

KÜHLEN **SKF-C, SKF-L**

WÄRMEPUMPE - UMSCHALTBAR **SKF-R**

- > ENERGIEKLASSE A (KÜHLEN)
- > STILLE UND KOMFORT
- > NEUTRALES DESIGN



- 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
- Spezialschaltung, verhindert das Einblasen von kühler Luft im Heizungsmodus
- Regenerierbare, Waschbare Luftfilter mit Antischimmel, Antibakterie Beschichtung
- Automatischer Wideranlauf nach Stromausfall
- Hohe Effizienz, Rotationsverdichter

ZUBEHÖR

Typ	Modelle	Code
Wandhalterung für Ausseneinheit	GRF 94 C / 95 L / 94 R	K 70 U 001 T

KÜHLEN - VERSION L (mit Kondensationsdruckregelung)

Kombination		SKF 94 C 5	SKF 95 L 5
Inneneinheit	230/1/50	KAF 94 R 5 T	KAF 94 R 5 T
Außeneinheit	230/1/50	GRF 94 C 5 T	GRF 95 L 5 T
Kälteleistung (kW)	HG	2,66	2,66
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)	HG	0,79	0,79
Energieklasse im Kühlbetrieb / im Heizbetrieb		A	A
Energieverbrauch im Kühlbetrieb 500 S. (kW/S)		395	395
EER		3,37	3,37
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,083 - 300	0,083 - 300
	MG	0,100 - 360	0,100 - 360
	HG	0,111 - 400	0,111 - 400
Stromaufnahme (A)	in kalt	3,50	3,50
	in warm	-	-
Entfeuchtung (l/h)	HG	1	1
Luft-Ablenkung	waagrecht	manuell	manuell
	senkrecht	manuell	manuell
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)	4 / 15	4 / 15
Zusätzliche Füllmenge	(g/m)	10	10
Max. Höhe zw. Einheiten	(m)	7	7
Schall-Leistung	Inneneinheit KG/MG/HG	42 / 48 / 51	42 / 48 / 51
	Ausseneinheit	58	58
Schalldruck 2 m Entfernung/Inneneinheit	KG/MG/HG	34 / 40 / 43	34 / 40 / 43
	4 m Entfernung/Ausseneinheit	38	38
Dimensionen Inneneinheit (l. x t. x h.)	(mm)	700x560x200	700x560x200
Dimensionen Außeneinheit (l. x t. x h.)	(mm)	610x795x290	610x795x290
Gewicht	(Kg)	18,6 / 35	18,6 / 35

WÄRMEPUMPE - UMSCHALTBAR

Kombination		SKF 94 R 5
Inneneinheit	230/1/50	KAF 94 R 5 T
Außeneinheit	230/1/50	GRF 94 R 5 T
Kälteleistung (kW)	HG	2,66
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)	HG	0,79
Wärmeleistung (kW)	HG	3,040
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)	HG	0,91
Energieklasse im Kühlbetrieb / im Heizbetrieb		A / C
Energieverbrauch im Kühlbetrieb 500 S. (kW/S)		395
EER / COP		3,37 / 3,34
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,083 - 300
	MG	0,100 - 360
	HG	0,111 - 400
Stromaufnahme (A)	in kalt	3,50
	in warm	4,0
Entfeuchtung (l/h)	HG	1
Luft-Ablenkung	waagrecht	manuell
	senkrecht	manuell
Typ Kältemittel		R 410 A
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE	(Zoll)	1/4 - 3/8
Innen Ø Kondensatableitung	(mm)	18
Standard/max. Länge zw. Einheiten	(m)	4 / 15
Zusätzliche Füllmenge	(g/m)	10
Max. Höhe zw. Einheiten	(m)	7
Schall-Leistung	Inneneinheit KG/MG/HG	42 / 48 / 51
	Ausseneinheit	60
Schalldruck 2 m Entfernung/Inneneinheit	KG/MG/HG	34 / 40 / 43
	4 m Entfernung/Ausseneinheit	40
Dimensionen Inneneinheit (l. x t. x h.)	(mm)	700x560x200
Dimensionen Außeneinheit (l. x t. x h.)	(mm)	610x795x290
Gewicht	(Kg)	18,6 / 35

BETRIEBSGRENZEN

KALT	maximal	T Innenluft	32°C (DB) / 23°C (WB)	WARM	maximal	T Innenluft	27°C (DB)
		T Außenluft	43°C (DB)			T Außenluft	24°C (DB) / 18°C (WB)
	minimal	T Innenluft	19°C (DB) / 14°C (WB)	minimal	T Außenluft	-8°C (DB) / -9°C (WB)	
		T Außenluft	19°C (DB) / -15°C (DB) mit GRF-L				