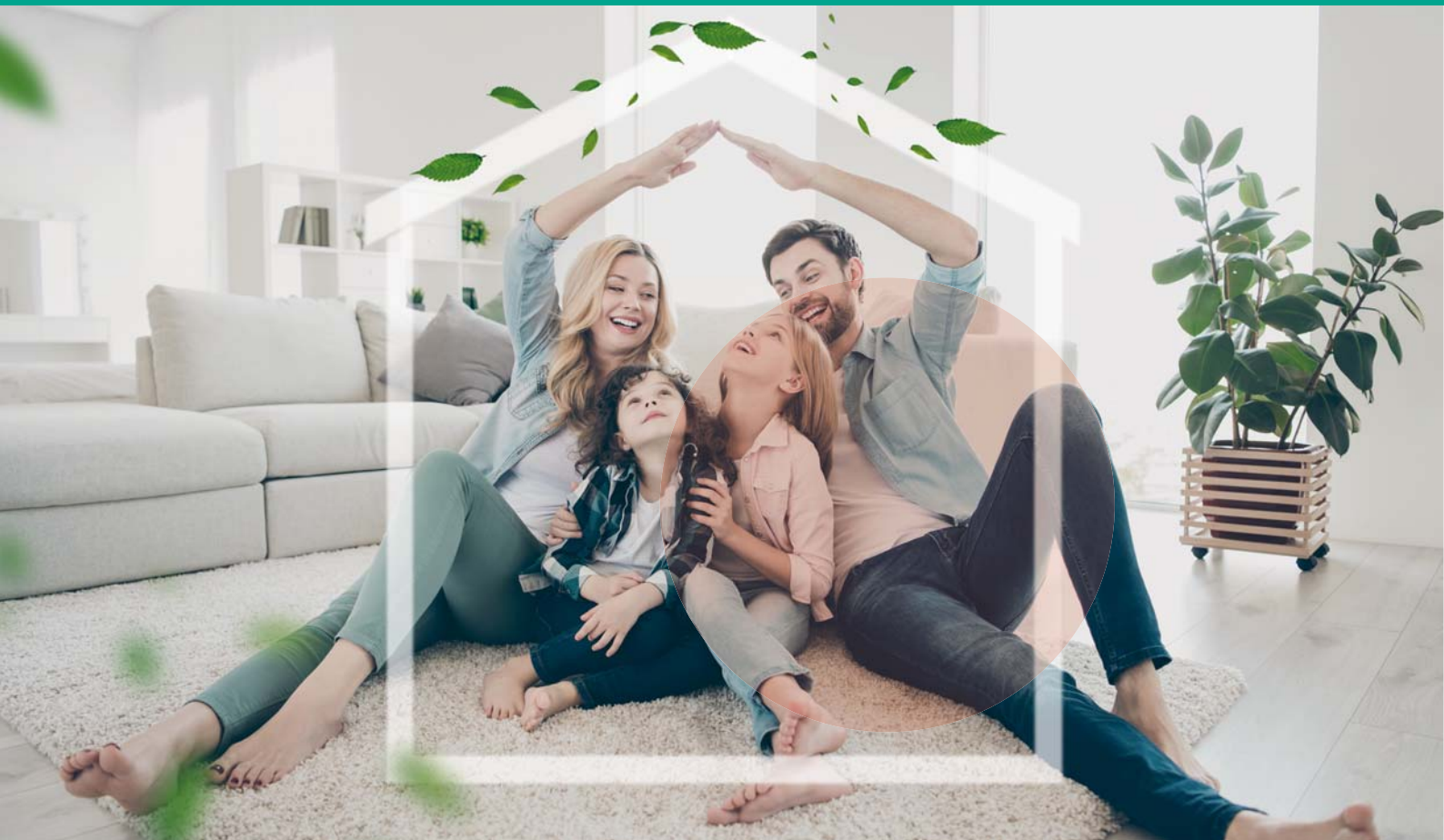


Konstrukcja nawiewu zaprojektowana tak aby strumień powietrza optymalnie rozchodził się po całym pomieszczeniu oraz zaawansowana technologia samoregulacji zapewniają bardzo cichą pracę (w trybie Super Quiet tylko 19 dB).

Wentylator z przepływem krzyżowym i zoptymalizowanym kanałem powietrza

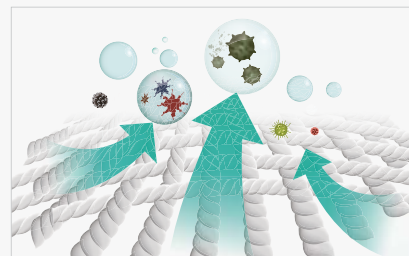
Nowa konstrukcja wentylatora o przepływie krzyżowym oraz zoptymalizowany kanał nawiewu powietrza umożliwiły zredukowanie emitowanego hałasu, co zapewnia użytkownikom uczucie pełnego komfortu.

Komfort użytkowania



■ Technologia nanoe

Skutecznie sterylizuje bakterie i wytwarza w powietrzu dużą liczbę cząstek wody, które zapewniają komfort dla skóry jak w salonie SPA.



■ Wszechstronna ochrona zdrowia, filtry 4-in-1



Filtr z aktywnym węglem

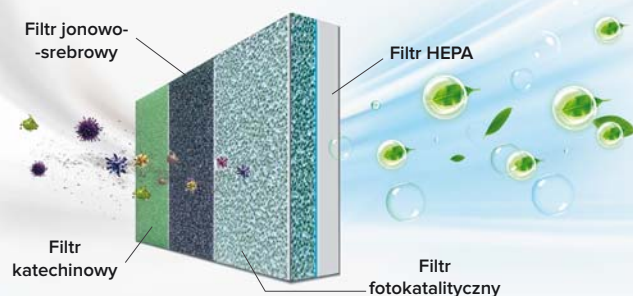
Całą powierzchnię absorbują niewidoczne gołym okiem różne rodzaje cząstek i szkodliwych gazów. 99% skuteczności w usuwaniu zapachów.

Filtr katechinowy

Usuwa przykre zapachy oraz eliminuje dym papierosowy oraz inne zanieczyszczenia obecne w powietrzu.

Filtr jonowo-srebrny

Zabija bakterie i zapobiega rozwojowi drobnoustrojów takich jak: bakterie, wirusy, grzyby czy zarodniki. Jony srebra niszczą wewnętrzną strukturę komórkową mikroorganizmów.



Filtr HEPA

Skutecznie usuwa z powietrza pyłki, zapylenie w zakładach przemysłowych, a także bakterie ze szczepu pneumo-bacillus. Powietrze poddane takiej filtracji jest świeże i zdrowe dla użytkowników.

Filtr Witamina C

Filtr, który uwalnia w powietrzu witaminę C, aby zapobiec powstawaniu wolnych rodników odpowiedzialnych za przyspieszenie procesu starzenia się skóry. Nasza cera będzie mieć zdrowy i młody wygląd.

Dodatkowo witamina C rozpylona w powietrzu poprawia koncentrację i sprzyja obniżaniu poziomu stresu.

Komfort użytkowania



Tryb pracy (SMART)



Temp. do 21°C:
ogrzewanie



Temp. 21-23°C:
tylko samo
wentylowanie



Temp. 23-26°C:
osuszanie



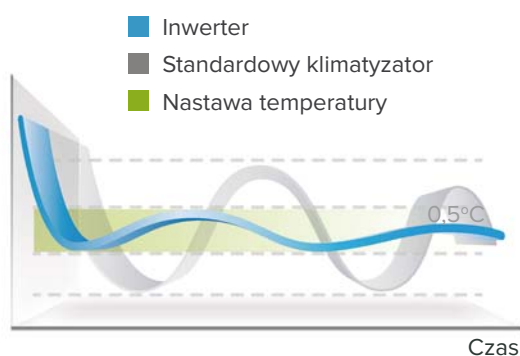
Temp. od 26°C:
chłodzenie

Wystarczy po prostu nacisnąć przycisk (SMART), aby przełączyć klimatyzator w tryb pracy automatycznej oparty na wbudowanej logice decyzyjnej (*fuzzy logic*). Funkcja zapewnia maksymalny komfort użytkownika i uwolnienie od konieczności obsługi.

Funkcja „I Feel”

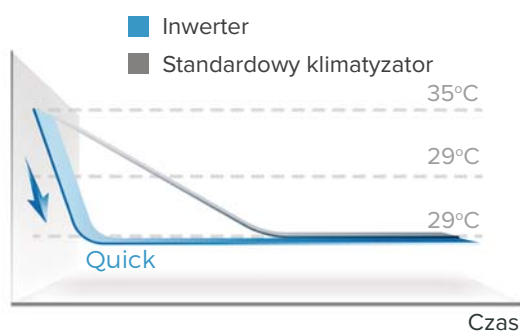


Czujnik temperatury zintegrowany z bezprzewodowym pilotem zdalnego sterowania, umożliwia przesłanie odczytu faktycznej temperatury w pomieszczeniu do jednostki wewnętrznej. Na tej podstawie następuje modyfikacja pracy urządzenia i korekta temperatury dostosowując ją do warunków, w których przebywa użytkownik. Takie inteligentne korygowanie temperatury zapewnia precyzyjną pracę jednostki oraz oszczędność energii.



■ Ultra Wide Frequency Control

Dzięki zastosowaniu technologii „Ultra Wide Frequency Control” (szeroka kontrola częstotliwości) klimatyzatory Hisense inteligentnie regulują częstotliwość pracy w zależności od zmian temperatury otoczenia. Kontrola jest bardzo precyzyjna ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$), aby uniknąć wahań temperatury w pomieszczeniu i ostatecznie zapewnić użytkownikom komfort.



■ Szybkie chłodzenie

Unikalna technologia słabego sterowania magnetycznego jest używana do pracy z wysoką częstotliwością w warunkach wysokiej temperatury, co zapewnia większą wydajność chłodzenia zwiększając szybkość chłodzenia o 25%.

Funkcje użytkowe i kody modeli

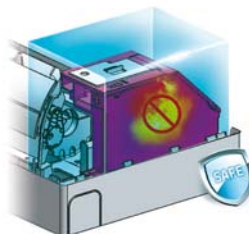
■ Autodiagnostyka i automatyczna ochrona



Praca klimatyzatorów jest monitorowana i diagnozowana w czasie rzeczywistym, a w przypadku awarii wyświetlany jest kod błędu. Dodatkowo, dzięki technologii Automatic Protection nasze urządzenia mogą inicjować awaryjne wyłączenie przy dużym przeciążeniu systemu.

■ Bezpieczna metalowa skrzynka elektryczna

Zewnętrzna obudowa z metalu



Wewnętrzna skrzynka z tworzywa ognioodpornego



■ Łatwa instalacja i eksploatacja

Wyprowadzenie skroplin prawo/lewo



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



■ Kody modeli

A S T - 09 U R 4 S V E TD 7

A Klimatyzator

S Rodzaj jednostki

S Ściana
W Okienna
P Przenośna

T Kompatybilność

Uniwersalna jednostka
wewnętrzna do systemów
Split i multi-split

09 Wydajność

Wydajność chłodnicza
(×1000 BTU/h)

U Kod funkcji

X Tylko chłodzenie
H Pompa ciepła
T Tylko chłodzenie, DC
inwerter
U Pompa ciepła, DC inwerter
D Chłodzenie oraz
nagrzewnica elektryczna
E Pompa ciepła oraz
nagrzewnica elektryczna

R Tryb sterowania

R Zdalne sterowanie
klimat T1
T Zdalne sterowanie
klimat T3

4 Kod prądu
zasilającego

1. 115 VAC / 60 Hz / 1N
2. 220 VAC / 60 Hz / 1N
3. 208 / 230 VAC / 60 Hz / 1N
4. 220 / 240 VAC / 50 Hz / 1N
5. 230 VAC / 60 Hz / 1N
6. 380 VAC / 50 Hz / 3N

S Czynnik
chłodniczy

R R32
S R410A
H R134A
N R407C
F R22

V Kod obudo-
wy jednostki
zewnętrznej

E

TD Kod panelu

7 Kod designu

Instalacja i konserwacja



■ Easy installation

Płyta „easy installation” pozwala na wygodne podłączenie instalacji gazowej i cieczowej wówczas gdy jednostka wewnętrzna jest zawieszona na ścianie.



■ Łatwa konserwacja



Typoszereg modeli

Produkt EU ERP	Seria	Wydajność / Technologia	9K	12K	18K
Split	Energy	R32 inwerterowe / nowe ERP, SCOP kl. A+++			
	Mini Apple Pie	R32 inwerterowe / nowe ERP, SCOP kl. A++			
	Noble	R32 inwerterowe / nowe ERP, SCOP kl. A++			
Light Commercial	Inwerter	Jednostki kanałowe			
		Jednostki kasetonowe			
		Jednostki konsola			
		Jednostki podsufitowo-przypodłogowe			

Typoszereg modeli

24K	36K	42K	48K	60K	
					R32, inverter
					R32, inverter
					R32, inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter

Typoszereg modeli

Produkt EU ERP	Seria	Wydajność / Technologia	9K	12K	18K
Light Commercial	Free Match Multi-Split	Energy			
		Mini Apple Pie			
		Jednostki kanałowe			
		Jednostki kasetonowe			
		Jednostki konsola			
		Jednostki podsufitowo-przypodłogowe			
		Jednostki zewnętrzne			
				14K	18K

Typoszereg modeli

24K	30K	36K	48K	50K	
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
					R32, DC inverter
21K	24K	27K	36K	42K	



26

Hisense

Jednostka ścienna

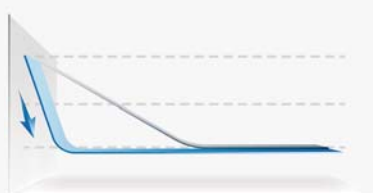
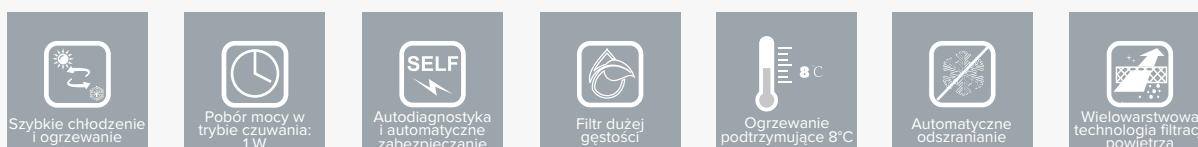
Energy

R32



Jednostka ścienna

Energy



Szybkie chłodzenie

Funkcja szybkiego chłodzenia „SUPER” pozwala na osiągnięcie natychmiastowego efektu i dostosowanie warunków w pomieszczeniu do wymagań użytkowników.

Tryb cichej pracy

Zastosowana technologia optymalizacji pracy pozwala na redukcję hałasu i umożliwia komfort dla całej rodziny także w godzinach nocnych.

Moduł WiFi

Inteligentny moduł WiFi stwarza komfort sterowania pracą urządzenia za pośrednictwem smartfona.

Sterownik przewodowy YXE-A04T (opcjonalny)

- Wbudowany odbiornik podczerwieni - możliwość sterowania za pomocą pilota bezprzewodowego.



Jednostka ścienna

Energy



R32

SCOP
4.6

DC
INVERTER

Wi Fi
READY

Model		AST-09UW4RXETQ00B	AST-12UW4RXETQ00B	AST-18UW4RBATQ00A	AST-24UW4RDBTQ00A
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01, sterowanie kartą hotelową			
Tryb chłodzenia					
Wydajność nominalna	W	2600	3500	5000	7000
Moc elektryczna nominalna	W	550	795	1280	2000
Prąd znamionowy	A	2,5	3,5	5,7	8,9
Wspczynnik SEER		8,5	8,5	8,1	7,9
Klasa energetyczna chłodzenie		A+++	A+++	A++	A++
Tryb grzania					
Wydajność nominalna	W	3000	4100	5600	7500
Moc elektryczna nominalna	W	715	1050	1400	2200
Prąd znamionowy	A	3,2	4,6	6,3	9,7
Wspczynnik SCOP		4,6	4,6	4,6	4,6
Klasa energetyczna chłodzenie		A++	A++	A++	A++
Jednostka wewnętrzna					
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	600	620	1000	1100
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	42 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	42 / 40 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	47 / 46 / 44 / 42 / 40 / 38 / 33	50 / 48 / 45 / 43 / 40 / 39 / 35
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	850 × 270 × 208	850 × 270 × 208	960 × 315 × 230	1131 × 315 × 230
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	900 × 335 × 260	900 × 335 × 260	1022 × 380 × 302	1220 × 400 × 310
Ciężar netto / transportowy	kg	8,5 / 11	8,5 / 11	12 / 14	13 / 16
Jednostka zewnętrzna					
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	60	62	65	69
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	810 × 585 × 280	810 × 585 × 280	860 × 650 × 310	885 × 795 × 366
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	940 × 630 × 385	940 × 630 × 385	995 × 730 × 445	1050 × 890 × 500
Ciężar netto / transportowy	kg	36 / 40	37 / 41	50 / 55	60 / 65
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50			
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15°C ~ 43°C			
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-20°C ~ 24°C			
Instalacja rurowa					
Średnica rury ciecowej	Ø mm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
Średnica rury gazowej	Ø mm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,88 (5/8")
Maks. długość rur / przewyższenie	m	15/5	15/5	15/5	15/5
Czynnik chłodniczy					
Typ	-	R32			
GWP	-	675			
Napełnienie fabryczne	kg	0,91	1,03	1,23	1,7
Ekwiwalent CO ₂	t	0,61	0,70	0,83	1,15

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągnięty w warunkach komory bezechowej.



Jednostka ścienna

Mini Apple Pie

R32



Jednostka ścienna

Mini Apple Pie



Czynnik chłodniczy R32

R32 jest jednorodnym czynnikiem o korzystnych właściwościach termodynamicznych, np. bardzo wysokim cieple parowania i dużej objętościowej wydajności chłodniczej. R32 charakteryzuje się niskim GWP dzięki czemu jego ślad węglowy jest mniejszy niż większości innych gazów z grupy HFC.

Tryb cichej pracy

Zastosowana technologia optymalizacji pracy pozwala na redukcję hałasu i zapewnia komfort dla całej rodziny także w godzinach nocnych.

Moduł WiFi

Inteligentny moduł WiFi pozwala na komfort sterowania pracą urządzenia za pośrednictwem smartfona.

Sterownik przewodowy YXE-A04T (opcjonalny)

- Wbudowany odbiornik podczerwieni - możliwość sterowania za pomocą pilota bezprzewodowego.



Jednostka ścienna

Mini Apple Pie



R32

SCOP
4.0

DC
INVERTER

Wi Fi
READY

Model		AST-09UW4RVETG00A	AST-12UW4RVETG00A	AST-18UW4RXATG00A	AST-24UW4RBBTG00B
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01, sterowanie kartą hotelową			
Tryb chłodzenia					
Wydajność nominalna	W	2600 (800-3500)	3500 (1200-4100)	5000 (1000-6000)	7000 (2500-8000)
Moc elektryczna nominalna	W	735 (180-1500)	1000 (190-1500)	1540 (260-2300)	2230 (420-3000)
Prąd znamionowy	A	3,3	4,4	6,8	9,9
Wspczynnik SEER		6,1	6,1	6,1	6,3
Klasa energetyczna chłodzenie		A++	A++	A++	A++
Tryb grzania					
Wydajność nominalna	W	2800 (800-3500)	4000 (1600-4300)	5600 (1600-6250)	7100 (2500-8500)
Moc elektryczna nominalna	W	680 (180-1500)	1025 (190-1500)	1550 (350-2300)	2240 (420-3200)
Prąd znamionowy	A	3,1	4,5	7	9,9
Wspczynnik SCOP		4	4	4	4
Klasa energetyczna chłodzenie		A+	A+	A+	A+
Jednostka wewnętrzna					
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	550	600	1000	1100
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	42 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	42 / 40 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	47 / 46 / 44 / 42 / 40 / 38 / 33	50 / 48 / 45 / 43 / 40 / 39 / 35
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	950 × 272 × 207	950 × 272 × 207	1050 × 320 × 235	1219 × 320 × 235
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1000 × 335 × 260	1000 × 335 × 260	1118 × 392 × 318	1315 × 392 × 318
Ciężar netto / transportowy	kg	9 / 10,5	9 / 11	12 / 14	13 / 16
Jednostka zewnętrzna					
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	54	54	56	56
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	715 × 482 × 240	715 × 482 × 240	810 × 585 × 280	860 × 667 × 310
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	830 × 530 × 315	830 × 530 × 315	940 × 630 × 385	995 × 720 × 420
Ciężar netto / transportowy	kg	26 / 29	27 / 30	38 / 42	48 / 52
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50			
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15°C ~ 43°C			
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-20°C ~ 24°C			
Instalacja rurowa					
Średnica rury ciecowej	Ø mm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
Średnica rury gazowej	Ø mm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,88 (5/8")
Maks. długość rur / przewyższenie	m	15 / 5	15 / 5	15 / 5	15 / 5
Czynnik chłodniczy					
Typ	-	R32			
GWP	-	675			
Napełnienie fabryczne	kg	0,59	0,76	1,2	1,44
Ekwiwalent CO ₂	t	0,40	0,51	0,81	0,97

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągnięty w warunkach komory bezechowej.



Jednostka ścienna

Noble

R32



Jednostka ścienna

Noble



■ Standard
■ Opcja

Płyta easy installation

Łatwy dostęp do instalacji gdy jednostka jest zawieszona na ścianie.



Komfort w każdej strefie pracy klimatyzacji

Optymalizacja pracy systemu zapewnia wysoki komfort użytkownika.



5-cio stopniowa regulacja prędkości wentylatora plus precyzyjna regulacja szybkości

Pięć stopni prędkości wentylatora daje użytkownikowi precyzyjną kontrolę nad klimatyzacją, stabilne chłodzenie oraz maksimum komfortu.



Jednostka ścienna

Noble



R32



Model		AS-09UR4RYDDJ01	AS-12UR4RYDDJ01
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01	
Tryb chłodzenia			
Wydajność nominalna	W	2600 (1000-3000)	3500 (1000-4000)
Moc elektryczna nominalna	W	855 (190-1500)	1140 (190-1600)
Prąd znamionowy	A	3,9	4,9
Wspczynnik SEER		6,1	6,1
Klasa energetyczna chłodzenie		A++	A++
Tryb grzania			
Wydajność nominalna	W	2700 (1000-3000)	3900 (1000-4200)
Moc elektryczna nominalna	W	700 (190-1500)	1080 (190-1600)
Prąd znamionowy	A	3,1	4,8
Wspczynnik SCOP		4	4
Klasa energetyczna chłodzenie		A+	A+
Jednostka wewnętrzna			
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	550	580
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	40 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	40 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	780 × 270 × 212	780 × 270 × 212
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	830 × 335 × 260	830 × 335 × 260
Ciężar netto / transportowy	kg	7,5 / 9	7,5 / 9
Jednostka zewnętrzna			
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	54	54
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	660 × 240 × 483	660 × 240 × 483
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	780 × 315 × 530	780 × 315 × 530
Ciężar netto / transportowy	kg	22 / 25	24 / 27
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15°C ~ 43°C	
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15°C ~ 24°C	
Instalacja rurowa			
Średnica rury cieczowej	Ø mm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ø mm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
Maks. długość rur / przewyższenie	m	15/5	15/5
Czynnik chłodniczy			
Typ	-	R32	
GWP	-	675	
Napełnienie fabryczne	kg	0,48	0,64
Ekwiwalent CO ₂	t	0,32	0,43

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągnięty w warunkach komory bezehowej.



Urządzenia Light Commercial



Systemy sterowania

Sterownik przewodowy: YXE-A02U(E)

Cechy użytkowe

Wygląd zgodny z duchem czasu, czytelny wyświetlacz i eleganckie przyciski. Dwa tryby sterowania. Duży wyświetlacz LCD wyposażony w funkcję podświetlenia.

Główne funkcje

- Chłodzenie/Grzanie/Osuszanie/ Wentylator/Auto
- Nastawa temperatury docelowej
- Programator czasowy
- Diagnostyka
- Odbiornik sterowania pilotem bezprzewodowym
- Wyświetlanie kodów błędów
- Monitorowanie pracy

Dane techniczne

Nazwa modelu	YXE-A02U(E)
Zasilanie	DC 12-17 V
Wymiary zewnętrzne	86×86×15 mm
Maks. liczba podłączanych IDU	1



Sterownik przewodowy: YXE-C01U

Cechy użytkowe

Czytelny wyświetlacz LCD i podświetlane funkcjonalne przyciski. Wbudowany odbiornik bezprzewodowy.

Główne funkcje

- Chłodzenie/Grzanie/Osuszanie/ Wentylator/Automat
- Nastawa temperatury docelowej
- Programator czasowy
- Programator tygodniowy
- Diagnostyka
- Przypomnienie o wymianie filtra
- Odbiornik sterowania pilotem bezprzewodowym
- Limit zakresu temperatury
- °C / °F
- Zegar
- Sterowanie żaluzjami
- Tryb blokady
- Wyświetlanie kodów błędów

Dane techniczne

Nazwa modelu	YXE-C01U
Zasilanie	DC 12-17 V
Wymiary zewnętrzne	120×120×20 mm
Maks. liczba podłączanych IDU	1



Sterownik przewodowy: YXE-C02U(E)

Cechy użytkowe

Czytelny wyświetlacz LCD i podświetlane przyciski.

Główne funkcje

- Chłodzenie/Grzanie/Osuszanie/ Wentylator/Automat
- Nastawa temperatury docelowej
- Programator czasowy
- Programator tygodniowy
- Diagnostyka
- Przypomnienie o wymianie filtra
- Limit zakresu temperatury
- Komunikacja po protokole BACnet*
- °C / °F
- Zegar
- Sterowanie żaluzjami
- Tryb blokady
- Wyświetlanie kodów błędów

Dane techniczne

Nazwa modelu	YXE-C02U(E)
Zasilanie	DC 12-17 V
Wymiary zewnętrzne	120×120×20 mm
Maks. liczba podłączanych IDU	1



Sterownik centralny: YJE-C01T(E)

Cechy użytkowe

Czytelny wyświetlacz LCD i podświetlane przyciski.

Główne funkcje

- Chłodzenie/Grzanie/Osuszanie/
Wentylator/Automat
- Diagnostyka
- °C / °F
- Nastawa temperatury docelowej
- Przypomnienie o wymianie filtra
- Zegar
- Programator czasowy
- Odbiornik sterowania pilotem
bezprzewodowym
- Sterowanie żaluzjami
- Programator tygodniowy
- Limit zakresu temperatury
- Tryb blokady
- Wyświetlanie kodów błędów
- Komunikacja po protokole BACnet*



Moduł B541(E) - Moduł komunikacyjny do podłączenia jednostek wewnętrznych w grupy i sieci.

- Komunikacja po protokole BACnet*



Dane techniczne

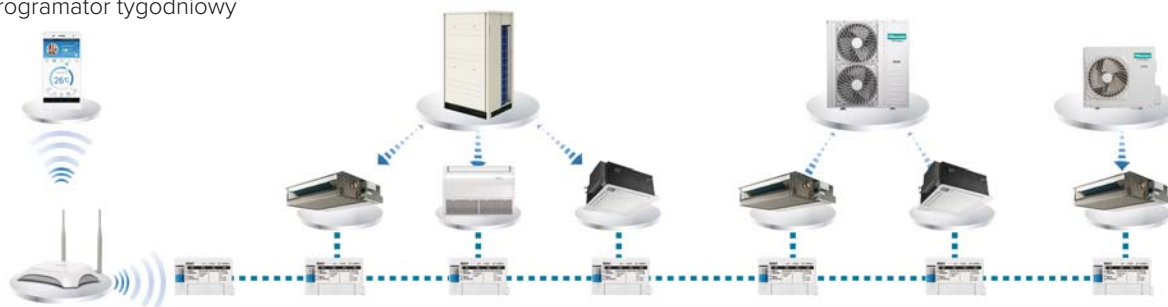
Nazwa modelu	YJE-C01T(E)	YXE-C02U(E)	B541(E)
Zasilanie	AC 175-264 V	AC 175-264 V	DC 12-17 V
Wymiary zewnętrzne	120×120×20 mm	120×120×20 mm	80×80×15 mm
Maks. liczba podłączanych IDU	16	1	1

* Protokół BACnet umożliwia komunikację pomiędzy urządzeniami różnych producentów i systemów.

Sterownik centralny WiFi AIH-SW401(E)

Główne funkcje

- Chłodzenie/Grzanie/Osuszanie/
Wentylator/Automat
- Diagnostyka
- Zegar
- Nastawa temperatury docelowej
- Przypomnienie o wymianie filtra
- Sterowanie żaluzjami
- Programator czasowy
- Ustawienie adresacji
- Tryb blokady
- Programator tygodniowy
- Limit zakresu temperatury
- Oprogramowanie sterujące



Dane techniczne

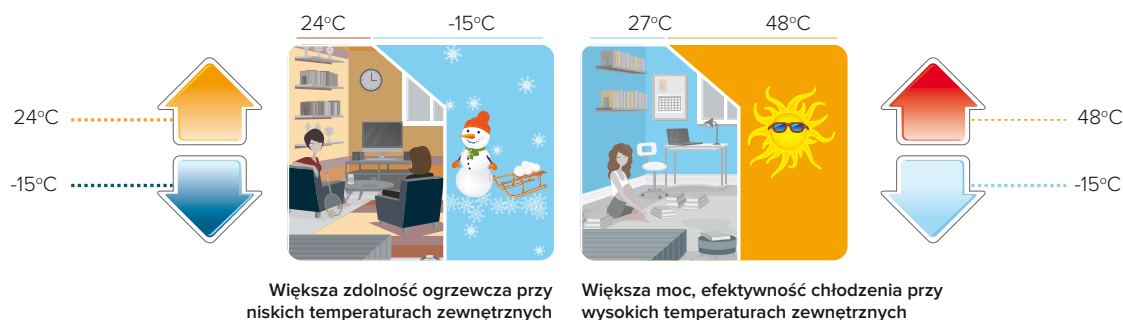
Nazwa modelu	AIH-SW401(E)	B541(E)
Zasilanie	AC 175-264 V	DC 12-17 V
Wymiary zewnętrzne	80×80×15 mm	80×80×15 mm
Maks. liczba podłączanych IDU	16	1

Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32

Technologia i funkcje użytkowe

■ Szeroki zakres stosowania

Jednostka zewnętrzna: Grzanie -15°C - $+24^{\circ}\text{C}$; Chłodzenie -15°C - $+48^{\circ}\text{C}$.



■ Wysoka wydajność energetyczna



Podwójna rotacyjna sprężarka DC-inverter

Zastosowana technologia stałoprądowego napędu inwerterowego (DC-inverter 360°) pozwala osiągnąć stałą zgodność pomiędzy kierunkiem ruchu sprężarki a kierunkiem ruchu wirnika, co minimalizuje straty energii. Zapewnia to płynną i wydajną pracę sprężarki.

■ 2-rdzeniowa płytki drukowana (PCB)



PCB w jednostce wewnętrznej (IDU)



PCB w jednostce zewnętrznej (ODU)

Dokładniejsze monitorowanie i regulacja funkcjonowania

Dzięki sterowaniu realizowanemu w obu jednostkach klimatyzatora (przez PCB w IDU i ODU) system uzyskuje odczyty stanu pracy w czasie rzeczywistym, co zapewnia optymalne sterowanie odszranianiem. Dzięki zastosowaniu podwójnego sterowania (2xPCB) system potrafi w pełniejszym zakresie zapobiegać uszkodzeniom oraz zagrożeniom wynikającym z doprowadzenia nieprawidłowego zasilania.

Technologia inwerterowa Hisense



■ Sterowanie przy użyciu karty hotelowej



Czytnik kart hotelowych



Podłącz do czytnika

Linie sygnałowe
(czerwona i czarna)



■ Sterowanie sprzężone z systemem przeciwpożarowym



Czujka dymu



Podłącz do czujnika

Linie sygnałowe
(czerwona i czarna)



Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32

Jednostki kanałowe

■ Zmienna wartość sprężu (ESP)

Model 18K: opcjonalnie wybierany spręż 10 Pa i 30 Pa; każdą jednostkę można zainstalować na 2 sposoby.
Spręż 10 Pa: prosty przepływ powietrza, bez zewnętrznego przewodu kanałowego;
Spręż 30 Pa: zewnętrzny przewód kanałowy zamontowany do jednostki na jej otworze wylotowym powietrza.
Wybór wartości sprężu jest możliwy poprzez różne podłączenie przewodów elektrycznych.
Uwaga: Domyślna, fabrycznie skonfigurowana jest opcja sprężu: 10 Pa.



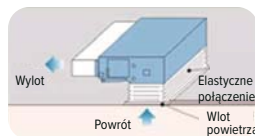
Czołowy nawiew powietrza. **Dolny wlot powietrza**



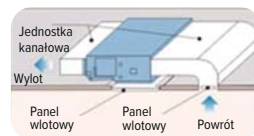
Czołowy nawiew powietrza. **Tylny wlot powietrza**

■ Dwa możliwe wloty powietrza

Zalety: Jeśli odstęp między jednostką a ścianą jest zbyt mały, do podłączenia kanału można wybrać dolny otwór wlotowy, przez zdemontowanie spodniego panelu; Jest to rozwiązanie elastyczne i łatwiejsze w instalacji.
Uwaga: Poziom hałasu w razie wykorzystania wlotu dolnego jest o 5 dB wyższy niż dla wlotu tylnego, dlatego zalecamy podłączanie wlotu tylnego.

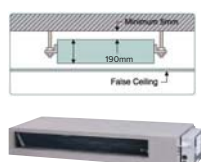


Dolny wlot powietrza



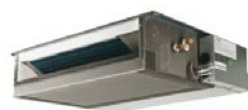
Tylny wlot powietrza

■ Płaska konstrukcja



Przy wysokości obudowy zaledwie 190 mm jednostkę daje się łatwo zainstalować w niskich przestrzeniach podsufitowych, które często spotyka się w budynkach mieszkalnych

■ Wbudowana tacka skroplin



Wbudowana tacka skroplin



Zewnętrzna tacka skroplin

Wadą zewnętrznej tacki skroplin jest tendencja do gromadzenia się zabrudzeń i rozwoju bakterii co w konsekwencji może grozić wyciekami.
Konstrukcja Hisense z wbudowaną tacką skroplin zapewnia czystość i wytrzymałość.

■ Automatyczne zabezpieczenie przed zalaniem skroplinami

W przypadku problemów z pracą pompki skroplin i podniesieniu poziomu wody ponad dopuszczalną normę, nastąpi automatyczne wyłączenie urządzenia, aż do odprowadzenia nadmiaru wody na zewnątrz.



W jednostkach kanałowych pompka skroplin dostępna jest jako opcjonalny element wyposażenia.

■ Automatyczne zabezpieczenie sprężarki

System zabezpieczeń urządzenia zapewnia, że sprężarka pracuje w swym bezpiecznym zakresie eksploatacyjnym. Zapobiega ponadto wyciekom czynnika chłodniczego i związanym z nimi uszkodzeniom.



Wyłącznik niskiego ciśnienia

Wyłącznik wysokiego ciśnienia



B. Czujnik temperatury wylotowej

Jednostki kanałowe



18000 Btu/h

24000 Btu/h

36000 Btu/h
48000 Btu/h
60000 Btu/h

Model		ADT-09UX4RRBL4	ADT-12UX4RSBL4	ADT-18UX4RSCL4	AUD-24UX4RFCL4	AUD-36UX4RADH4	AUD-42UX6RTHH4	AUD-48UX6RPHH4	AUD-60UX6RPHH4
Standard wyposażenia		Sterownik przewodowy YXE-A02U, filtr w komplecie							
Model jednostki wew.		ADT-09UX4RBL4	ADT-12UX4RBL4	ADT-18UX4RCL4	AUD-24UX4RCL4	AUD-36UX4RDH4	AUD-42UX4RHH4	AUD-48UX4RHH4	AUD-60UX4RHH4
Model jednostki zew.		AUW-09U4RR4	AUW-12U4RS4	AUW-18U4RS4	AUW-24U4RF4	AUW-36U4RA4	AUW-42U6RT4	AUW-48U6RP4	AUW-60U6RP4
Tryb chłodzenia									
Wydajność nominalna	W	2900	3520	5300	7200	10500	12500	14400	17500
Moc elektryczna nominalna	W	828	1005	1610	2230	3750	4220	4780	6600
Prąd znamionowy	A	3,60	4,50	7,40	10,40	16,50	7,40	8,70	12,50
Współczynnik EER	-	3,5	3,50	3,29	3,23	2,80	2,96	3,01	2,65
Wspczynnik SEER	-	6,27	6,30	6,40	6,43	6,13	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-
Tryb grzania									
Wydajność nominalna	W	3100	3800	5800	7900	11500	13400	17300	18500
Moc elektryczna nominalna	W	780	1000	1540	2130	3380	4070	4670	6100
Prąd znamionowy	A	3,60	4,50	6,80	10,00	14,90	7,30	8,40	11,60
Współczynnik COP	-	3,97	3,80	3,77	3,71	3,40	3,29	3,70	3,03
Wspczynnik SCOP	-	4,23	4,01	4,00	4,18	4,0	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-
Jednostka wewnętrzna									
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520 / 420 / 350	600 / 484 / 400	900 / 770 / 650	1000 / 810 / 650	1800 / 1600 / 1400	1750 / 1500 / 1300	2400 / 2200 / 1900	2400 / 2200 / 1900
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/ Med/Lo)	dB(A)	32/29/26	36/33/30	41/37/33	38/34/31	50/47/43	42/39/36	48/45/42	49/46/43
Spręż ESP	Pa	0 (0~50)	0 (0~50)	0 (0~50)	40 (0~40)	37 (0~120)	50 (0~120)	50 (0~120)	50 (0~120)
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	910×190×447	910×190×447	1180×190×447	1180×190×447	1140x268x720	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1080×285×565	1080×285×565	1350×285×565	1350×285×565	1330×360×870	1550×410×940	1550×410×940	1550×410×940
Ciężar netto / transportowy	kg	18,0/21,5	18/21,5	22,5/26	24/27,5	37,5/44,5	51/60	51/60	51/60
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Jednostka zewnętrzna									
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	48	50	51	55	57	61	59	63
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	730×540×260	810×580×280	810×580×280	860×670×310	950×840×340	950×1050×340	950x1386x340	950x1386x340
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	860×590×400	940×420×640	940×640×420	990×730×450	1110×920×460	1110×1200×460	1110x1530x460	1110x1530x460
Ciężar netto / transportowy	kg	28,0/31,0	34/38,5	36,0/40,0	49/53	70/75	85/95	101,5/114,5	117/129
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15 ~ 48							
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15 ~ 24							
Instalacja rurowa									
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35(1/4')	Ø6,35(1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø12,7 (1/2')	Ø15,88 (5/8')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')
Maks. długość rur / przewyższenie	m	25/10	25/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Czynnik chłodniczy									
Typ	-	R32							
GWP	-	675							
Napełnienie fabryczne	kg	0,75	0,85	0,97	1,40	2,00	2,50	3,00	3,40
Ekwiwalent CO ₂	t	0,51	0,57	0,65	0,94	1,35	1,69	2,03	2,30

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiąganym w warunkach komory bezekowej.

Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32

Jednostki kasetonowe

Pilot bezprzewodowy L1-12 oraz panel w standardzie

■ Cichy wentylator



18K

Wentylator wirowy nowej konstrukcji



24K / 36K / 48K / 60K

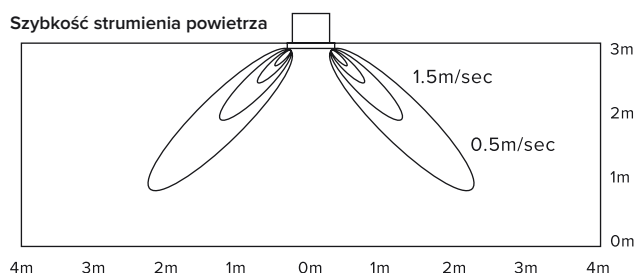
Nowy wentylator wirowy pozwala uzyskać optymalny strumień i stabilny przepływ powietrza przy niższym poziomie hałasu.

■ Silnik wentylatora na prąd stały DC



- **24K / 36K / 48K / 60K:** w tych modelach zastosowano do napędu wentylatora silnik DC zwiększając efektywność i zmniejszając zużycie energii.
- Niski poziom hałasu: silniki prądu stałego DC odmiennie niż silniki prądu zmiennego AC nie wytwarzają podczas pracy dźwięków o niskich częstotliwościach.
- Wentylator pracuje stabilnie.

■ Wyrównanie rozkładu temperatury przez jednostkę kasetonową



W przypadku ogrzewania przez jednostki kasetonowe często występuje efekt utrzymywania się ciepłego powietrza w górnych partiach pomieszczenia. Jednostki kasetonowe Hisense zostały wyposażone w 4-stopniową regulację kompensującą to niekorzystne zjawisko, którą uruchamia się przełącznikiem DIP.

Włączenie funkcji korekcji rozkładu temperatury powoduje zwiększenie szybkości pracy wentylatora nawiewowego i wraz z tym cyrkulację powietrza, co wpływa na właściwy komfort użytkowników pomieszczenia.

Jednostki kasetonowe



9000 Btu/h
12000 Btu/h
18000 Btu/h



24000 Btu/h
36000 Btu/h



48000 Btu/h
60000 Btu/h

Model		ACT-09UR4RRC4	ACT-12UR4RSCA4	ACT-18UR4RSCA4	AUC-24UR4RFGB4	AUC-36UR4RAGB4	AUC-42UR6RTHB4	AUC-48UR6RPHB4	AUC-60UR6RPHB4
Standard wyposażenia		Sterownik bezprzewodowy R2-01, panel, pompka skroplin							
Model jednostki wew.		ACT-09UR4RCA4	ACT-12UR4RCA4	ACT-18UR4RCA4	AUC-24UR4RGB4	AUC-36UR4RGB4	AUC-42UR4RHB4	AUC-48UR4RHB4	AUC-60UR4RHB4
Model jednostki zew.		AUW-09U4RR4	AUW-12U4RS4	AUW-18U4RS4	AUW-24U4RF4	AUW-36U4RA4	AUW-42U6RT4	AUW-48U6RP4	AUW-60U6RP4
Tryb chłodzenia									
Wydajność nominalna	W	2840	3750	5200	7300	10500	12500	14400	17200
Moc elektryczna nominalna	W	810	1000	1550	2100	3620	4240	4770	6600
Prąd znamionowy	A	3,70	4,50	7,10	9,80	15,90	7,40	8,70	12,50
Współczynnik EER	-	3,49	3,75	3,35	3,48	2,90	2,95	3,02	2,61
Wspczynnik SEER	-	6,10	6,90	6,60	6,59	6,15	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-
Tryb grzania									
Wydajność nominalna	W	3130	4000	5900	8300	11300	13500	17000	20000
Moc elektryczna nominalna	W	740	1000	1590	2167	3230	3700	4640	6650
Prąd znamionowy	A	3,50	4,50	7,40	10,20	14,20	6,50	8,40	12,60
Współczynnik COP	-	4,22	4,00	3,71	3,83	3,50	3,65	3,66	3,01
Wspczynnik SCOP	-	4,30	4,40	4,40	4,41	4,00	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-
Jednostka wewnętrzna									
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520/410/320	580/500/400	700/600/510	1100/976/852	1600/1300/1000	1850/1700/1550	2100/1700/1400	2100/1700/1400
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	39/35/31	41/37/33	47/42/40	44/41/37	47/43/40	50/48/46	53/46/44	53/46/44
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	570×570×215	570×570×215	570×570×215	840×248×840	840×248×840	840×248×840	840×248×840	840×248×840
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	730×668×292	730×668×292	730×668×292	996×370×956	996×370×956	996×370×956	996×370×956	996×370×956
Ciężar netto / transportowy	kg	14,5/17,5	15,5/18,5	15,5/18,5	25/34	27/36	32/41	32/41	32/41
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Panel		PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	620×620×37	620×620×37	620×620×37	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	690×680×115	690×680×115	690×680×115	1025x120x1015	1025x120x1015	1025x120x1015	1025x120x1015	1025x120x1015
Ciężar netto / transportowy	kg	2,6/4,5	2,6/4,5	2,6/4,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5
Jednostka zewnętrzna									
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	48	50	51	55	57	61	59	63
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	730×540×260	810×580×280	810×580×280	860×670×310	950×840×340	950×1050×340	950x1386x340	950x1386x340
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	860×590×400	940×420×640	940×640×420	990×730×450	1110×920×460	1110×1200×460	1110x1530x460	1110x1530x460
Ciężar netto / transportowy	kg	28,0/31,0	34/38,5	36/40	49/53	70/75	85/95	101,5/114,5	117/129
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15 ~ 48							
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15 ~ 24							
Instalacja rurowa									
Średnica rury ciecowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø12,7 (1/2')	Ø15,88 (5/8')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')
Maks. długość rur / przewyższenie	m	25/10	25/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Czynnik chłodniczy									
Typ	-	R32							
GWP	-	675							
Napełnienie fabryczne	kg	0,75	0,85	0,97	1,40	2,00	2,50	3,00	3,40
Ekwiwalent CO ₂	t	0,51	0,57	0,65	0,94	1,35	1,69	2,03	2,30

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągnięty w warunkach komory bezechowej.

Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32

Jednostki przypodłogowo-podsufitowe

■ Możliwość montażu w dwóch płaszczyznach

Modna stylistyka plus opływowe kształty.

Duży otwór nawiewowy powietrza i zintegrowana żaluzja.

Duża wydajność przy zachowaniu wysokiego komfortu i niskiej emisji hałasu.



■ Nowoczesny design, elegancki wygląd



■ 3-kierunkowy nawiew (3D) dla większego komfortu użytkowników



Jednostki przypodłogowo-podsufitowe



18000 Btu/h
24000 Btu/h



36000 Btu/h



48000 Btu/h
60000 Btu/h



Model		AVT-18UR4RSA4	AUV-24UR4RFA4	AUV-36UR4RAB4	AUV-42UR6RTC4	AUV-48UR6RPC4	AUV-60UR6RPC4
Standard wyposażenia		Sterownik bezprzewodowy R2-01					
Model jednostki wew.,		AVT-18UR4RA4	AUV-24UR4RA4	AUV-36UR4RB4	AUV-42UR4RC4	AUV-48UR4RC4	AUV-60UR4RC4
Model jednostki zew.,		AUW-18U4RS4	AUW-24U4RF4	AUW-36U4RA4	AUW-42U6RT4	AUW-48U6RP4	AUW-60U6RP4
Tryb chłodzenia							
Wydajność nominalna	W	5280	6900	10000	12300	14300	17000
Moc elektryczna nominalna	W	1630	2150	3570	4400	4710	6600
Prąd znamionowy	A	7,80	9,80	15,80	7,50	8,50	12,50
Współczynnik EER	-	3,23	3,21	2,80	2,80	3,04	2,58
Wspczynnik SEER	-	6,30	6,11	6,10	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A++	A++	A++	-	-	-
Tryb grzania							
Wydajność nominalna	W	5600	7800	11300	13500	16700	18000
Moc elektryczna nominalna	W	1420	2350	3420	4170	5580	6100
Prąd znamionowy	A	6,30	10,70	15,10	7,30	9,00	11,60
Współczynnik COP	-	3,94	3,32	3,30	3,24	2,99	2,95
Wspczynnik SCOP	-	4,40	4,18	4,00	-	-	-
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A+	A+	A+	-	-	-
Jednostka wewnętrzna							
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	800/690/600	1100/950/800	1700/1500/1300	2000/1800/1600	2000/1600/1200	2000/1700/1500
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	40/36/33	51/48/45	50/49/47	53/50/47	55/51/48	55/51/48
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	990x680x230	990x680x230	1285x680x230	1580x680x230	1580x680x230	1580x680x230
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1100x820x350	1100x820x350	1400x820x350	1690x820x350	1690x820x350	1690x820x350
Ciężar netto / transportowy	kg	30/35	30/35	37/44	48/56	48/56	50/58
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Jednostka zewnętrzna							
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	51	55	57	61	59	63
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	810x580x280	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	940x640x420	990x730x450	1110x920x460	1110x1200x460	1110x1530x460	1110x1530x460
Ciężar netto / transportowy	kg	36,0/40,0	56/60	70/75	85/95	101,5/114,5	117/129
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15 ~ 48					
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15 ~ 24					
Instalacja rurowa							
Średnica rury ciecowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø12,7 (1/2")	Ø15,88 (5/8")	Ø19,05 (3/4")	Ø19,05 (3/4")	Ø19,05 (3/4")	Ø19,05 (3/4")
Maks. długość rur / przewyższenie	m	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Czynnik chłodniczy							
Typ	-	R32					
GWP	-	675					
Napełnienie fabryczne	kg	0,97	1,40	2,00	2,50	3,00	3,95
Ekwiwalent CO ₂	t	0,65	0,94	1,35	1,69	2,03	2,67

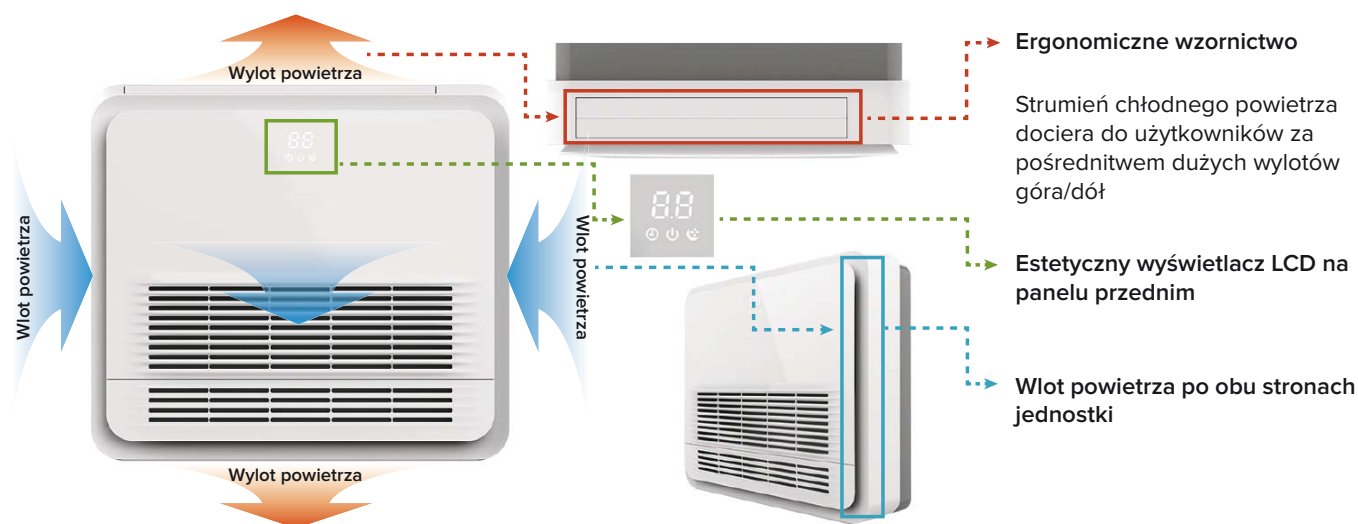
Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągany w warunkach komory bezekowej.

Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32

Jednostki konsole

■ Możliwość montażu w dwóch płaszczyznach

Kompaktowa obudowa o nowoczesnym wzornictwie i gabarytach łatwych do wkomponowania w każde wnętrze to atuty nowej jednostki typu konsola. Ogromne wyloty powietrza z zintegrowanym dużym rastrem zapewniają łatwą wymianę dużej objętości powietrza i niski poziom hałasu podczas pracy.



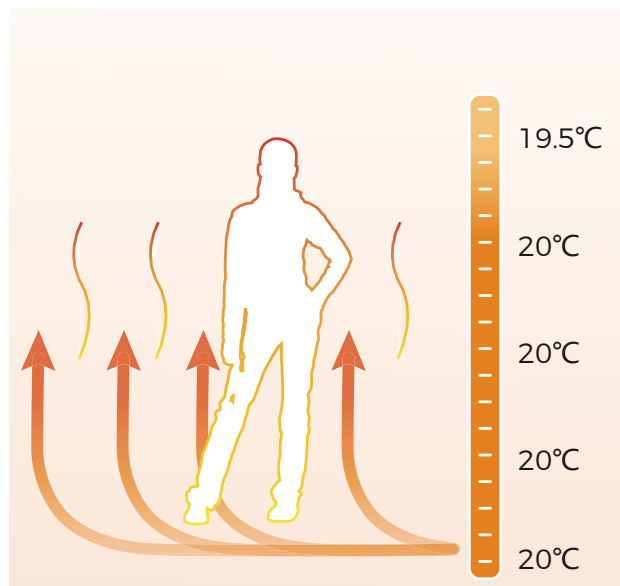
■ Chłodzenie

Górne i dolne otwory wentylacyjne otwierają się w tym samym czasie zapewniając wygodne i szybkie chłodzenie przy zachowaniu wysokiej kultury pracy jednostki.



■ Ogrzewanie

Powietrze z górnego wylotu dociera do strefy, w której przebywają użytkownicy, a dolny wylot powietrza obejmuje swym działaniem poziom nad powierzchnią podłogi.



Jednostki konsola



Model		AKT-09UR4RRK4	AKT-12UR4RSK4	AKT-18UR4RSK4
Standard wyposażenia		Sterownik bezprzewodowy R2-01		
Model jednostki wew.		AKT-09UR4RK4	AKT-12UR4RK4	AKT-18UR4RK4
Model jednostki zew.		AUW-09U4RR4	AUW-12U4RS4	AUW-18U4RS4
Tryb chłodzenia				
Wydajność nominalna	W	2950	3520	5000
Moc elektryczna nominalna	W	820	1005	1540
Prąd znamionowy	A	4,30	4,50	7,20
Współczynnik EER	-	3,59	3,50	3,23
Współczynnik SEER	-	6,51	6,52	6,50
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A++	A++	A++
Tryb grzania				
Wydajność nominalna	W	3050	3800	5100
Moc elektryczna nominalna	W	750	995	1374
Prąd znamionowy	A	3,50	4,40	6,90
Współczynnik COP	-	4,06	3,82	3,71
Współczynnik SCOP	-	4,20	4,10	4,10
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A+	A+	A+
Jednostka wewnętrzna				
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520/410/320	600/510/440	700/570/470
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	39/33/28	39/33/28	44/40/35
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	840x730x340	840x730x340	840x730x340
Ciężar netto / transportowy	kg	15/19	15/19	15/19
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Jednostka zewnętrzna				
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	48	48	51
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	730x540x260	810x580x280	810x580x280
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	860x590x400	940x420x640	940x420x640
Ciężar netto / transportowy	kg	28,0/31,0	34/38,5	36,0/40,0
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15 ~ 48		
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15 ~ 24		
Instalacja rurowa				
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")
Maks. długość rur / przewyższenie	m	25/10	25 / 15	30/15
Czynnik chłodniczy				
Typ	-	R32		
GWP	-	675		
Napełnienie fabryczne	kg	0,75	0,85	0,97
Ekwiwalent CO ₂	t	0,51	0,57	0,65

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągany w warunkach komory bezekowej.

Seria klimatyzatorów inwerterowych z R32



Jednostki zewnętrzne

R32



9000 Btu/h



12000 Btu/h
18000 Btu/h



24000 Btu/h



36000 Btu/h



48000 Btu/h
60000 Btu/h

Model		AUW-09U4RR4	AUW-12U4RS4	AUW-18U4RS4	AUW-24U4RF4	AUW-36U4RA4	AUW-42U6RT4	AUW-48U6RP4	AUW-60U6RP4
Parametry eksploatacyjne									
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	1850	2300	2300	3150	3800	5800	6300	6300
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	48	50	51	55	57	61	59	63
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	62	64	68	70	74	73	77
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	730×540×260	810×580×280	810×580×280	860×670×310	950×840×340	950×1050×340	950x1386x340	950x1386x340
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	860×590×400	940×420×640	940×640×420	990×730×450	1110×920×460	1110×1200×460	1110x1530x460	1110x1530x460
Ciężar netto / transportowy	kg	28,0/31,0	34/38,5	36/40	49/53	70/75	85/95	101,5/114,5	117/129
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15 ~ 48							
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15 ~ 24							
Instalacja rurowa									
Średnica rury ciecowej	Ømm (cal)	Ø6,35(1/4')	Ø6,35(1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø12,7 (1/2')	Ø15,88 (5/8')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')	Ø19,05 (3/4')
Maks. długość rur / przewyższenie	m	25/10	25/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Dodatkowe doładowanie czynnikiem chłodniczym	g/m	12	12	12	28	28	28	28	28
Czynnik chłodniczy									
Typ	-	R32							
GWP	-	675							
Napełnienie fabryczne	kg	0,75	0,85	0,97	1,40	2,00	2,50	3,00	3,40
Ekwiwalent CO ₂	t	0,51	0,57	0,65	0,94	1,35	1,69	2,03	2,30

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągany w warunkach komory bezekowej.



Urządzenia Free Match Multi Split



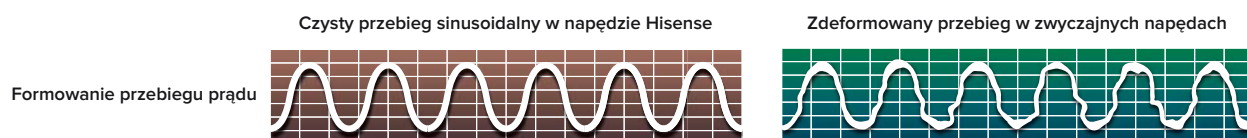
Seria klimatyzatorów Free Match Multi Split

Jednostki Free Match Multi-Split

Urządzenia z serii „Free Match” nadają się idealnie wszędzie tam, gdzie w każdym pomieszczeniu musi pracować osobna jednostka, np. salon i trzy sypialnie. W systemach tych, do jednostki zewnętrznej mogą zostać podłączone 2, 3 lub 4 jednostki wewnętrzne, do wyboru, ścienne, kasetonowe czy kanałowe, w zależności od potrzeb.

■ Najnowsza 180°, sinusoidalna technika napędu DC

Zastosowanie techniki napędu stałoprądowego (DC) inwerterowego, w oparciu o pół okresu (180°) fali sinusoidalnej, zapewnia na wyjściu odpowiednio wygładzony sinusoidalny przebieg prądu; tak napędzana sprężarka pracuje płynnie, wykazując przy tym wyraźny wzrost wydajności energetycznej. Wraz z tym uzyskuje się wyłumienie składowych harmonicznym oraz oczyszczenie z szumu pochodzenia elektromagnetycznego.



■ Wysokoefektywna podwójna sprężarka rotacyjna z magnesem rubidowym



■ Technologia kontroli powrotu oleju

Układ sterujący klimatyzatora może automatycznie obliczyć prawdopodobne położenie oleju w instalacji. Przez stosowne dopasowanie szybkości pracy sprężarki oraz elektronicznego zaworu rozprężnego, ustawiającego szybkość przepływu czynnika chłodniczego w instalacji, udaje się skutecznie zawrócić olej układowy do sprężarki i zapewnić jej niezawodne funkcjonowanie.

■ Elektroniczny zawór rozprężny

W jednostce zewnętrznej klimatyzatora znajdują się 4 zawory rozprężne, które mają za zadanie regulację i optymalizację dynamiki przepływu czynnika chłodniczego, kierowanego do pracujących jednostek wewnętrznych systemu.



■ Szeroki zakres napięcia zasilania

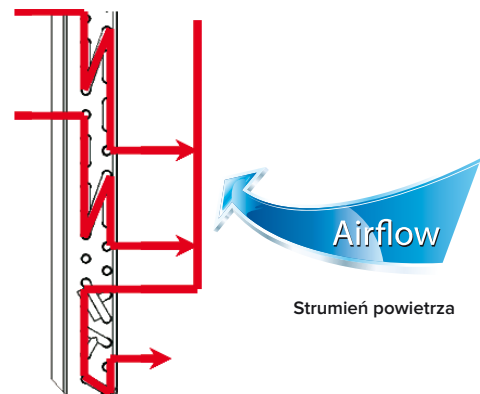
Jednostka może pracować w szerokim zakresie: 176 V - 264 V napięcia zasilającego.

W dotychczasowych modelach jednostek wartość progu ochronnego natężenia była ustawiona na stałe, jednak wahające się napięcie prądu wpływało na zmiany częstotliwości.

W nowych modelach urządzeń dzięki zastosowaniu techniki auto-adaptacji napięciowej próg ochronny natężenia zostaje dopasowany do napięcia, co pozwala utrzymywać częstotliwość cały czas na optymalnym poziomie.

■ Nowa koncepcja budowy wymiennika ciepła

1. Konstrukcja z odwróceniem przepływu poprawia sprawność wymiennika.
2. Dolne odcinki przepływu podlegają przyspieszonemu chłodzeniu, co poprawia wydajność chłodniczą i pozwala wydłużyć maksymalną dopuszczalną długość rur połączeniowych między jednostką wewnętrzną z zewnętrzną. Natomiast przy włączeniu trybu grzania zapobiega oblodzeniu.



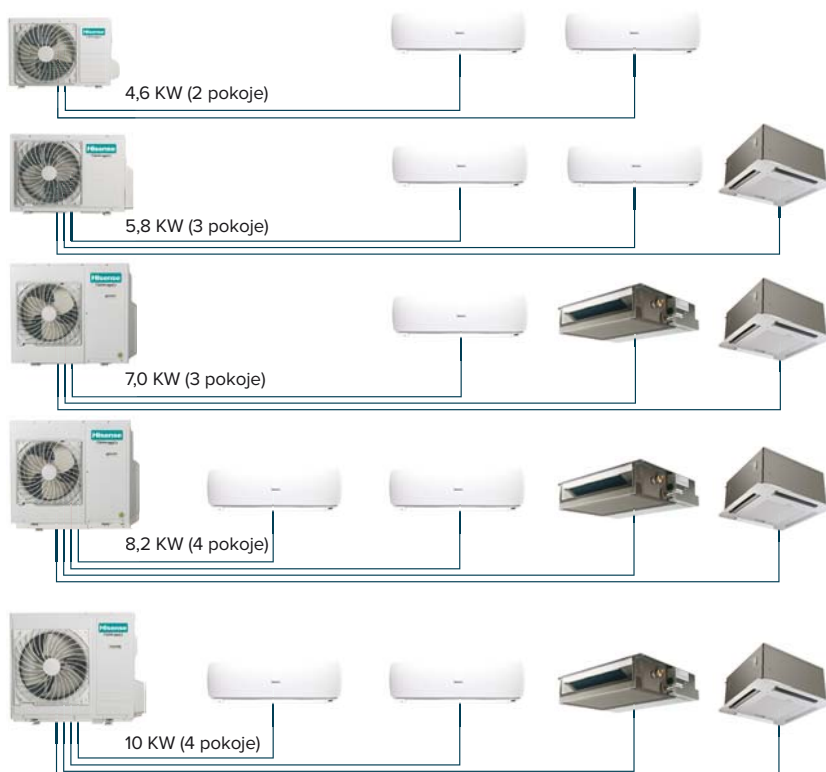
Seria klimatyzatorów Free Match Multi Split

Cechy



Jednostka zewnętrzna

Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych



Jednostki wewnętrzne

R-32



Jednostki ściennie multisplit		AST-09UW4RVETG00A	AST-12UW4RVETG00A	AST-18UW4RXATG00A
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01, sterowanie kartą hotelową		
Parametry eksploatacyjne				
Wydajność chłodnicza	W	2600	3500	5000
Wydajność grzewcza	W	2800	4000	5600
Moc elektryczna nominalna	W	45	44	70
Prąd znamionowy	A	0,20	0,20	0,30
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	550	600	1000
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	42 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	42 / 40 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	47 / 46 / 44 / 42 / 40 / 38 / 33
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	950×272×207	950×272×207	1050×320×235
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1000×335×260	1000×335×260	1118×392×318
Ciężar netto / transportowy	kg	9 / 10,5	9 / 11	12 / 14
Instalacja rurowa				
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")

R-32



Jednostki ściennie multisplit		AST-09UW4RXETQ00B	AST-12UW4RXETQ00B	AST-18UW4RBATQ00A
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01, sterowanie kartą hotelową		
Parametry eksploatacyjne				
Wydajność chłodnicza	W	2600	3500	5000
Wydajność grzewcza	W	3000	4100	5600
Moc elektryczna nominalna	W	25	25	45
Prąd znamionowy	A	0,15	0,15	0,2
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza	m³/h	600	620	1000
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	42 / 39 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	42 / 40 / 38 / 36 / 34 / 31 / 28	47 / 46 / 44 / 42 / 40 / 38 / 33
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	850 × 270 × 208	850 × 270 × 208	960 × 315 × 230
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	900 × 335 × 260	900 × 335 × 260	1022 × 380 × 302
Ciężar netto / transportowy	kg	8,5 / 11	8,5 / 11	12 / 14
Instalacja rurowa				
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")

Seria klimatyzatorów Free Match Multi Split



R-32



Jednostki kasetonowe multisplit		ACT-09UR4RCA4	ACT-12UR4RCA4	ACT-18UR4RCA4
Standard wyposażenia		Pilot bezprzewodowy R2-01 oraz panel		
Parametry eksploatacyjne				
Wydajność chłodnicza	W	2840	3750	5200
Wydajność grzewcza	W	3130	4000	5900
Moc elektryczna nominalna	W	23	23	77
Prąd znamionowy	A	0,2	0,2	0,5
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520/410/320	580/500/400	700/600/510
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	39/35/31	41/37/33	47/42/40
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	570×570×215	570×570×215	570×570×215
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	730×668×292	730×668×292	730×668×292
Ciężar netto / transportowy	kg	14,5/17,5	15,5/18,5	15,5/18,5
Panel		PE-EA-B29		
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	620×620×37	620×620×37	620×620×37
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	690×680×115	690×680×115	690×680×115
Ciężar netto / transportowy	kg	2,6/4,5	2,6/4,5	2,6/4,5
Instalacja rurowa				
Średnica rury ciecowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø12,7 (1/2')



R-32



Jednostki kanałowe multisplit		ADT-09UX4RBL4	ADT-12UX4RBL4	ADT-18UX4RCL4
Standard wyposażenia		Sterownik przewodowy YXE-A02U, filtr w komplecie		
Parametry eksploatacyjne				
Wydajność chłodnicza	W	2900	3520	5300
Wydajność grzewcza	W	3100	3800	5800
Moc elektryczna nominalna	W	20	25	87
Prąd znamionowy	A	0,2	0,2	0,5
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520/420/350	600/484/400	900/770/650
Spręż ESP	Pa	0 (0~50)	0 (0~50)	0 (0~50)
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	32/29/26	36/33/30	41/37/33
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	910×190×447	910×190×447	1180×190×447
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1080×285×565	1080×285×565	1350×285×565
Ciężar netto / transportowy	kg	18,0/21,5	18/21,5	22,5/26
Instalacja rurowa				
Średnica rury ciecowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø12,7 (1/2')

Jednostki wewnętrzne

R32



Jednostki konsolowe multisplit		AKT-09UR4RK4	AKT-12UR4RK4	AKT-18UR4RK4
Standard wyposażenia		Sterownik bezprzewodowy R2-01		
Parametry eksploatacyjne				
Wydajność chłodnicza	W	2950	3520	5000
Wydajność grzewcza	W	3050	3800	5100
Moc elektryczna nominalna	W	23	23	50
Prąd znamionowy	A	0,20	0,20	0,40
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	520/410/320	600/510/440	700/570/470
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	39/33/28	39/33/28	44/40/35
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	840x730x340	840x730x340	840x730x340
Ciężar netto / transportowy	kg	15/19	15/19	15/19
Instalacja rurowa				
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")

R32



Jednostka przypodłogowo-podsufitowa multisplit		AVT-18UR4RA4
Standard wyposażenia		Sterownik bezprzewodowy R2-01
Parametry eksploatacyjne		
Wydajność chłodnicza	W	5280
Wydajność grzewcza	W	5600
Moc elektryczna nominalna	W	34
Prąd znamionowy	A	0,30
Zasilanie	f / V / Hz	1, 220-240, 50
Wielkość przepływu powietrza (Hi/Med/Lo)	m³/h	800/690/600
Poziom ciśnienia akustycznego (Hi/Med/Lo)	dB(A)	40/36/33
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	990x680x230
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	1100x820x350
Ciężar netto / transportowy	kg	30/35
Instalacja rurowa		
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4")
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø12,7 (1/2")

Seria klimatyzatorów Free Match Multi Split



Jednostki zewnętrzne



14000 Btu/h



18000 Btu/h



21000 Btu/h
24000 Btu/h



27000 Btu/h
36000 Btu/h

Seria „Free Match”		Maks. 2 jednostki wewnętrzne	Maks. 2 jednostki wewnętrzne	Maks. 3 jednostki wewnętrzne	Maks. 3 jednostki wewnętrzne	Maks. 4 jednostki wewnętrzne	Maks. 4 jednostki wewnętrzne
Model		AMW2-14U4RRA	AMW2-18U4RXA	AMW3-21U4RFA	AMW3-24U4RFA	AMW4-27U4RAA	AMW4-36U4RAA
Tryb chłodzenia							
Wydajność nominalna	W	4100 (1400 ~ 5500)	5200 (1800 ~ 6600)	6300 (2100 - 7500)	7200 (2400 - 8000)	8000 (2600 - 11500)	10000 (2600 - 11500)
Moc elektryczna nominalna	W	1000 (330 ~ 1900)	1380 (390 ~ 2200)	1470	1870	2250 (580 - 4000)	3100 (580 - 4000)
Prąd znamionowy	A	4,35	6,2	6,4	8,1	10	13,8
Współczynnik EER	-	4,1	3,77	4,28	3,85	3,56	3,23
Wspczynnik SEER	-	6,61	7,21	6,9	6,8	7,01	6,5
Klasa energetyczna chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Tryb grzania							
Wydajność nominalna	W	4500 (900 ~ 5600)	6000 (1400 - 7200)	7200 (1900 - 8500)	7920 (2100 - 9200)	9000 (2200 - 12000)	11000 (2200 - 12000)
Moc elektryczna nominalna	W	1000 (200 ~ 1600)	1430 (290-2300)	1780	2030	2250 (460 - 4000)	2800 (460 - 4000)
Prąd znamionowy	A	4,35	6,4	7,8	8,8	10	12,4
Współczynnik COP	-	4,5	4,2	4,04	3,9	4	3,93
Wspczynnik SCOP	-	4,1	4,1	4,01	4,01	4,05	6,5
Klasa energetyczna grzanie	-	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Jednostka zewnętrzna							
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	62	64	68	68	68	68
Wymiary netto (szer. x wys. x gł.)	mm	730 x 540 x 260	810x280x580	860x670x310	860x670x310	950x840x340	950x840x340
Wymiary transportowe (szer. x wys. x gł.)	mm	860 x 590 x 400	940x385x630	990x450x730	990x450x730	1110x460x920	1110x460x920
Ciężar netto / transportowy	kg	34 / 36	37 / 39,5	49 / 54	49 / 54	67 / 72	67 / 72
Zasilanie	f / V / Hz	220~240 / 50 / 1f	220~240 / 50 / 1f	220~240 / 50 / 1f	220~240 / 50 / 1f	220~240 / 50 / 1f	220~240 / 50 / 1f
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)	°C	-15~48					
Zakres temperatur pracy (grzanie)	°C	-15~24					
Instalacja rurowa							
Średnica rury cieczowej	Ømm (cal)	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4')	Ø6,35 (1/4') x 3	Ø6,35 (1/4') x 3	Ø6,35 (1/4') x 4	Ø6,35 (1/4') x 4
Średnica rury gazowej	Ømm (cal)	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8')	Ø9,52 (3/8') x 3	Ø9,52 (3/8') x 3	Ø9,52 (3/8') x 4	Ø9,52 (3/8') x 4
Maks. długość rur / przewyższenie	m	30/15	30 / 15	45 / 15	45/15	60 / 15	60 / 15
Czynnik chłodniczy							
Typ	-	R32					
GWP	-	675					
Napełnienie fabryczne	kg	0,95	1,07	1,45	1,45	2,20	2,20
Ekwiwalent CO2	t	0,64	0,72	0,98	0,98	1,49	1,49

Powyższe dane konstrukcyjne oraz parametry techniczne podaje się z zastrzeżeniem, że na chwilę obecną mogą być już nieaktualne z uwagi na ciągłe udoskonalanie naszych produktów. Podane w powyższej tabeli wartości poziomu hałasu specyfikują poziom hałasu osiągany w warunkach komory bezchłowej.

Tabela konfiguracji jednostek

AMW2-14U4RRA														
Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W	
09+09	2050	2050			4100	1400	5500	1030	330	1960	4,52	6,65	3,98	A++
09+12	2000	2100			4100	1400	5500	1040	330	1970	4,57	6,68	3,94	A++

AMW2-18U4RXA														
Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W	
09+09	2600	2600			5200	1800	6600	1380	390	2200	6,2	7,21	3,77	A++
09+12	2400	2800			5200	1800	6600	1400	390	2230	6,1	7,23	3,71	A++
12+12	2600	2600			5200	1800	6600	1420	390	2250	6,2	7,25	3,66	A++

AMW3-21U4RFA														
Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W	
09+09	2600	2600			5200	1700	7000	1250	460	2200	5,4	6,50	4,16	A++
09+12	2600	3500			6100	1700	7200	1420	460	2550	6,2	6,80	4,30	A++
09+18	2460	4540			7000	1800	9000	1805	500	2950	7,8	6,20	3,88	A++
12+12	3500	3500			7000	1800	8000	1815	500	2750	7,9	6,15	3,86	A++
12+18	2800	4200			7000	1800	9500	1795	500	2900	7,8	6,25	3,90	A++
18+18	3500	3500			7000	3000	9800	1800	620	3100	7,8	6,20	3,89	A++
09+09+09	2333	2333	2333		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	6,20	3,89	A++
09+09+12	2170	2170	2660		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	6,20	3,89	A++

AMW3-24U4RFA														
Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W	
07+09	2100	2600			4700	1600	6700	1465	440	2200	6,4	5,95	3,21	A+
07+12	2100	3500			5600	1700	7000	1715	460	2550	7,5	6,01	3,27	A+
07+18	2100	4800			6900	1800	8000	1805	500	2950	7,8	6,49	3,82	A++
09+09	2600	2600			5200	1700	7000	1545	460	2200	6,7	5,95	3,37	A+
09+12	2600	3500			6100	1700	7200	1715	460	2550	7,5	6,01	3,56	A+
09+18	2560	4640			7200	1800	9000	1805	500	2950	7,8	6,55	3,99	A++
12+12	3600	3600			7200	1800	8000	1815	500	2750	7,9	6,55	3,97	A++
12+18	2900	4300			7200	1800	9500	1795	500	2900	7,8	6,65	4,01	A++
18+18	3600	3600			7200	3000	9800	1870	620	3100	8,1	6,75	3,85	A++
09+09+09	2400	2400	2400		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	6,90	3,85	A++
09+09+12	2220	2220	2760		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	7,00	3,85	A++
09+09+18	1850	1850	3500		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	6,95	3,85	A++
09+12+12	2060	2570	2570		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	7,05	3,85	A++
12+12+12	2400	2400	2400		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	7,10	3,85	A++

AMW4-27U4RAA														
Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W	
09+09	2600	2600			5200	2200	7000	1680	500	3000	7,3	5,93	3,10	A+
09+12	2600	3500			6100	2200	7200	1850	500	3100	8,0	5,95	3,30	A+
09+18	2600	4800			7400	2400	9000	2100	500	3500	9,1	6,01	3,52	A+
12+12	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	5,97	3,41	A+
12+18	3200	4800			8000	2200	9500	2110	500	3500	9,2	6,00	3,79	A+
18+18	4000	4000			8000	2300	11000	2200	500	3800	9,6	6,23	3,64	A++
09+09+09	2600	2600	2600		7800	2400	9500	2230	540	3700	9,7	6,32	3,50	A++
09+09+12	2540	2540	2920		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	6,39	3,56	A++
09+09+18	2130	2130	3740		8000	2400	10500	2250	540	4000	9,8	6,43	3,56	A++
09+12+12	2370	2815	2815		8000	2400	10000	2250	540	4000	9,8	6,98	3,56	A++
09+12+18	2010	2480	3510		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	7,18	3,56	A++
12+12+12	2667	2667	2667		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	7,16	3,56	A++
09+09+09+09	2000	2000	2000	2000	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	7,23	3,56	A++
09+09+09+12	1940	1940	1940	2180	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	7,25	3,56	A++

Wydajność grzewcza														
A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	
W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W		
2250	2250			4500	1400	5600	1020	200	1650	4,5	4,14	4,41	A+	
2150	2350			4500	1400	5600	1040	200	1680	4,6	4,15	4,33	A+	

Wydajność grzewcza														
A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	
W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W		
3000	3000			6000	1400	7200	1430	290	2300	6,4	4,10	4,20	A+	
2500	3500			6000	1400	7200	1450	290	2350	6,4	4,12	4,14	A+	
3000	3000			6000	1400	7200	1480	290	2380	6,5	4,15	4,05	A+	

Wydajność grzewcza														
A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	
W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W		
3000	3000			6000	1900	7200	1480	435	2500	6,4	3,81	4,05	A	
3000	3700			6700	1900	7500	1520	435	2500	6,6	3,81	4,41	A	
2420	4780			7200	2100	9500	2150	475	2850	9,3	3,89	3,35	A	
3600	3600			7200	2100	8700	1890	475	2700	8,2	3,87	3,81	A	
2820	4380			7200	2200	9700	2090	495	2900	9,1	3,91	3,44	A	
3600	3600			7200	2300	9800	2050	500	3000	8,9	3,94	3,51	A	
2400	2400	2400		7200	2200	10000	2170	520	3100	9,4	4,05	3,32	A+	
2275	2275	2650		7200	2300	10000	2190	520	3100	9,5	4,03	3,29	A+	

Wydajność grzewcza														
A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	
W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W		
2600	3000			5600	1900	7000	1615	435	2250	7,0	3,81	3,47	A	
2600	3700			6300	1900	7200	1915	115	2450	8,3	3,83	3,29	A	
2530	5390			7920	1900	8500	2030	435	2800	8,8	3,85	3,90	A	
3000	3000			6000	1900	7200	1615	435	2500	7,0	3,81	3,72	A	
3000	3700			6700	1900	7500	1930	435	2500	8,4	3,81	3,47	A	
2780	5140			7920	2100	9500	2030	475	2850	8,8	3,89	3,90	A	
3700	3700			7400	2100	8700	2035	475	2700	8,8	3,87	3,64	A	
3180	4740			7920	2200	9700	2020	495	2900	8,8	3,91	3,92	A	
3960	3960			7920	2300	9800	2010	500	3000	8,7	3,94	3,94	A	
2640	2640	2640		7920	2200	10000	2030	520	3100	8,8	4,05	3,90	A+	
2455	2455	3010		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	4,03	3,90	A+	
1980	1980	3960		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	4,04	3,90	A+	
2290	2815	2815		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,96	3,90	A	
2640	2640	2640		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,95	3,90	A	

Wydajność grzewcza														
A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	
W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX			W/W		
3000	3000			6000	1800	7200	1680	400	3000	7,3	3,80	3,57	A	
3000	3700			6700	1800	7500	1850	400	3100	8,0	3,81	3,62	A	
3000	5500			8500	2000	9500	2100	400	3500	9,1	3,87	4,05	A	
3700	3700			7400	1800	8700	2050	400	3100	8,9	3,83	3,61	A	
3620	5380			9000	2000	9700	2110	400	3500	9,2	3,89	4,27	A	
4500	4500			9000	2000	11000	2200	420	3800	9,6	3,91	4,09	A	
3000	3000	3000		8600	2200	10000	2230	420	3700	9,7	3,84	3,86	A	
2784	2784	3433		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	3,85	4,00	A	
2350	2350	4300		9000	2200	10500	2250	420	4000	9,8	3,90	4,00	A	
2600	3200	3200		9000	2200	10000	2250	420	4000	9,8	3,88	4,00	A	
2210	2730	4060		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	3,97	4,00	A	
3000	3000	3000		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	4,01	4,00	A+	
2250	2250	2250	2250	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,05	4,00	A+	
2125	2125	2125	2625	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,06	4,00	A+	

Tabela konfiguracji jednostek

AMW4-36U4RAA

Kombinacja jednostek wewnętrznych	Wydajność chłodnicza													Wydajność grzewcza														
	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa	A	B	C	D	Wydajność całkowita (W)			Moc wejściowa (W)			(A)	SEER	EER	Klasa
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX					NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	NOM				
09+18	2600	5000			7600	2400	9000	2100	500	3500	9,1	5,95	3,62	A+	3000	5800			8800	2000	9500	2350	400	3167	10,2	3,83	3,74	A
12+12	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	5,76	3,41	A+	3700	3700			7400	1800	8700	2250	400	2900	9,8	3,81	3,29	A
12+18	3500	5000			8500	2200	9500	2310	500	3500	10,0	5,98	3,68	A+	3700	5800			9500	1800	9700	2470	400	3233	10,7	3,84	3,85	A
18+18	5000	5000			10000	2200	10500	3150	500	4000	13,7	6,05	3,17	A+	5500	5500			11000	1800	11000	2790	400	3667	12,1	3,89	3,94	A
09+09+09	2600	2600	2600		7800	2400	9800	2300	540	3700	10,0	6,11	3,39	A++	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2790	420	3333	12,1	3,85	3,23	A
09+09+12	2600	2600	3500		8700	2400	10000	2600	540	3800	11,3	6,13	3,35	A++	3000	3000	3700		9700	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,86	3,45	A
09+09+18	2550	2550	4900		10000	2400	11000	3100	540	4000	13,5	6,19	3,23	A++	2797	2797	5407		11000	2200	10500	2830	420	3500	12,3	3,88	3,89	A
09+12+12	2600	3500	3500		9600	2400	10500	2850	540	3800	12,4	6,15	3,37	A++	3000	3700	3700		10400	2200	10000	2750	420	3333	12,0	3,84	3,78	A
09+12+18	2400	2960	4640		10000	2400	11500	3150	540	4000	13,7	6,22	3,17	A++	2640	3256	5104		11000	2200	10500	2770	420	3500	12,0	3,87	3,97	A
09+18+18	2060	3970	3970		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	6,35	3,23	A++	2260	4370	4370		11000	2200	12000	2790	420	4000	12,1	3,91	3,94	A
12+12+12	3200	3200	3200		9600	2400	10500	2950	540	3800	12,8	6,21	3,25	A++	3667	3667	3667		11000	2200	10500	2790	420	3500	12,1	3,93	3,94	A
12+12+18	2800	2800	4400		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	6,31	3,23	A++	3083	3083	4833		11000	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,97	3,91	A
12+18+18	2420	3790	3790		10000	2400	11500	3000	540	4000	13,0	6,39	3,33	A++	2660	4170	4170		11000	2200	12000	2820	420	4000	12,3	4,01	3,90	A+
18+18+18	3300	3300	3300		9900	2600	11500	3100	540	4000	13,5	6,79	3,19	A++	3500	3500	3500		10500	2200	12000	2850	420	4000	12,4	4,05	3,68	A+
09+09+09+09	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,8	6,50	3,23	A++	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,4	4,01	3,93	A+
09+09+09+12	2364	2364	2364	2909	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	6,53	3,23	A++	2598	2598	2598	3205	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	4,03	3,93	A+
09+09+09+18	2031	2031	2031	3906	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	6,58	3,25	A++	2230	2230	2230	4311	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	4,05	3,91	A+
09+09+12+12	2241	2241	2759	2759	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	6,61	3,23	A++	2463	2463	3037	3037	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	4,07	3,93	A+
09+09+12+18	1940	1940	2388	3731	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	6,73	3,25	A++	2129	2129	2626	4116	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	4,09	3,91	A+
09+09+18+18	1711	1711	3289	3289	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	7,02	3,28	A++	1875	1875	3625	3625	11000	2200	12000	2820	460	4000	12,5	4,11	3,90	A+
09+12+12+12	2131	2623	2623	2623	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	7,15	3,23	A++	2340	2887	2887	2887	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	4,13	3,93	A+
09+12+12+18	1857	2286	2286	3571	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	7,18	3,25	A++	2037	2512	2512	3938	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	4,15	3,91	A+
12+12+12+12	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	7,20	3,23	A++	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	4,12	3,93	A+
12+12+12+18	2192	2192	2192	3425	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	7,20	3,25	A++	2408	2408	2408	3775	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	4,13	3,91	A+





Firma posiada liczne podmioty zależne, które działają w obszarach elektroniki użytkowej, elektroprzętu AGD, telefonii komórkowej, informatyki, a także nieruchomości. Dysponuje 14 zakładami produkcyjnymi oraz 11 ośrodkami R&D na całym świecie. Hisense posiada też siedziby regionalne zlokalizowane w Ameryce Północnej, Europie, regionie Azji i Pacyfiku, na Bliskim Wschodzie, w Afryce, Ameryce Środkowej i Południowej. Produkty Hisense są sprzedawane w ponad 130 krajach świata osiągając przychody ze sprzedaży na poziomie ponad 17 mld USD (dane za 2016 r.)

Hisense nawiązało strategiczną współpracę z globalnymi korporacjami - IBM, Hitachi, Whirlpool, realizując tym samym politykę rozwoju marki oraz marketing swoich produktów i usług. „Jakość - Technologia - Wydajność - Odpowiedzialność” - oto cztery kluczowe elementy w strategii działania Hisense. Już od wielu lat Hisense wprowadza na rynek produkty energooszczędne, przyjazne środowisku i spełniające normy ekologiczne. W ramach działań CSR wspiera też ponad 2000 szkół szczebla podstawowego w słabo rozwiniętych gospodarczo oraz dotkniętych skutkami katastrof regionach Chin i całego świata.

Sponsoring

Oficjalny Partner UEFA EURO 2020

Mistrzostwa Europy w Piłce Nożnej 2020 - UEFA Euro 2020 - szesnasty turniej o mistrzostwo Europy w piłce nożnej mężczyzn odbędzie się w 12 miastach-gospodarzach w 12 różnych państwach.

Hisense
OFFICIAL PARTNER



UEFA
EURO2020



Oficjalny Partner UEFA Under 21 2019



UEFA
UNDER21
CHAMPIONSHIP
ITALY 2019

Hisense
OFFICIAL PARTNER



Oficjalny Sponsor

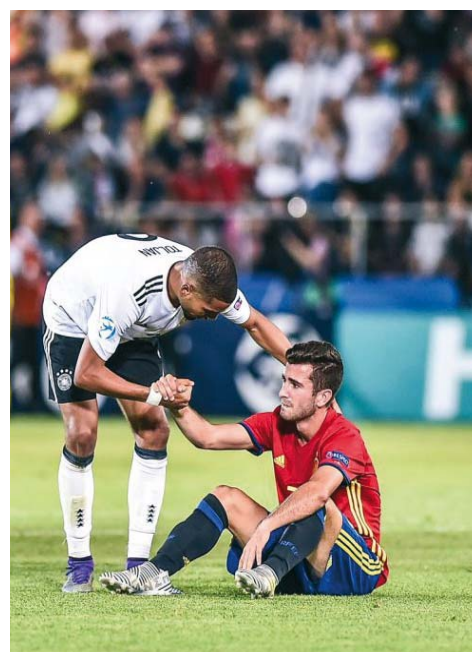
Mistrzostwa FIFA World Cup Russia 2018



Oficjalny Partner

UEFA Under 21 2017

Turniej finałowym Mistrzostw Europy UEFA EURO U21, w którym udział wzięło aż 12 drużyn rozgrywał się w sześciu polskich miastach-gospodarzach. Finał Mistrzostw miał miejsce 30 czerwca 2017 roku w Krakowie.



Sponsoring

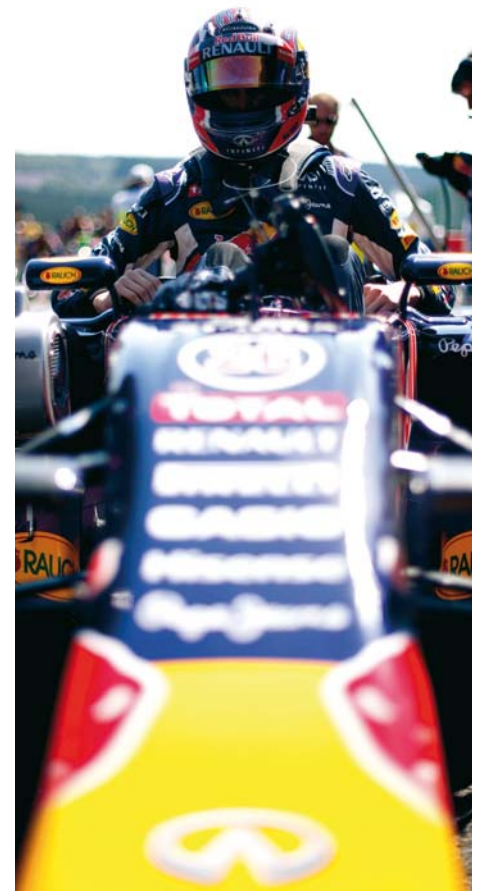
Oficjalny Partner UEFA EURO 2016

W styczniu 2016 roku, Hisense Corporation stała się Oficjalnym Partnerem UEFA EURO 2016. Po raz pierwszy w 56-letniej historii mistrzostw została podpisana umowa sponsorska z firmą z Chin.



Dostawca zespołu Red Bull Racing

W kwietniu 2015 roku, Hisense Corporation została Oficjalnym Dostawcą zespołu Red Bull Racing co umożliwiła zaprezentowanie technologii high-end i podniesienia rozpoznawalności marki Hisense w skali globalnej.



Sponsoring

Oficjalny Sponsor Australian Open

Prawa do nazwy Hisense Arena



Oficjalny Partner Joe Gibbs Racing Nascar



Oficjalny Partner Specjalny FC Schalke 04



