

Energy Pro X

Технология за перфектен климат

5 години гаранция

Енергиен клас A+++

Smart Eye сензор

Умното око може да засича позицията на хората. Климатикът интелигентно регулира температурата и влажността, посоката и скоростта на въздушния поток, за да осигури комфорт. При режим „Следвай ме“ въздушния поток е насочен към потребителя, а при режим „Избягвай ме“ - точно обратното.



Патентована HI-NANO технология

Положително заредените йони ефективно почистват въздуха от прах, вируси и бактерии – само за 2 часа премахват 60% от PM2.5, 92,6% от H1N1 и 88,5% от E. coli, създавайки здравословна среда.



Ниво 3 антикорозионна защита

Ниво 3 на антикорозионна защита включва антикорозионно покритие на корпуса и оста на мотора на външното тяло, удебелено лаково покритие на РСВ и капсулована електроника против корозия дори при неблагоприятни условия.



Hisense



Отопление при -22°C

Климатикът отоплява ефективно дори при външна температура -22°C



Статистика за мощност и капацитет

Приложението позволява удобно да се проследява консумацията на енергия и охлаждащият/отоплителният капацитет на климатика (за ден, седмица, година).



Двоен контрол на температура и влажност

Интелигентно управление на скоростта на компресора и на въздухото потока за оптимални нива на температура и влажност.



Energy Pro X (QH)

R32

DC Inverter

SEER A+++
09/12

SCOP A+++
09/12

Multi

вътрешно тяло

бял

черен

външно тяло

YXE-C01U1(E)
(опционално)

RTY3

AI Smart

Умно ОКО

Патентована HI-NANO

Hi-Checker3.0

Следвай ме / Избягвай ме

Отопление при -22 C

Управление със защита от насекоми

Двойно самопочистване

Анти плесен

TMS

WiFi Контрол

Самодиагностика

1W Standby

Статистика на капацитета

Таймер 24h

Съвместимо с мултисплит

Безжично дистанционно

Статистика на мощността

Висока енергийна ефективност

18 dB(A)

Вътрешно тяло	Модел	QH25XV4AG/QH25XV4BG	QH35XV4AG/QH35XV4BG	QH50BV0AG/QH50BV0BG
Външно тяло	Модел	AS25XV4EW	AS35XV4EW	AS50BV0EW
Модел		AST-09UW4RXVQH00B	AST-12UW4RXVQH00B	AST-18UW4RBVQH00
Pdesign Капацитет на охлаждане	W	2600	3500	5000
Pdesign Капацитет на отопление (средно)	W	2400	2600	3800
Pdesign Капацитет на отопление	W	2600	3500	5000
SEER - Охлаждане		8.8	8.5	7.4
SCOP - Отопление	Умерен климат	5.1	5.1	4.6
SCOP - Отопление	Топъл климат	6.1	5.8	5.1
Енергиен клас - Охлаждане	Охлаждане	A+++	A+++	A++
Енергиен клас - Отопление	Умерен климат	A+++	A+++	A++
Енергиен клас - Отопление	Топъл климат	A+++	A+++	A+++
Капацитет на охлаждане	W	2600 (1000-4000)	3500(1000-4400)	5000(1500-5800)
Капацитет на отопление	W	3200 (1600-4200)	4000(1600-4800)	5200(1600-6200)
Консумирана мощност - Охлаждане	W	535 (180-1050)	830(180-900)	1430(290-1650)
Консумирана мощност - Отопление	W	790 (300-1250)	1000(300-1280)	1400(350-1550)
Изсушаване	L/H.r	0.9	1.2	2.0
Капацитет на циркулация (H/HM/M/ML/L/Тих)	m³/h	580/540/500/450/400/350	630/600/560/510/460/410	750/720/680/630/580/520
Капацитет на циркулация (външно)	m³/h	2000	2200	2800
EER - Охлаждане	W/W	4.86	4.21	3.5
COP - Отопление	W/W	4.05	4.00	3.71
Максимален номинален ток	A	7	7	13
Хладилен агент		R32	R32	R32
Хладилен агент - заряд	g	860	860	1100
Ниво на шум вътр. тяло - Звукова мощност	dB (A)	53	55	60
Ниво на шум вътр. тяло - Звуково налягане	dB (A)	38/35/34/31/29/25	38/36/33/32/30/25	44/42/39/37/35/31
Ниво на шум вън. тяло - Звукова мощност	dB (A)	60	65	65
Ниво на шум вън. тяло - Звуково налягане	dB (A)	50	53	57
Годишна консумация на енергия - Охл.	kWh/a	103	144	236
Годишна консумация на енергия - Отопл.	Топъл климат	597	845	1373
	Умерен климат	659	714	1157
Нагревател на външното тяло		ДА	ДА	ДА
Волтаж, честота, брой фази	V	220-240V~, 50Hz,1P	220-240V~, 50Hz,1P	220-240V~, 50Hz,1P
Номинален ток - Охлаждане	A	2.4	3.7	6.3
Номинален ток - Отопление	A	3.5	4.5	6.2
Компресор тип		Роторен		
Регулиращ елемент		Електронно TRV		
Изпарител		Медна тръба и алуминиеви ламели		
Кондензатор		Медна тръба и алуминиеви ламели		
Диам. на течна тръбна връзка	Inch	1/4	1/4	1/4
Диам. на газова тръбна връзка	Inch	3/8	3/8	1/2
Размери нето (ШхВхД)	Вътр. тяло (mm)	877×301×194	877×301×194	877×301×194
	Вън. тяло (mm)	810×585×280	810×585×280	860×667×310
Тегло нето	Вътр. тяло (kg)	10	10	10
	Вън. тяло (kg)	33	33	39
Размери с опаковката (ШхВхД)	Вътр. тяло (mm)	980×390×300	980×390×300	980×390×300
	Вън. тяло (mm)	940×630×385	940×630×385	995×720×420
Тегло бруто	Вътр. тяло (kg)	12.5	12.5	12.5
	Вън. тяло (kg)	37	37	43
Тест стандарт		EN 14511, EN 14825, EN 12102	EN 14511, EN 14825, EN 12102	EN 14511, EN 14825, EN 12102
Сертификат		CE	CE	CE
Работен диапазон (°C)	Охлаждане	-15 °C - 50 °C	-15 °C - 50 °C	-15 °C - 50 °C
	Отопление	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C
Макс. допуст. дълж. на тръбата без дозареждане	m	5	5	5
Макс. дължина на тръбата	m	20	20	20
Макс. денивелация	m	10	10	15
Допълнително зареждане с хл. агент	g/m	20	20	20