

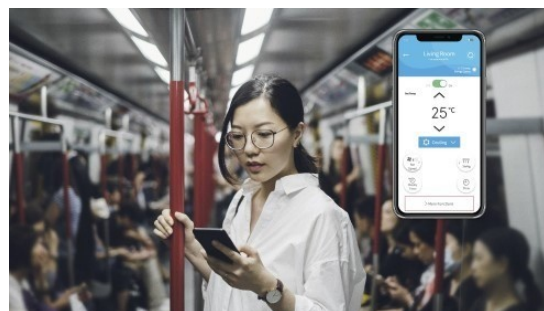
Striega-Therm AG präsentiert: Die airHome Serie 600 von HITACHI

Bei Striega-Therm AG, Ihrem Experten für Wärmepumpentechnologie, sind wir stets bestrebt, Ihnen die besten Lösungen für Ihr Zuhause zu bieten. Wir hätten gerne unser eigenes Klimagerät entwickelt, doch angesichts der wirtschaftlichen Herausforderungen bei der Produktion in der Schweiz, haben wir uns für die beeindruckende airHome Serie 600 von HITACHI entschieden. Diese Entscheidung ermöglicht es uns, Ihnen ein hochwertiges Produkt zu einem wettbewerbsfähigen Preis anzubieten.

Diese Serie vereint alles, was ein Klimagerät braucht – und noch mehr.

Intelligente Steuerung und Komfort

Massgeschneiderte Temperaturkontrolle: Die airHome Serie 600 ermöglicht Ihnen, Ihr Wohlfühlklima einfach über die Smartphone-App oder smarte Lautsprecher zu steuern. Sie können die Temperatur an Ihre Ankunftszeit zu Hause anpassen, sodass Sie immer in das perfekte Raumklima eintreten.



Energieeffizienz

Sparen Sie Energie, schonen Sie die Umwelt: Mit innovativen Funktionen wie Smart Eco und der AUTO-OFF-Funktion reduziert die airHome Serie 600 den Energieverbrauch und hilft Ihnen, Kosten zu sparen.

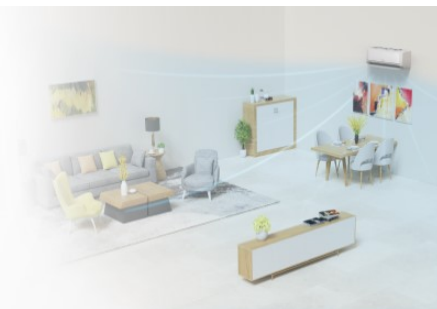
Schlafkomfort

Perfekte Nächte, erholsamer Schlaf: Dank der SleepSense Funktion genießen Sie eine optimal temperierte Umgebung für einen gesunden Schlaf, während das Gerät gleichzeitig Energie spart.



Raumluftqualität

Kristallklare Luft in jedem Winkel: Die airHome Serie 600 sorgt für eine effektive Verteilung der temperierten Luft und verbessert dank fortschrittlicher Luftreinigungstechnologien die Luftqualität in Ihrem Zuhause.



Langlebigkeit und Zuverlässigkeit

HITACHI Qualität, von uns für Sie ausgewählt: Wir bei Striega-Therm AG wählen nur Produkte aus, die unseren hohen Ansprüchen genügen. Die airHome Serie 600 von HITACHI steht für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit, getestet unter extremsten Bedingungen.

Übersicht

airHome 600

Typ	Inneneinheit	Ausseneinheit	Geeignet max. Raumgrösse	Set-Preise*
2,00 kW	RAK-VJ18PHAE	RAC-VJ18PHAE	24 m ²	CHF 4'500.00
2,50 kW	RAK-VJ25PHAE	RAC-VJ25PHAE	30 m ²	CHF 4'750.00
3,50 kW	RAK-VJ35PHAE	RAC-VJ35PHAE	40 m ²	CHF 4'950.00
4, 20 kW	RAK-VJ42PHAE	RAC-VJ42PHAE	50 m ²	CHF 5'450.00
5,00 kW	RAK-VJ50PHAE	RAC-VJ50PHAE	60 m ²	CHF 5'950.00

*Lieferung, Montage und Inbetriebnahme

Montage , Fachgerechtes verlegen der Installationskanäle und der Split Kupferleitungen, sowie des Kondenswasser Systems. Vakuumieren des Systems zur Entfernung von Luft und Feuchtigkeit, Befüllen der Anlage mit Kältemittel. Inbetriebnahme der Anlage, Funktionstest aller eingebauten Komponenten, Instruktion.

Material im Preis enthalten:

1 x Aussengerät Hitachi airHome 600, 1 x Innengerät Hitachi airHome 600, 1 x Infrarot Fernbedienung. Montage Material bis **5m** Leitung, Kabelkanal, Split Leitung 1/4" und 3/8", Verbindungskabel Dämpfungssockel Rubber FT XS für Aussengerät (Aufpreis: Wandkonsolen + CHF 120.00)

Nicht im Preis enthalten: Mehrleitungen, allfällige Kondensatpumpe, Wandkonsolen falls nötig

Bauseitige Leistungen:

Elektrische Zuleitung, Baubewilligungen, Kernbohrungen, Sämtliche nicht ausdrücklich erwähnte Lieferungen und Leistungen. z.B. Schreiner, Sanitär, Gipser, Maler, etc.

Serie			airHome 600 (2.0 - 5.0kW)					
Modell	Inneneinheit		RAK-VJ18PHAE	RAK-VJ25PHAE	RAK-VJ35PHAE	RAK-VJ42PHAE	RAK-VJ50PHAE	
	Außengerät		RAC-VJ18PHAE	RAC-VJ25PHAE	RAC-VJ35PHAE	RAC-VJ42PHAE	RAC-VJ50PHAE	
LEISTUNG & BEWERTUNG	Nominale Leistung (Minimal Maximal.)	Kühlbetrieb	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
		Heizbetrieb	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,7 - 6,00)	6,00 (2,2-7,30)
	Energieeffizienz	SEER		8.5	8.5	8.5	7.5	7.35
		SCOP		4.9	4.9	4.9	4.6	4.6
	Energielevel (Energieklasse)	Kühlbetrieb		A+++	A+++	A+++	A++	A++
Heizbetrieb			A++	A++	A++	A++	A++	
MERKMALE	Inverterkompressor	Für Energieeffizienz		●	●	●	●	●
	Heizfunktion	Für ganzjährigen Betrieb		●	●	●	●	●
	airCloud-Home	App für Fernsteuerung und Zeitschaltuhr		●	●	●	●	●
	FrostWash	Behält die Luftstromleistung bei		●	●	●	●	●
	(Mold Guard) Schimmelschutz	Verhindert Schimmelbildung		●	●	●	●	●
	Smart Eco	Automatisiertes Energiesparen		●	●	●	●	●
Luftreinigungstechnologien	Edelstahl Vorfilter	Filtert große Partikel		●	●	●	●	●
	Luftreinigungsfilter	ViroSense Z1-Filter		●	●	●	●	●
	FrostWash	automatische Selbstreinigung		●	●	●	●	●
	Qtiv -lon	Aktiver Ionisator		●	●	●	●	●
TECHNISCHE DATEN	Stromversorgung	V / Phase / Hz		220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz
	Nominale Kühllaistungsaufnahme (Minimal Maximal.)	Watt		419 (250 - 1010)	549 (250 - 1290)	875 (250 - 1460)	1120 (300 - 1700)	1471 (300 - 2100)
	Nominale Heizleistungsaufnahme (Minimal Maximal.)	Watt		519 (250 - 970)	733 (250 - 1500)	1000 (250 - 1700)	1317 (500 - 2100)	1558 (500 - 2750)
	Anlaufstrom (Kühlen/Heizen)	A		2,46/2,93	3,08/3,87	4,43/5,11	5,10/5,99	6,69/7,09
	Betriebsstrom (Kühlen/Heizen)	A		1.09-4.39 /1.09-4.22	1.09-5.61 /1.09-6.52	1.09-6.35 /1.09-7.39	1.30-7.39 /2.17-8.70	1.30-8.70 /2.17-11.96
	Betriebsbereich	Kühlbetrieb	°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C
		Heizbetrieb	°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C
	Kältemittel	Typ		R32	R32	R32	R32	R32
		Werksfüllung	kg	0,87	0,87	0,87	1,05	1,05
	Kompressorart			Rotation	Rotation	Rotation	2-Zylinder-Rotation	2-Zylinder-Rotation
Rohrdurchmesser	Flüssigkeit	Zoll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
	Gas	Zoll	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	
Maximale Rohrlänge	m		20	20	20	20	20	
Maximale Leitungshöhe	m		10	10	10	10	10	
Entfeuchtung	l / h		1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	
Inneneinheit	Abmessungen (B×H×T)	mm	780 × 280 × 227	780×280×227	780×280×227	780×280×227	780×280×227	
	Gewicht	kg	8.6	8.6	8.6	8.8	8.8	
	Luftstrom (max.)	m ³ / h	5 00	550	680	720	750	
	Schalleistung	dB(A)	51	54	57	60	60	
	Schalldruck	dB(A)	19/22/33/36/38	23.20.34.39.41	26/27/36/42/44	27/31/39/44/46	27/31/39/44/46	
Ausseneinheit	Abmessungen (B×H×T)	mm	750 × 548 × 288	750×548×288	750×548×288	7 92 × 600 × 2 99	7 92 × 600 × 2 99	
	Gewicht	kg	31.6	31.6	31.6	39.5	39.5	
	Schalleistung	dB(A)	58	60	61	63	63	
	Schalldruck	dB(A)	45	47	49	50	50	



S Dies sind Empfehlungen. Die Elektroanschlüsse und Verdrahtung sind immer nach den örtlichen Vorschriften auszuführen!

Aussengerät	Netzanschluss am Aussengerät	Empfohlene Absicherung	Verbindungsleitung Aussen- Innengerät	Innengerät
RAK-VJ18PHAE	230 V (3 x 1,5 mm ²)	13 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ18PHAE
RAK-VJ25PHAE	230 V (3 x 1,5 mm ²)	13 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ25PHAE
RAK-VJ35PHAE	230 V (3 x 1,5 mm ²)	13 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ35PHAE
RAK-VJ42PHAE	230 V (3 x 1,5 mm ²)	13 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ42PHAE
RAK-VJ50PHAE	230 V (3 x 1,5 mm ²)	13 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ50PHAE
RAK-VJ60PHAE	230 V (3 x 2,5 mm ²)	16 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ60PHAE
RAK-VJ70PHAE	230 V (3 x 2,5 mm ²)	16 A , träge	4 x 1,5 mm ²	RAC-VJ70PHAE

Änderungen von Preisen und Spezifikationen vorbehalten.



HITACHI

Striega Therm AG
Breitenstrasse 10
4852 Rothrist

Verkauf: 062 552 54 54
Technische Fragen: 062 552 54 52
Disposition & Störungen: 062 797 03 04