

Eine aktuelle Neuheit aus unserem Angebot erhielt gleich zwei bedeutende Preise - den Hauptpreis "Grand Prix For Arch 2009" und die "goldene Medaille für das beste Exponat Aqua Therm 2009". Die Anlage verbindet die bewährte Kompaktkonstruktion, elektronische Steuerung des Expansionsventils und Inverter-Technologie des Verdichters zu einer optimal aufeinander abgestimmten Einheit, mit zahlreichen Vorteilen gegenüber Standardanlagen. Es wird die Zahl der Ein- und Ausschaltvorgänge des Kompressors minimiert, mit einem erheblichen Einfluss auf den Stromverbrauch und die Lebensdauer der Anlage. Die Betriebskosten werden bedeutend (bis zu 30%) reduziert. In vielen Fällen können durch den Verzicht auf einen Pufferspeicher der Platzbedarf und die Installationskosten verringert werden. Die Ausstattung mit drehzahlgeregelten Ventilatoren, eingebauter elektrischer Zusatzheizung, elektronischer Steuerung und Internetanschluss sind selbstverständlich.

Leistung A7W35	Inverter BoxAir - LUFT/ WASSER				
	Typ	Kompressor	Abmessungen	Gewicht	Bestellnummer
3 - 8 kW	BoxAir-22I-2012	LG, 1x230V	1040x1300x530 mm	115 kg	1BA22I
5 - 14 kW	BoxAir-30I-2012	LG, 1x230V	1650x1300x530 mm	155 kg	1BA30I
8 - 22 kW	BoxAir-45I-2012	BLDC Inv., 3x400V	1650x1300x530 mm	165 kg	1BA45I

#### Standartausstattung - BoxAir Inverter

- ✓ Leistungsgeregelter Kompressor
- ✓ Leiser, geregelter Lüfter
- ✓ Elektronische Kältemittelspritzung
- ✓ Außentemperaturgeführte Regelung
- ✓ Elektroheizer für alle Fälle
- ✓ 3 separate Heizkreise

#### Vorzüge der BoxAir Inverter

- ▶ Heizen oder Kühlen
- ▶ Vorlauftemperatur bis 60°C
- ▶ Umweltgerechtes Kältemittel R410a
- ▶ Kompakt Design
- ▶ Einfache Installation
- ▶ Flüsterbetrieb
- ▶ Variable Ausgangsleistung
- ▶ Farbe rot/grau/silber
- ▶ Kein Puffer notwendig
- ▶ Maximal 16 Heizkreise steuerbar

#### Zubehör - BoxAir Inverter

Typ	Bestellnummer
Internetzugang	10INT
Aktives Kühlen	10CH
Konsole pAD mit Absenkung	10PAD
Konsole pADh für Kühlung	10BAPADH
Erweiterungsmodul Heizkreise	10EK
Farbe rot, grau, grün oder silber	

Mehr auf: [www.mastertherm.de](http://www.mastertherm.de)



Modell  
30I and 45I

Modell  
22I



iOS Anwendung für  
iPad, iPhone, iPod



- Made in Tschechien (EU)
- Know How und langjährige Erfahrung
- Installation durch geschulte Partnerfirmen
- Detaillierte Angebote von Profis
- Hersteller ISO 9001:2008 zertifiziert

MasterTherm Deutschland  
Volkmar Philipp  
Blumenstraße 17, 01445 Radebeul

Niederlassung Coswig  
Ziegelweg 1, 01640 Coswig

Tel: +49 (0)3523 533590  
Fax: +49 (0)3523 533591  
web: [www.mastertherm.de](http://www.mastertherm.de)  
mail: [info@mastertherm.de](mailto:info@mastertherm.de)