

PHOENIX MODELLE PNXO & FLO DC INVERTER

WAND-SPLITKLIMA- GERÄTE

5 Modelle Wärmepumpe
von 3,4 kW bis 8,5 kW

INNENTEIL PNXO 09-12 DCI



Neu
Glänzende Oberfläche



AUSSERGEWÖHNLICHE LUFTQUALITÄT

Der Airwell Ionisierer erzeugt bis zu 50.000 negativ geladene Ionen pro cm³. Dies ist vergleichbar mit der Umgebung eines Wasserfalls.



PRODUKTMERKMALE

Innenteil:

- Besonders leises, flaches Innenteil – glänzende Oberfläche
- AirCare bipolar Ionisierer (Standard)
- Abnehmbares Frontgitter
- Hochleistungsverdampfer
- Stickstoff-Schutzfüllung
- Energieeffizienzklasse A (PNXO 09-12-18)
- Kompatibel mit DUO, TRIO, QUATTRO DC Inverter
- Mikroprozessor und LCD Infrarot-Fernbedienung
- LED Anzeige am Gerät (ausgenommen FLO 30 DCI)
- Selbsttät. Wiedereinschaltung nach Spannungsunterbrechung
- Motorisch gesteuerter Luftaustritt
- 2 stufiger Luftfilter, elektrostat. Hochleistungsfilter
- Betriebsmittelfüll. bis zu 20 m Leitungslänge (modellabhängig)

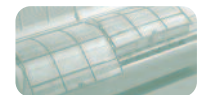
Außenteil:

- Kühlbetrieb bis -10°C Außentemperatur
- Heizbetrieb bis -15°C Außentemperatur
- Kältemittel-Betriebsfüllung R410A
- Umkehrventil
- Elektronisches Expansionsventil

* LCD Wandfernbedienung RCW2 (optional)

HOCHLEISTUNGSFILTER

Absorbiert selbst feinste Partikel wie Staub, Pollen, Milben, Bakterien oder Zigarettenrauch.



Vorfilter



Aktivkohle-Filter



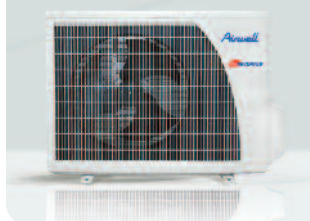
Elektrostatischer Filter

INNENTEIL PNXO 18-24 DCI



Neu
Glänzende Oberfläche

AUSSENTEIL
GC 9-12-18 DCI



INFRAROT-
FERNBEDIENUNG
RC4



WAND-
FERNBEDIENUNG
RCW2*



INNENTEIL FLO 30 DCI



AUSSENTEIL
GC 24 DCI Z- GCD 030 DCI Z



35 % Rabatt
auf alle Preise!



PNXO - FLO DCI

		PNXO 09 DCI	PNXO 12 DCI	PNXO 18 DCI	PNXO 24 DCI	FLO 30 DCI
Innenteil		PNXO 09 DCI	PNXO 12 DCI	PNXO 18 DCI	PNXO 24 DCI	FLO 30 DCI
Außenteil		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI	GC 24 DCI Z	GCD 030 DCI Z
Kühlung	Kühlleistung (1)	kW 2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,4-4,3)	5 (1,5-6)	6,8 (1,5-7,5)	7,8 (1,5-8,8)
	Leistungsaufnahme (1)	kW 0,59	0,99	1,46	2,25	2,59
	EER / Energieeffizienzklasse	4,2 / A	3,5 / A	3,4 / A	3,0 / B	3,0 / B
	Einsatzgrenzen	°C -10° / 46° Trockenkugeltemp.	-10° / 46° Trockenkugeltemp.	-10° / 46° Trockenkugeltemp.	-10° / 46° Trockenkugeltemp.	-10° / 46° Trockenkugeltemp.
Heizung (*)	Heizleistung (2)	kW 3,4 (1,5-5)	4,3 (1,5-5,8)	6 (1,5-7,6)	7,05 (1,5-8,8)	8,5 (1,5-9,5)
	Heizleistung bei -15°C	kW 2,0	2,6	2,3	-	-
	Leistungsaufnahme (2)	kW 0,81	1,12	1,66	2,18	2,65
	COP / Energieeffizienzklasse	4,2 / A	3,8 / A	3,6 / A	3,2 / C	3,2 / C
Einsatzgrenzen		°C -15° / 24° Trockenkugeltemp.	-15° / 24° Trockenkugeltemp.	-15° / 24° Trockenkugeltemp.	-15° / 24° Trockenkugeltemp.	-15° / 24° Trockenkugeltemp.
Innenteil	Schallleistungspegel (3) (4)	dB(A) 26/30/39	26/32/40	34/39/43	34/41/47	44/48/51
	Schallleistungspegel (4)	dB(A) 36/39/51	36/39/52	47/51/57	47/54/61	57/61/66
	Luftmenge (4)	m³/h 330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960	950/1100/1250
	Entfeuchtung	l/h 1	1,5	2	2,5	3
	Abmessungen (BxTxH)	mm 810x210x285	810x210x285	1060x210x295	1060x210x295	1200x236x340
	Gewicht	kg 11,5	11,5	15	15	18,5
	Artikel-Nummer	7SP022798	7SP022799	7SP022800	7SP022802	7SP022333
Preis	€ 390,-	495,-	850,-	950,-	1.295,-	
Außenteil	Schalldruckpegel 1 m	dB(A) 51	52	53	56	58
	Schallleistungspegel	dB(A) 61	62	64	70	69
	Luftmenge	m³/h 1780	1780	2160	3600	3600
	Verdichtertyp	DCI Rollkolbenverdichter	DCI Rollkolbenverdichter	DCI Doppel-Rollk.-Verd.	DCI Doppel-Rollk.-Verd.	DCI Doppel-Rollk.-Verd.
	Abmessungen (BxTxH)	mm 795x290x610	795x290x610	795x290x610	950x412x835	950x412x835
	Gewicht	kg 38	38,5	39	65,5	66
Artikel-Nummer	7SP061420	7SP061421	7SP061422	7SP061677	7SP061735	
Preis	€ 960,-	1.100,-	1.300,-	2.000,-	2.400,-	
Setpreis	€ 1.350,-	1.595,-	2.150,-	2.950,-	3.695,-	
Betriebsspannung 1-230V - 50 Hz	Elektrozuleitung	Innen	Innen	Innen	Außen	Außen
	Leitungsquerschnitt (5)	mm² 3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Absicherung träge	A 16	16	20	20	20
	Elektr. Verbindungsleitung	mm² 4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Kältemittel-leitung	Saugleitung isoliert	Zoll/mm 3/8" - 10	3/8" - 10	1/2" - 12	5/8" - 16	5/8" - 16
	Einspritzleitung isoliert	Zoll/mm 1/4" - 6	1/4" - 6	1/4" - 6	3/8" - 10	3/8" - 10
	Länge max.	m 20	20	30	30	30
	Höhe max.	m 10	10	10	15	15

Achtung: Elektr. Verbraucher (z.B. Kondensatpumpe) sind mit eigenem Stromkreis zu versorgen!

(1) Raumtemperatur 27°C/47% relative Feuchte, Außentemperatur 35°C

(2) Raumtemperatur 20°C, Außentemperatur 7°C/88% relative Feuchte

(3) Innenteil gemessen in 1,4 m Entfernung, Außenteil gemessen in 1,0 m Freifeld

(4) Daten wurden ermittelt bei niedriger, mittlerer und hoher Drehzahl

(5) Beachten Sie bitte die Vorschriften des örtlichen Energieversorgers

(*) Einsatzgrenzen beachten

ZUBEHÖR		PNXO 09 DCI	PNXO 12 DCI	PNXO 18 DCI	PNXO 24 DCI	FLO 30 DCI
Wandkonsole Außenteil	7ACTL0016	€ 79,-	79,-	-	-	-
	7ACTL0018	€ -	-	120,-	-	-
Wandfernbedienung RCW2	7ACEL1212	€ 289,-	289,-	289,-	289,-	289,-
RCW2 Zusatzplatine	7ACEL1249	€ 45,-	45,-	45,-	45,-	45,-