

Hisense



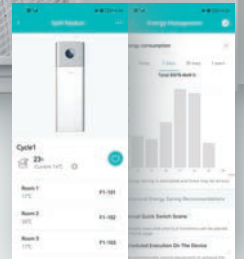
UEFA
EURO2024
GERMANY

OFFICIAL HEAT PUMP OF
UEFA EURO 2024™



Certyfikat KEYMARK

Hi-Therma



R32

INTEGRA 4-8 kW

Pompy ciepła powietrze-woda



reddot winner 2022

Jednostka Hisense Hi-Therma Split model Integra posiada jednostkę wewnętrzną i zasobnik wody umieszczone w jednej obudowie. Jednostka wewnętrzna ma wbudowany przewodowy sterownik z dużym kolorowym ekranem, który można łatwo obsługiwać za pomocą pokręteła i przycisków, a wszystkie obiegi pracy i pomieszczenia można skonfigurować osobno. Główny interfejs z menu w języku polskim może intuicyjnie wyświetlać ustawienia poszczególnych cykli pracy oraz aktualną temperaturę wody w czasie rzeczywistym.

Cechy modelu split Integra Hi-Therma

- Najlepsze i wydajne rozwiązanie do ogrzewania domu oraz zaopatrzenia w ciepłą wodę użytkową
- Najwyższa klasa energetyczna A+++ w warunkach wody o niskiej temperaturze i A++ w warunkach wody o średniej temperaturze
- Zasobnik C.W.U. ze stali nierdzewnej Duplex o pojemności 230 litrów
- Stabilne ogrzewanie przy temperaturze zewnętrznej poniżej -25°C
- Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej i negatywnego wpływu na środowisko
- Zaawansowana automatyka i obsługa dwóch stref grzewczych oraz C.W.U.
- Certyfikat jakości produktów i usług KEYMARK
- Obecność na liście ZUM – kwalifikacja do dofinansowania
- Nagroda Red Dot Design Award dla jednostek split i Integra
- Moduł WiFi i sterowanie za pośrednictwem aplikacji Hi-Mit II
- Czytelne menu z menu w języku polskim



Opjonalny moduł WiFi/LAN – HCCS-

-H64H2C1M#01 pozwala sterować pompą ciepła w Twoim domu za pośrednictwem smartfona lub tabletu. Adapter WiFi współpracuje z aplikacją mobilną Hi-Mit II, która jest do pobrania z Google Play lub App Store.



www.chs-pompy.pl



Parametry techniczne

Integra (4-8 kW)

Parametry pracy instalacji



Model			AHS-044HCDSAA-23 + AHW-044HCDSI	AHS-060HCDSAA-23 + AHW-060HCDSI	AHS-080HCDSAA-23 + AHW-080HCDSI	
TZ (DB/WB)	TwiW / TwyW	-	Jedn.	Tryb grzania		
Grzanie	7/6°C	30/35°C	Wydajność (Min./Znam./Maks.)	1,85 / 4,40 / 7,00	1,95 / 6,00 / 8,90	2,10 / 8,00 / 11,0
			COP (Znam.)	-	5,10	5,00
		47/55°C	Wydajność (Znam./Maks.)	4,40 / 6,00	6,00 / 7,50	8,00 / 9,00
			COP (Znam.)	-	3,00	3,05
Grzanie	-7/-8°C	30/35°C	Wydajność (Znam./Maks.)	4,40 / 5,00	5,30 / 5,90	5,80 / 7,30
			COP (Znam.)	-	3,26	3,16
		47/55°C	Wydajność (Znam./Maks.)	4,00 / 4,20	4,70 / 5,10	5,00 / 6,40
			COP (Znam.)	-	1,97	2,04
Chłodzenie	35/-°C	12/7°C	Wydajność znamionowa	4,40	5,00	6,00
			EER	-	3,90	3,70
		23/18°C	Wydajność znamionowa	5,60	6,00	7,00
			EER	-	5,60	5,60
Ciśnienie akustyczne jednostki zewn. tryb normalny (grzanie/chłodzenie)			dB(A)	47/47	48/47	50/47
Moc akustyczna jednostki zewnętrznej tryb normalny (grzanie/chłodzenie)			dB(A)	61/61	62/61	64/61
Temperatura wylotowa wody 35°C	SCOP		-	5	4,93	4,92
	Sezonowa efektywność ogrzewania (η _s)		-	197	194	194
	Klasa energetyczna		-	A+++	A+++	A+++
Temperatura wylotowa wody 55°C	SCOP		-	3,23	3,33	3,42
	Sezonowa efektywność ogrzewania (η _s)		-	126	130	134
	Klasa energetyczna		-	A++	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania c.w.u.			-	A+	A+	A+
Sprawność η podgrzewania c.w.u.			-	135%	135%	135%
Jednostka zewnętrzna	Wymiary zewnętrzne	Wys. x szer. x gł.	mm	750×900×340	750×900×340	750×900×340
	Wymiary transportowe	Wys. x szer. x gł.	mm	807×1022×445	807×1022×445	807×1022×445
	Masa własna		kg	48,5	48,5	49,0
	Masa transportowa		kg	52,5	52,5	53,5

Parametry techniczne pompy ciepła Integra

Model			AHS-044HCDSAA-23	AHS-060HCDSAA-23	AHS-080HCDSAA-23	
Pojemność zasobnika wody			l	230	230	
Materiał zasobnika wody			-	DUPELX 2205		
Zasilanie			-	1-fazowe 220-240 V~, 50 Hz		
Wymiary	Wys. x szer. x gł.	mm	1885×595×625	1885×595×625	1885×595×625	
Wymiary opakowania	Wys. x szer. x gł.	mm	2070×700×710	2070×700×710	2070×700×710	
Masa własna			kg	124,5	125,0	
Masa transportowa			kg	145,0	145,5	
Natężenie przepływu wody			m ³ /h	0,76	1,03	1,38
Typ pompy wody			-	Inwerter DC		
Ciśnienie statyczne przy przepływie znamionowym (standardowe/wyższe opory przepływu)			mśw	7,0/9,0	7,0/9,0	8,0/9,0
Ciśnienie dyspozycyjne pompy (standardowe/wyższe opory przepływu)			mśw	5,5/8,0	4,5/7,1	3,0/6,0
Grzałka elektryczna do podgrzewania			kW	1+1+1	1+1+1	1+1+1
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	42	42	42
Zakres pracy (grzanie)	Temperatura zewnętrzna	°C (DB)	-25-35			
	Temperatura wylotowa wody	°C	15-60*			
Zakres pracy (chłodzenie)	Temperatura zewnętrzna	°C (DB)	5-46			
	Temperatura wylotowa wody	°C	5-22			
Zakres pracy (c.w.u.)	Temperatura zewnętrzna	°C (DB)	-25-40			
	Temperatura wody w zbiorniku	°C	30-55(75*)			
Przyłącza rur instalacji ogrzewania pomieszczeń	Średnica rury wlotowej	mm(cale)	G1" (wewn.)			
	Średnica rury wylotowej	mm(cale)	G1" (wewn.)			
Przyłącza rur instalacji c.w.u.	Średnica rury wlotowej	mm(cale)	G3/4" (wewn.)			
	Średnica rury wylotowej	mm(cale)	G3/4" (wewn.)			
Przyłącza rur obiegu chłodniczego	Typ przyłączy		Kielichowe ze śrubunkiem			
	Rura cieczowa	mm(cale)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	
	Rura gazowa	mm(cale)	Ø12,70 (1/2")	Ø12,70 (1/2")	Ø15,88 (5/8")	

GENERALNY DYSTRYBUTOR POMP CIEPŁA HISENSE

CHS Sp. z o. o. Sp. k. ■ ul. Łągiewnicka 54/56 ■ 91-463 Łódź
 Biuro | Magazyn | Centrum szkoleniowe ■ ul. Przybyszewskiego 176/178 ■ 93-120 Łódź