



# XBD230

Bautrockner



# Beseitigt Feuchtigkeit in großen Räumen

Zu hohe Luftfeuchtigkeit ist schlecht für Ihr Zuhause und Ihr Hab und Gut. Sie kann nämlich zu Schimmel, Rost, Holzfäule und Kondensation führen. Dies führt letztendlich zu Schäden an Böden, Möbeln, Kunst und Antiquitäten. Die ideale Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 40 und 60 %. Mit dem XBD230 können Sie die Luftfeuchtigkeit auch in großen Räumen halten.

Der XBD230 ist ein professioneller Kondensationstrockner, der sich perfekt für große Freiflächen eignet, z. B. in einem Lager, einer Produktionshalle oder auf einer Baustelle. Bei einem Kondensationstrockner saugt ein Ventilator die Luft über einen kalten Verdampferblock. Durch die starke Abkühlung der Luft wird ein Großteil des darin enthaltenen Wasserdampfes abgeschieden. Die abgekühlte Luft passiert dann einen warmen Kondensatorblock und wird als trockene Luft in den Raum zurückgeblasen. Kondensationstrockner sind bei höheren Temperaturen effektiver und werden vorzugsweise ab 15°C eingesetzt.

## i-EcoDefrost

Der Gebäudeluftentfeuchter XBD230 arbeitet mit der intelligenten i-EcoDefrost-Technologie. Mit dieser Technologie wird das Kühlelement schneller abgetaut und der Luftentfeuchter arbeitet energiesparender und effizienter.

Der XBD230 ist dank seiner robusten Räder und des ausziehbaren Griffs leicht zu transportieren. Die Geräte können auch übereinander gestapelt werden, wenn sie nicht in Gebrauch sind. Nützlich, wenn die Trockner für Projekte verwendet oder vermietet werden und zwischendurch gelagert werden müssen.

Der XBD230 ist ein robuster Luftentfeuchter, der viel aushalten kann und für den intensiven und langfristigen Einsatz geeignet ist. Er ist einfach zu bedienen und zu warten. Es genügt, den Dauerfilter zu waschen und den Wassertank (11,4 Liter) zu leeren. Für noch mehr Komfort können Sie auch einen permanenten Wasserabfluss anschließen.

Für eine optimale Leistung ist es wichtig, eine ausreichende Kapazität zu haben, und die Belüftung muss so weit wie möglich geschlossen werden, um übermäßige Feuchtigkeit von außen zu verhindern.

## TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	230V/50hz	Abmessungen (HxBxT)	595 x 464 x 508 mm
Max. Kapazität	41 l/Tag	Gewicht	28 kg
Max. Fläche	230 m <sup>2</sup>	Gehäuse	Stahl
Max. Leistung	690 W	Farbe	schwarz
Geräuschpegel	37-58 dB	Permanenter Abfluß	optional
Bedienung	Manuell	Schutzklasse	IPX1
Lüfterdrehzahlen	2	Kältemittel	R290 (kein FCKW)
Aut. Hygrostat	Ja	Garantie	Privat 2 Jahre, Geschäftlich 1 Jahr

# XBD230

**AXP** extreme air products

Ruysdaalkade 97, 1072 AM, Amsterdam - info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028  
www.extremeairproducts.nl