

K/KXL DCI

- 5 Wärmepumpenmodelle 3.400 bis 9.000 Watt
- 5 Kühlmodelle von 2.500 bis 8.000 Watt

DC INVERTER



Inneneinheit K 9/12/18 DCI



Inneneinheit
KXL 24/30 DCI



inklusive
IR-Fernbedienung RC4

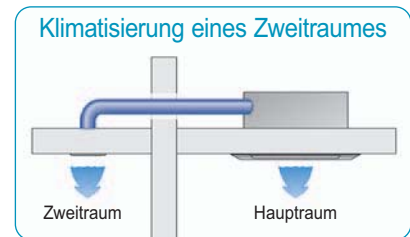
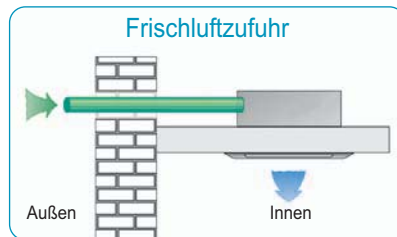
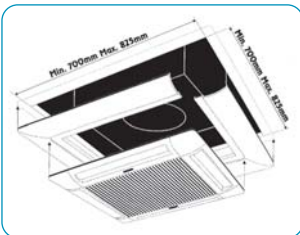


GC 24/30 DCI

GC 9/12/18 DCI

> Produktvorteile

- Einfach und komfortabel im Gebrauch
- Vier Luftauslässe
- Für den Einbau in Rasterdecken geeignet
- 600 x 600 mm (K DCI) 900 x 900 mm (KXL DCI)
- Einbautiefe: 287 mm (K DCI) 230 - 300 mm (KXL DCI)
- R410A Kältemittel
- Energieklasse A (abhängig von dem Modell).
- Wärmepumpenmodus bis -15°C Außentemperatur
- Optimale Temperaturregelung
- Elektronische Programmierung
- Kältemittel vorgefüllt bis 20m (abhängig vom Gerät)
- Serienmäßiger Zweitraumanschluss (K DCI)
- Neuer Lufteintritt (K DCI)
- Hochleistungsfilter
- Eingebaute Kondensatpumpe
- Kassettenrahmen für Zugang zu den Anschlüssen ohne Raster (Zubehör)



Wandfernbedienung RCW2
Artikelnummer 7ACEL1212
 Listpreis € 194,-
 (näheres siehe Seite 9)

Zubehör		K 9 DC INV	K 12 DC INV	K 18 DC INV	KXL 24 DC INV	KXL 30 DC INV
Kassettenrahmen für Zugang zu den Anschlüssen ohne Raster	Art. Nr.	7ACVF0091	7ACVF0091	7ACVF0091	-	-
	Listpreis	€ 116,-	€ 116,-	€ 116,-		
System-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0018	7ACTL0018
	Listpreis	€ 87,-	€ 87,-	€ 87,-	€ 165,-	€ 165,-
KlimaPlus-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	9794-116	9794-116	9794-116	9794-117	9794-117
	Listpreis	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 46,-	€ 46,-



COLORADO

K/KXL DCI

K/KXL DC INVERTER Serie

		K 9 DC INV	K 12 DC INV	K 18 DC INV	KXL 24 DC INV	KXL 30 DC INV
Kühlleistung	kW	2.5 (1.5-3.8)	3.5 (1.5-4.4)	5 (1.35-6.4)	7.2 (1.5-8)	8 (1.5-8.8)
Leistungsaufnahme	kW	0.59	0.95	1.55	2.39	2.65
EER / Energieklasse		4.2 / A	3.7 / A	3.2 / A	3.01 / B	3.01 / B
Einsatzbereich	°C	-10°/ 46°				
Heizleistung	kW	3.4 (1.5-5)	4.3 (1.5-5.5)	6.3 (1.35-7.5)	8 (1.5-8.8)	9 (1.5-10.0)
Heizleistung bei -15°C	kW	2.0	2.6	2.3	-	-
Leistungsaufnahme	kW	0.91	1.33	1.74	2.22	2.46
COP / Energieklasse		3.7 / A	3.2 / C	3.6 / A	3.63 / A	3.46 / B
Einsatzbereich	°C	-15°/ 24°				

Inneneinheit		K 9 DCI ST	K 12 DCI ST	K 18 DCI ST	KXL 24 DCI ST	KXL 30 DCI ST
Luftmenge (min/med/max)	m³/h	450/530/600	450/560/620	510/630/730	1050/1200/1300	1070/1170/1270
Schalldruckpegel in 1m (min/max)	dB(A)	32/37	32/37	36/48	47/52	42/46
Entfeuchtung	l/h	1	1.5	2	2.5	3
Gewicht	kg	23	24	28	36	48
Einbaumaße (BxTxH)	mm	571x571x287	571x571x287	571x571x287	840x840x230	840x840x300
Gittermaße (BxTxH)	mm	625x625x40	625x625x40	625x625x40	950x950x46	950x950x46
Artikelnummer		7SP042088	7SP042089	7SP042090	7SP012142	7SP012147
Listpreis		€ 596,-	€ 596,-	€ 661,-	€ 1.059,-	€ 1.179,-

Außeneinheit		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI	GC 24 DCI	GC 30 DCI
Luftmenge	m³/h	1780	1780	2160	3600	3600
Schalldruckpegel in 1m	dB(A)	51	52	53	56	56
Kompressor		DC Rotationsk.	DC Rotationsk.	DC Scrollk.	Twin rotatif	Twin rotatif
Gewicht	kg	38	38	39	64,5	66
Abmessungen (BxTxH)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	950x412x835	950x412x835
Artikelnummer		7SP061420	7SP061421	7SP061422	7SP061677	7SP061616
Listpreis		€ 920,-	€ 960,-	€ 1.240,-	€ 2.180,-	€ 2.590,-

Kombination I.E und A.E.	Set-Preis	€ 1.516,-	€ 1.556,-	€ 1.901,-	€ 3.239,-	€ 3.769,-
--------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Verbindung zwischen Innen- und Außeneinheiten						
Spannung 1-230 V						
Anspeisung am		Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät
Querschnitt	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
Absicherung	A	16	16	20	20	20
Elektrische Verbindungen	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
Verbindungsleitungen						
Länge max.	m	20	20	30	30	30
Höhenunterschied max.	m	10	10	10	15	15
Saugleitung	Zoll/Metr.	3/8"/ 10mm	3/8"/ 10mm	1/2"/ 12mm	5/8"/ 16mm	5/8"/ 16mm
Druckleitung	Zoll/Metr.	1/4"/ 6mm	1/4"/ 6mm	1/4"/ 6mm	3/8"/ 10mm	3/8"/ 10mm

Zubehör Klimatechnik						
Kältemittelleitungssets						
2,5 m	Artikelnummer	HKML06+10/02,5	HKML06+10/02,5	HKML06+12/02,5	HKML10+16/02,5	HKML10+16/02,5
	Listpreis	€ 58,-	€ 58,-	€ 64,-	€ 82,-	€ 82,-
5 m	Artikelnummer	HKML06+10/05	HKML06+10/05	HKML06+12/05	HKML10+16/05	HKML10+16/05
	Listpreis	€ 88,-	€ 88,-	€ 98,-	€ 130,-	€ 130,-
8 m	Artikelnummer	HKML06+10/08	HKML06+10/08	HKML06+12/08	HKML10+16/08	HKML10+16/08
	Listpreis	€ 128,-	€ 128,-	€ 143,-	€ 190,-	€ 190,-

Angegebene Kältemittelleitungspreise abhängig vom tagesaktuellen Kupferpreis!

HKML06 / HKML10 / HKML12 / HKML16 sowohl als 25m oder 50m Bund lieferbar!
Sonderlängen vorgefertigt auf Anfrage lieferbar!