Hisense

Hi-Smart



Cechy

- Praca w trybie grzania przy temperaturze otoczenia -20°C
- Tryb ogrzewania dyżurnego +8°C
- Wbudowane filtry 4 w 1
- Filtr aktywny węgiel
- Antybakteryjne lamele w wymienniku
- Programator czasowy 24-godzinny
- Tryb na noc/sen Sleep
- Tryb optymalnej pracy Smart
- Tryb szybkiego chłodzenia i grzania Super Cool
- Automatyczne wznowienie pracy Autorestart
- Tryb cichej pracy Silent
- Moduł WiFi
- Pilot bezprzewodowy L1-12
- Opcjonalny sterownik przewodowy YXE-C01U2(E)

R32 | **DC** Inverter | **SEER** A++ 09/12/18/24 | **SCOP** A+ 09/12/18/24





L1-12

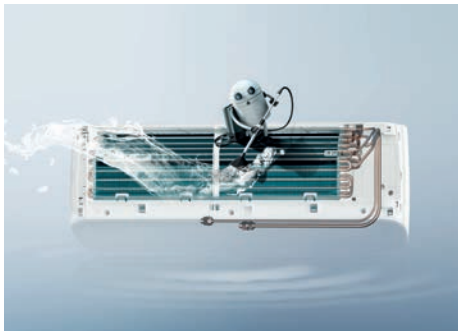
CONNECTLIFE



YXE-C01U2(E)



Nawiew 4D - niezależne sterowanie żaluzjami poziomymi i pionowymi



Samoczyszczenie jednostki wewnętrznej



Szybkie chłodzenie/grzanie po naciśnięciu przycisku „Super"

Duże odległości nawiewu | Ogrzewanie przy temp. do -20°C | Ogrzewanie dyżurne 8°C | Samoczyszczenie jedn. wewnętrznej | Tryb nocny (SLEEP) | Tryb SUPER | Łatwa konserwacja | Statystyki zużycia energii | Hi-Checker 3.0 | I Feel

Programator 24-godzinny | Pobór mocy w trybie czuwania: 1 W | Statystyki wydajności | Sterowanie Wi-Fi | Pilot bezprzewodowy | Ochrona PCB przed owadami | Szybkie chłodzenie | Tryb ECOnomy | Ochrona przed pleśnią | Dodatkowe wyciszenie

Hi-Smart (CF)

Jednostka wewnętrzna	Model	CF25LR02G	CF35LR03G	CF50XS1GG	CF70BT2BG
Jednostka zewnętrzna	**Model**	**AS25LR02W**	**AS35LR03W**	**AS50XS1GW**	**AS70BT2BW**
Model fabryczny		**AST-09UW4RYRCF04B**	**AST-12UW4RLRCF03**	**AST-18UW4RXSCF01G**	**AST-24UW4RBTCF02B**
Pdesign – chłodzenie	W	2600	3200	5000	6300
Pdesign – grzanie (klimat umiarkowany)	W	2200	2300	4000	5400
Pdesign – grzanie (klimat ciepły)	W	2600	2800	4000	6000
Współczynnik SEER	Chłodzenie	6,3	6,1	6,1	6,3
Współczynnik SCOP	Grzanie Umiarkowany	4,1	4	4	4
Współczynnik SCOP	Grzanie Ciepły	5,1	4,6	4,7	5,1
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Klasa energetyczna	Grzanie Umiarkowany	A+	A+	A+	A+
Klasa energetyczna	Grzanie Ciepły	A+++	A++	A++	A+++
Wydajność chłodnicza	W	2600 (1000-3000)	3200 (1000-3400)	5000 (1000-6000)	6300 (1600-7200)
Wydajność grzewcza	W	2700 (1000-3000)	3650 (1000-3750)	5000 (1600-6250)	6800 (1800-7300)
Pobór mocy – chłodzenie	W	765 (190-1500)	1185 (190-1400)	1545 (260-2300)	2065 (420-2760)
Pobór mocy – grzanie	W	675 (190-1500)	1030 (190-1400)	1345 (350-2300)	2060 (395-2700)
Usuwanie wilgoci	l/h	0,9	1,2	2	2,2
Wielkość przepływu powietrza (bieg wentylatora - wys./śr.wys./śr./ śr.niski/ niski/cichy)	m^3/h	550/500/450/410/370	600/550/500/460/410	880/820/750/700/600	1100/950/880/800/700
Wielkość przepływu powietrza (jedn. zewn.)	m^3/h	1500	1500	2200	2800
Współczynnik EER dla chłodzenia	W/W	3,40	2,70	3,23	3,05
Współczynnik COP dla grzania	W/W	4,00	3,54	3,71	3,3
Prąd maksymalny	A	6,5	7	12,3	15,2
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
Napełnienie fabryczne czynnikiem	g	480	580	1150	1320
Moc akustyczna jednostki wewnętrznej	dB (A)	57	60	60	65
Ciśnienie akustyczne jednostki wewnętrznej (bieg wentylatora - wys./ śr.wys./śr./ śr.niski/ niski/cichy)	dB (A)	40/37/34/32/29/24	42/39/36/34/32/25	44/42/40/37/36/31	46/43/40/38/35/32
Moc akustyczna jednostki zewnętrznej	dB (A)	62	62	63	68
Ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej	dB (A)	51	55	55	57
Roczne zużycie energii (chłodzenie)	kWh/a	145	178	287	350
Roczne zużycie energii (grzanie)	Ciepły	714	852	1192	1647
	Umiarkowany	751	805	1400	1890
	Chłodny	/	/	/	/
Grzałka tacy skroplin jedn. zewnętrznej (opcja)	W	/	/	/	/
Napięcie, częstotliwość, liczba faz	V	220-240 V~, 50 Hz, 1	220-240 V~, 50 Hz, 1	220-240 V~, 50 Hz, 1	220-240 V~, 50 Hz, 1
Prąd znamionowy	Chłodzenie (A)	3,5	4,5	6,9	9,2
	Grzanie (A)	3,0	4,0	6,1	9,2
Typ sprężarki		Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
Sposób rozprężania		Kapilara	Kapilara	Kapilara	Zawór rozprężny
Parownik		Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele
Skraplacz		Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele	Rurki miedziane i aluminiowe lamele
Rura cieczowa	cale	1/4	1/4	1/4	3/8
Rura gazowa	cale	3/8	3/8	1/2	5/8
Wymiary netto Szer. x wys. x gł. (mm)	Jednostka wewn.	795 × 256 × 197	795 × 256 × 197	890 × 300 × 223	998 × 325 × 225
	Jednostka zewn.	660 × 483 × 240	660 × 483 × 240	810 × 585 × 280	860 × 667 × 310
Ciężar netto (kg)	Jednostka wewn.	7,1	7,1	10	11,0
	Jednostka zewn.	21,5	19,8	34	41
Wymiary transportowe Szer. x wys. x gł. (mm)	Jednostka wewn.	850 × 320 × 260	850 × 320 × 260	960 × 365 × 300	1060 × 390 × 315
	Jednostka zewn.	780 × 530 × 315	780 × 530 × 315	940 × 630 × 385	995 × 720 × 420
Ciężar całkowity (kg)	Jednostka wewn.	8,6	8,6	12	13,5
	Jednostka zewn.	24	21,8	38,5	46
Pojemność transportowa (20'/ 40'/40'HC)		158/316/352	158/316/352	88/182/208	66/136/157
Norma testowa		EN 14511, EN 14825, EN 12102	EN 14511, EN 14825, EN 12102	EN 14511, EN 14825, EN 12102	EN 14511, EN 14825, EN 12102
Certyfikaty		CE	CE	CE	CE
Zakres temperatur pracy (°C)	Chłodzenie	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C
	Grzanie	-20 °C - 24 °C	-20 °C - 24 °C	-20 °C - 24 °C	-20 °C - 24 °C
Maksymalna dopuszczalna długość rur	m	5	5	5	5
Maksymalna długość rurociągu	m	20	20	20	20
Maksymalne przewyższenie	m	10	10	15	15
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego	g/m	20	20	20	30