

NEU

PNX N / FLO N

ON / OFF

R-410A

Effizienzklasse **A3**
3 Jahre Garantie

AQS
Air Quality System

- 8 Wärmepumpenmodelle von 2.280 bis 11.140 Watt
- 8 Kühlmodelle von 2.230 bis 10.150 Watt



> Produktvorteile

- Neues "Flat-Panel" Design bei der PNX-Serie
- Vollkommener Komfort, unvergleichliches Wohlbefinden
- Hochleistungsfilter zur Luftreinigung
- Eingebauter Ionisator verbessert die Luftqualität
- LCD Display bei den Größen FLO18/24/30/36
- Elektronische Programmierung
- Automatischer Luftsweeper

VERBESSERTER 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



Zubehör

		PNX 7 N	PNX 9 N	PNX 12 N	PNX 14 N	FLO 18 N	FLO 24 N	FLO 30 N	FLO 36 N
System-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0018	7ACTL0018	7ACTL0018	-
	Listpreis	€ 87,-	€ 87,-	€ 87,-	€ 87,-	€ 165,-	€ 165,-	€ 165,-	
KlimaPlus-Wandkonsole für A.E.	Art. Nr.	9794-116	9794-116	9794-116	9794-116	9794-116	9794-117	9794-117	9794-117
	Listpreis	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 40,-	€ 46,-	€ 46,-	€ 46,-
Kondensatpumpe	Art. Nr.	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303	9899-303
	Listpreis	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-	€ 166,-
Winterregelung druckgesteuert*	Art. Nr.	7ACFH0480	7ACFH0480	7ACFH0480	7ACFH0480	7ACFH0480	7ACFH0480	7ACFH0480	-
	Listpreis	€ 246,-	€ 246,-	€ 246,-	€ 246,-	€ 246,-	€ 246,-	€ 246,-	
Winterregelung temperaturgest.*	Art. Nr.	HWR1/4R	HWR1/4R	HWR1/4R	HWR1/4R	HWR1/4R	HWR1/4R	2x HWR1/4R	2x HWR1/4R
	Listpreis/Stk.	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-	€ 204,-
Einbau Winterregelung	Art. Nr.	HWR EB	HWR EB	HWR EB	HWR EB	HWR EB	HWR EB	HWR EB	HWR EB
	Listpreis	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-	€ 93,-

*WICHTIG: Die Installation einer Winterregelung ist nur für den Betrieb im Kühlmodus unter +20°C Außentemperatur erforderlich



PHOENIX PNX & FLORIDA FLO N

NEU **NEU** **NEU** **NEU**

PXN N / FLO N Serie

		PNX 7 N RC	PNX 9 N RC	PNX 12 N RC	PNX 14 N RC	FLO 18 N RC	FLO 24 N RC	FLO 30 N RC	FLO 36 N RC
Kühlleistung	kW	2.23	2.72	3.58	4.22	5.35	6.77	8.50	10.15
Leistungsaufnahme	kW	0.68	0.82	1.10	1.33	1.66	2.24	2.90	3.22
EER / Energieklasse		3.3 / A	3.3 / A	3.3 / A	3,2 / A	3,2 / A	3.0 / B	2,9 / C	3.15 / B
Einsatzbereich	°C	21° / 46°							
Heizleistung	kW	2.28	2.90	4.19	4.40	5.4	7.08	9.27	11.14
Heizleistung bei -10°C Außentemp.	kW	1,15	1,52	2,02	2,26	2,73	3,93	4,68	5,76
Leistungsaufnahme	kW	0,59	0,84	1,14	1,31	1,56	2,4	2,9	3,6
COP / Energieklasse		3.5 / B	3,4 / B	3,6 / B	3,3 / C	3,5 / B	3,0 / D	2,9 / C	3,1 / D
Einsatzbereich	°C	-9° / 24°							

Inneneinheit		PNX7N RST/10	PNX9N RST/10	PNX12N RST/10	PNX14N RST/10	FLO18N RST/10	FLO24N RST/10	FLO30N RST/10	FLO36NRST/10
Luftmenge (min/med/max)	m³/h	280/320/380	330/380/450	450/550/635	475/550/660	750/840/930	740/820/910	1030/1100/1360	1110/1240/1360
Schalldruckpegel 1m (min/med/max)	dB(A)	25/27/30	28/31/35	35/39/43	36/41/46	37/40/43	42/44/47	44/48/52	48/50/52
Entfeuchtung	l/h	0.7	0.9	1.3	1.5	1.8	2.3	3.6	4.0
Gewicht	kg	11	11	11.5	11.5	14	15	17	17
Abmessungen (BxTxH)	mm	810x210x285	810x210x285	810x210x285	810x210x285	1060x210x295	1060x210x295	1200x236x340	1200x236x340
Artikelnummer		7SP022704	7SP022705	7SP022706	7SP022707	7SP022192	7SP022338	7SP022196	7SP022370
Listpreis	€	332,-	342,-	363,-	372,-	432,-	498,-	672,-	792,-

Außeneinheit		GC7N RC /10	GC9N RC /10	GC12N RC /10	GC14N RC /10	GC18N RC(T)/10	GC24N RC(T)/10	GC30N RC(T)/10	GC37N RC(T)/10
Luftmenge	m³/h	1660	1780	1850	2160	2480	3100	3150	4150
Schalldruckpegel bei 1m	dB(A)	48	51	51	53	57	54	58	59
Kompressor		Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben
Gewicht	kg	32	35	36	42.2	56	74	78	87
Abmessungen (BxTxH)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	795x290x610	850x325x690	900x340x697	900x340x860	900x340x970
Spannung 1~230 V	Artikelnummer	7SP061428	7SP061429	7SP061430	7SP061431	7SP061436	7SP061681	7SP061604	7SP061630
Listpreis	€	550,-	568,-	598,-	662,-	852,-	1.126,-	1.438,-	1.612,-
Spannung 3N~400 V (T)	Artikelnummer					7SP061589	7SP061683	7SP061605	7SP061631
Listpreis	€					1.178,-	1.260,-	1.530,-	1.690,-

Kombination I.E u. A.E. 230 V Set-Preis	€ 882,-	€ 910,-	€ 961,-	€ 1.034,-	€ 1.284,-	€ 1.624,-	€ 2.110,-	€ 2.404,-
Kombination I.E u. A.E. 400 V Set-Preis					€ 1.610,-	€ 1.758,-	€ 2.202,-	€ 2.482,-

Verbindung zwischen Innen- und Außeneinheiten									
Spannung 1~230 V									
Anspeisung am		Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät	I.E od. A.E	Aussengerät	Aussengerät
Querschnitt	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x4	3x4
Absicherung	A	10	10	16	16	16	20	25	25
Elektrische Verbindungen I.E./A.E.	mm²	5x1	5x1	5x1.5	5x1.5	5x1.5	6x1.5	6x1.5	6x1.5
Spannung 3N~400 V									
Anspeisung am		-	-	-	-	Aussengerät	I.E od. A.E	Aussengerät	Aussengerät
Querschnitt	mm²	-	-	-	-	5x1.5	5x1.5	5x2.5	5x2.5
Absicherung	A	-	-	-	-	3x10	3x10	3x16	3x16
Elektrische Verbindungen	mm²	-	-	-	-	6x1.5	6x1.5	6x1.5	6x1.5
Verbindungsleitungen									
Länge max.	m	15	15	15	15	25	20	30	50
Höhenunterschied max.	m	7	7	7	7	15	15	10	25
Saugleitung	Zoll/metr.	3/8"/10mm	3/8"/10mm	3/8"/10mm	1/2"/12mm	1/2"/12mm	5/8"/16mm	5/8"/16mm	3/4"/18mm
Druckleitung	Zoll/metr.	1/4"/6mm	1/4"/6mm	1/4"/6mm	1/4"/6mm	1/4"/6mm	3/8"/10mm	3/8"/10mm	3/8"/10mm

Zubehör Klimatechnik									
Kältemittelleitungssets									
2,5 m	Artikelnummer	HKML06+10/02,5	HKML06+10/02,5	HKML06+10/02,5	HKML06+12/02,5	HKML06+12/02,5	HKML10+16/02,5	HKML10+16/02,5	HKML10+18/02,5
	Listpreis	€ 58,-	€ 58,-	€ 58,-	€ 64,-	€ 64,-	€ 82,-	€ 82,-	€ 97,-
5 m	Artikelnummer	HKML06+10/05	HKML06+10/05	HKML06+10/05	HKML06+12/05	HKML06+12/05	HKML10+16/05	HKML10+16/05	HKML10+18/05
	Listpreis	€ 88,-	€ 88,-	€ 88,-	€ 98,-	€ 98,-	€ 130,-	€ 130,-	€ 145,-
8 m	Artikelnummer	HKML06+10/08	HKML06+10/08	HKML06+10/08	HKML06+12/08	HKML06+12/08	HKML10+16/08	HKML10+16/08	HKML10+18/08
	Listpreis	€ 128,-	€ 128,-	€ 128,-	€ 143,-	€ 143,-	€ 190,-	€ 190,-	€ 205,-

Angegebene Kältemittelleitungspreise abhängig vom tagesaktuellen Kupferpreis!

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

* Abhängig vom angespeisten Gerät. Plus 1 Kabel bei Anspeisung am Außengerät