



PNX & FLO DCI

DC INVERTER



- 6 Wärmepumpenmodelle von 3.400 bis 8.500 Watt
- 6 Kühlmodelle von 2.500 bis 7.800 Watt



PNX 9/12 DCI Inklusive Fernbedienung RC4



GC 24/30 DCI Außeneinheit GC 9/12/18 DCI



FLO 18/21/24 DCI



FLO 30 DCI

> Produktvorteile

- Neues "Flat-Panel" Design bei der PNX-Serie
- Vollkommener Komfort, unvergleichliches Wohlbefinden, genaueste Regelung der Kühlleistung durch die DC-Inverter Technologie
- R410A Kältemittel
- Energieklasse A (Modellabhängig)
- Wärmepumpenmodus bis -15°C Außentemperatur
- Optimale Temperaturregelung
- Elektronische Programmierung
- AQS Filtersystem: elektrostatistischer Filter und Ionisator
- Automatischer Luftsweeper
- LCD Display (Serie FLO)
- Kältemittel vorgefüllt bis 20m (abhängig vom Gerät)

VERBESSERTE LUFTQUALITÄT
Der IONISATOR produziert bis zu 50.000 negative Ionen. Dies verbessert die Luftqualität enorm.



HOCH EFFIZIENTES FILTERSYSTEM
3 Filterstufen um Staub, Pollen, Milben und Tabakrauch etc. zu beseitigen



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

Zubehör

		PNX 9 DC INV	PNX 12 DC INV	FLO 18 DC INV	FLO 21 DC INV	FLO 24 DC INV	FLO 30 DC INV
System-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0018	7ACTL0018	7ACTL0018
	Listpreis	€ 87,-	€ 87,-	€ 87,-	€ 165,-	€ 165,-	€ 165,-
KlimaPlus-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	9794-116	9794-116	9794-116	9794-116	9794-117	9794-117
	Listpreis	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 46,-	€ 46,-
Kondensatpumpe	Art. Nr.	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303
	Listpreis	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-



PHOENIX DCI & FLORIDA DCI

KOMFORT RAUMKLIMAGERÄTE

NEU **NEU**

PNX/FLO DC INVERTER

		PNX 9 DC INV	PNX 12 DC INV	FLO 18 DC INV	FLO 21 DC INV	FLO 24 DC INV	FLO 30 DC INV
Kühlleistung	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.4-4.3)	5 (1.5-6)	6 (1.5-6.7)	6.8 (1.5-7.5)	7.8 (1.5-8.8)
Leistungsaufnahme	kW	0.59	0.99	1.46	1.99	2.25	2.59
EER / Energieeffizienzklasse		4.2 / A	3.5 / A	3.4 / A	3.01 / B	3.0 / B	3.0 / B
Einsatzbereich	°C	-10°/ 46°					
Heizleistung	kW	3.4 (1.5-5)	4.3 (1.5-5.8)	6 (1.5-7.6)	6.5 (1.8-7.9)	7.6 (1.5-8.8)	8.5 (1.5-9.5)
Heizleistung bei -15°C Außentemp.	kW	2.0	2.6	2.3	-	-	-
Leistungsaufnahme	kW	0.81	1.12	1.66	1.90	2.19	2.65
COP / Energieeffizienzklasse		4.2 / A	3.8 / A	3.6 / A	3.42 / B	3.21 / C	3.2 / C
Einsatzbereich	°C	-15°/ 24°					

Inneneinheit		PNX 9 DCI ST	PNX 12 DCI ST	FLO 18 DCI ST	FLO 21 DCI ST	FLO 24 DCI ST	FLO 30 DCI ST
Luftmenge (min/med/max)	m³/h	350/460/570	370/480/580	620/760/850	620/760/900	700/850/1000	950/1100/1350
Schalldruckpegel in 1m (min/max)	dB(A)	26/39	26/39	34/43	34/45	34/47	44/51
Entfeuchtung	l/h	1.0	1.5	2.0	2.0	2.5	3.0
Gewicht	kg	10,5	11,5	15	15	15	18,5
Abmessungen (BxTxH)	mm	810x190x285	810x190x285	1060x210x295	1060x210x295	1060x210x295	1200x236x340
Artikelnummer		7SP022708	7SP022709	7SP022364	7SP022329	7SP022735	7SP022333
Listpreis	€	330,-	348,-	420,-	448,-	467,-	635,-

Außeneinheit		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI	GC 21 DCI	GC 24 DCI	GC 30 DCI
Luftmenge	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600	3600
Schalldruckpegel in 1m	dB(A)	51	52	53	55	56	56
Kompressor		DC Rotationsk.	DC Rotationsk.	DC Scrollk.	DC Scrollk.	DC-Doppelrotationsk.	DC-Doppelrotationsk
Gewicht	kg	38	38	39	46	64,5	66
Abmessungen (BxTxH)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835	950x412x835
Artikelnummer		7SP061420	7SP061421	7SP061422	7SP061614	7SP061677	7SP061616
Listpreis	€	920,-	960,-	1.240,-	1.480,-	2.180,-	2.590,-

Kombination I.E und A.E.	Set-Preis	€ 1.250,-	€ 1.308,-	€ 1.660,-	€ 1.928,-	€ 2.647,-	€ 3.225,-
--------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Verbindung zwischen Innen- und Außeneinheiten							
Spannung 1~230 V							
Anspeisung am		Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät
Querschnitt	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
Absicherung	A	16	16	20	20	20	20
Elektrische Verbindungen	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
Verbindungsleitungen							
Länge max.	m	20	20	30	30	30	30
Höhenunterschied max.	m	10	10	10	10	15	15
Saugleitung	Zoll/Metr.	3/8"/10mm	3/8"/10mm	1/2"/12mm	1/2"/12mm	5/8"/16mm	5/8"/16mm
Druckleitung	Zoll/Metr.	1/4"/6mm	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	HKML06+12/02,5	HKML10+16/02,5	HKML10+16/02,5
	Listpreis	€ 58,-	€ 58,-	€ 64,-	€ 64,-	€ 82,-	€ 82,-
5 m	Artikelnummer	HKML06+10/05	HKML06+10/05	HKML06+12/05	HKML06+12/05	HKML10+16/05	HKML10+16/05
	Listpreis	€ 88,-	€ 88,-	€ 98,-	€ 98,-	€ 130,-	€ 130,-
8 m	Artikelnummer	HKML06+10/08	HKML06+10/08	HKML06+12/08	HKML06+12/08	HKML10+16/08	HKML10+16/08
	Listpreis	€ 128,-	€ 128,-	€ 143,-	€ 143,-	€ 190,-	€ 190,-

Angegebene Kältemittelleitungspreise abhängig vom tagesaktuellen Kupferpreis!

HKML06 / HKML10 / HKML 12 / HKML 16 sowohl als 25m oder 50m Bund lieferbar! Sonderlängen vorgefertigt auf Anfrage lieferbar!