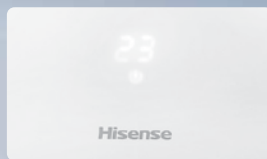


Modernes Design, viele Komfortfunktionen

IRIS10



Energieeffizienz-
klasse A++



19 dB(A)



Aktivkohle-
filter



HiSmart WiFi
optional

Die Raumklimageräte der IRIS10-Serie sind speziell für den kleinen bis mittleren Einsatzbereich entwickelt. Sie bieten die ideale Lösung, wenn eine leistungsstarke und leise Klimaanlage gesucht wird. Diese Geräteserie überzeugt durch modernes und schlankes Design, die Bautiefe beträgt bei den Leistungsgrößen 2,6 und 3,5 kW nur 208 mm*. Ein hintergrundbeleuchtetes Gehäusedisplay zeigt Betriebsmodus, Temperatur und Lüftergeschwindigkeit an. Die „I Feel“ Funktion ermöglicht die komfortable Temperaturerfassung an der Fernbedienung der Inneneinheit.

Nutzer- und zukunftsorientierte Features wie die Gerätebedienung mittels Smartphone Steuerung mit der „Hi-Smart Life App“, der automatische

Wiederanlauf nach Spannungsausfall, die Standby-Leistungsaufnahme von nur einem Watt, die Selbstdiagnosefunktion sowie der Einsatzbereich bis -15°C im Kühl- und im Heizmodus belegen die hohen Qualitätsansprüche des Hauses Hisense. Neben vier individuell zu steuernden Nachtprogrammen verfügen die Geräte über „Super-Cool und Super-Heat“ Funktionen zum schnellen Abkühlen oder Aufheizen der Räumlichkeiten.

Die Wandgeräte der Iris10-Serie sind mit den Hisense Free Match Multisplit Systemen kompatibel.

*Bei den Leistungsgrößen von 5 und 6,5 kW nur 230 mm.

IRIS10 Wandmodelle

- Für Mono- und Multisplitsysteme
- Hintergrundbeleuchtetes Display
- Flüsterleise
- DC Inverter Technologie
- Selbstdiagnosesystem
- Automatischer Wiederanlauf
- 1 Watt Stand By
- Heizen und Kühlen bis -15°C
- Einfache Wartung



Optional
lieferbar
ab 4. Quartal
2016

Set			AST-09UW4SVETD10	AST-12UW4SVETD10	AST-18UW4SFATD10	AST-24UW4SDBTD10
Inneneinheit			AST-09UW4SVETD10 IU	AST-12UW4SVETD10 IU	AST-18UW4SFATD10 IU	AST-24UW4SDBTD10 IU
Außeneinheit			AST-09UW4SVETD10 OU	AST-12UW4SVETD10 OU	AST-18UW4SFATD10 OU	AST-24UW4SDBTD10 OU
Kühlleistung	kW		2,6 (1,6-3,3)	3,5 (1,6-4,0)	5,0 (2,5-5,75)	6,5 (2,3-7,3)
Heizleistung	kW		2,8 (1,6-3,0)	3,9 (1,6-4,1)	5,3 (2,25-6,25)	6,8 (2,3-8,0)
SEER			6,1	6,1	6,1	6,3
SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0
Energieeffizienzklasse	Kühlen		A++	A++	A++	A++
	Heizen		A+	A+	A+	A+
Einsatzgrenze	Kühlen	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
	Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph		230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1
Leistungsaufnahme	Kühlen	kW	0,765 (0,4-1,25)	1,06 (0,44-1,45)	1,54 (0,65-2,2)	1,96 (0,65-2,6)
	Heizen	kW	0,715 (0,44-1,3)	1,025 (0,46-1,5)	1,465 (0,6-2,1)	1,88 (0,63-3,1)
Nennstrom	Kühlen	A	3,7	4,7	6,9	8,7
	Heizen	A	3,5	4,6	6,6	8,4
Luftvolumenstrom	Innen	m³/h	350/380/430/500	350/420/510/600	500/630/750/900	600/750/880/1100
	Außen	m³/h	1800	1800	2800	3800
Schalldruckpegel	Innen	dB(A)	19 / 26 / 32 / 35 / 38	19 / 26 / 33 / 37 / 40	19 / 34 / 39 / 43 / 46	19 / 35 / 39 / 43 / 47
	Außen	dB(A)	55	55	56	59
Schallleistungspegel	Innen	dB(A)	56	56	60	63
	Außen	dB(A)	64	64	65	69
Abmessungen (HxBxT)	Innen	mm	270x850x208	270x850x208	315x960x230	315x1131x230
	Außen	mm	482x715x240	482x715x240	629x830x285	795x885x366
Masse	Innen	kg	8	8,5	12	13
	Außen	kg	28	29	39	59

Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Empfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installationsbetrieb vor Ort nach den VDE-Richtlinien (VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

- Hinweise: 1. Die oben genannten Auslegungen und Spezifikationen können zur Produktverbesserung ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.
2. Die in der Tabelle für den Geräuschpegel angegebenen Werte beschreiben die Schallpegel in einem reflexionsarmen Raum.

Ihr Fachpartner