

## WÄRMEPUMPE - UMSCHALTBAR **SKFI, SKPFI**

A

- > DC INVERTER
- > R 410 A
- > ENERGIEKLASSE A



- Wärmepumpe - umschaltbar Konsolen (SKFI 96 R) und Konsolen-/Unterdeckengerät (SKPFI 126 R)
- **DC Inverter technology für R 410 A**
- Infrarot Fernbedienung Digitalzeitschaltuhr
- Temperatur Sensor eingebaut in der Fernbedienung
- Automatische Umschaltung heizen / kühlen - Raumtemperatur (nur Umschaltbare Systeme -R)
- "I Feel" Funktion garantiert besten Klimakomfort, Temperatursensor in der Fernbedienung
- Trocknungs- oder Entfeuchtungsfunktion ohne Kühlbetrieb
- Gebläsestufen einstellbar Auto oder 3-Stufen manuell
- Verstellbare Luftleitlamellen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Nachtschaltung
- Speziialschaltung, verhindert das Einblasen von kühler Luft im Heizungsmodus
- Regenerierbare, Waschbare Luftfilter mit Antischimmel, Antibakterie Beschichtung
- Automatischer Wideranlauf nach Stromausfall
- Elektronisch gesicherheit gegen Hochdruck
- Hohe Effizienz, Rotationsverdichter

### ZUBEHÖR

Typ	Modelle	Code
Aktivkohlefilter	KPAF 126	397021907
Wandhalterung für Ausseneinheit	GRF 96 - 126	K 60 U 035 T

WÄRMEPUMPE - UMSCHALTBAR

Kombination		SKFI 96 R 5	SKPFI 126 R 5
Inneneinheit	230/1/50	KAF 96 R 5 I	KPAF 126 R 5 I
Außeneinheit	230/1/50	GRF 96 R 5 I	GRF 126 R 5 I
Kälteleistung (kW)		2,4	3,40
Energieklasse		A	A
Energieverbrauch im Kühlbetrieb 500 S. (kW/S)		280	500
Leistungsaufnahme (kW)		0,56	1,00
Wärmeleistung (kW)		<b>3,20</b>	<b>4,20</b>
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)		0,87	1,12
EER / COP		4,29 / 3,68	3,40 / 3,75
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG/MG/HG	300 / 360 / 400	500 / 550 / 700
Stromaufnahmen Kalt / Warm (A)		2,55 / 4,00	4,50 / 5,20
Entfeuchtung	l/h	1,0	1,3
Luft-Ablenkung	waagrecht	manuell	manuell
	senkrecht	manuell	auto
Typ Kältemittel		R 410 A	R 410 A
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE	[Zoll]	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Innen Ø Kondensatableitung	[mm]	18	18
Standard/max. Länge zw. Einheiten	[m]	20 / 20	20 / 20
Max. Höhe zw. Einheiten	[m]	10	10
Schall-Leistung	Inneneinheit KG/MG/HG	42 / 48 / 51	46 / 51 / 55
	Ausseneinheit	60	64
Schalldruck	Inneneinheit KG/MG/HG	34 / 40 / 43	38 / 43 / 47
	Ausseneinheit	40	44
Dimensionen Inneneinheit (Länge x Tiefe x Höhe)	[mm]	700x560x200	680x900x190
Dimensionen Außeneinheit (Länge x Tiefe x Höhe)	[mm]	610x795x290	610x795x290
Gewicht	[Kg]	18,6 / 35	23,5 / 36

Nennbedingungen

KALT	T Innenluft	27°C (DB) / 19°C (WB)	WARM	T Innenluft	20°C (DB)
	T Außenluft	35°C (DB) / 24°C (WB)		T Außenluft	7°C (DB) / 6°C (WB)

BETRIEBSGRENZEN

KALT	maximal	T Innenluft	32°C (DB) / 23°C (WB)	WARM	maximal	T Innenluft	27° C (DB)
		T Außenluft	46°C (DB)			T Außenluft	24°C (DB) / 18°C (WB)
	minimal	T Innenluft	21°C (DB) / 15°C (WB)		minimal	T Innenluft	10° C (DB)
		T Außenluft	-10°C (DB)			T Außenluft	-15°C (DB) / -16°C (WB)