



*\* Now we provide a 5 year guarantee on the purchase of new El-Björn products. Go to our homepage to sign up.*

## Industrielle Luftentfeuchter

Die Feuchteregelung in großen Lagern erfordert häufig umfangreiche Investitionen und Installationen. Industrientfeuchtung geht oft mit einem aggressiven Klima einher. Der 700VTI hat eine hohe Leistung, ist schnell zu installieren und beständig gegen aggressives Klima.



**TTA**  
**Trockentechnik Austria**  
**Ing. Erich Hametner**

# Produkt Argumente

- A 700VTI ist ein Wärmepumpen-Trockner für Industrieentfeuchtung, Holztrocknung und andere industrielle Trocknungsprozesse. Kann auch zum Trockenhalten von Lagerräumen verwendet werden.
- Ausgelegt zum effizienten Trocknen von etwa 15 m<sup>3</sup> Frischholz (Weichholz) bis Verschiffungstrockenheit (18%)
- Ebenfalls geeignet zum Trocknen von 30-35 m<sup>3</sup> von etwa 20 % auf 8 % (schreiner trocken).
- Der Betriebstemperaturbereich wurde mit einem neuen Expansionsventil vergrößert (10-55 °C).
- Mit Überdruckschutz, der bei Überschreiten einer Temperatur von 55 °C auslöst.
- Bei einer Anlage mit mehreren Maschine kann das integrierte Zeitrelais zum Einstellen von individuellen Startzeiten verwendet werden, um die Anlaufströme zu reduzieren.
- Mit rostfreiem Edelstahl-Verdampfer für aggressives Klima ausgestattet

Teil : EB10392

Typ: A 700VTI

Zertifizierungen :



## Technische Daten, A 700VTI

Eingang Min. Versicherung 25 A

Eingang Kabellänge / Kabelfläche / Anschluss 2,0m / 5x2,5 / 3N-400V

Spannung 400 V

Leistung Scrollkompressor inkl. Lüfter 6.800 W

Zusatzheizung (als Startup-Heizung) 14.000 W

Kältemittel Menge / Typ 9000g / R134a

Luftstrom 9000 m<sup>3</sup>/h

Arbeitsbereich Luftfeuchtigkeit 20% - 100% %rel.

Arbeitsbereich Temp. +10 - +55 °C

Gewicht 300 kg

Abmessungen H x B x T 1695 x 1190 x 890 mm

Schutzart IP44

Vertrieb & Service:

TTA-Trockentechnik Austria, Ing. Erich Hametner

A-4645 Grünau im Almtal, Im Dorf 16 - [www.trocknungsanlagen.at](http://www.trocknungsanlagen.at) - T.: 0043 (0)7616 8920