

Trockene Innovationen

Kundenfreundliche Technik

Die Intelligenz der Holztrocknung

"Der" Prozessor 2106 Die High-Tech-Topsteuerung



Zentraleinheit:

Im Schaltschrank integriert.

Schnittstellen: RS 232 und BUS-System (CAN).

Meßwerterfassung: Holzfeuchte max. 8, max. 6 bei UGL.

Klima: Psychrometer oder UGL.

Bedieneinheit:

In Schaltschranktüre.

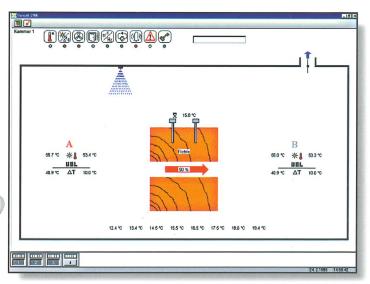
Anzeige: Display mit 4 x 40 Zeichen, beleuchtet. Bedienung: Tastatur mit Funktionskontrolleuchten.

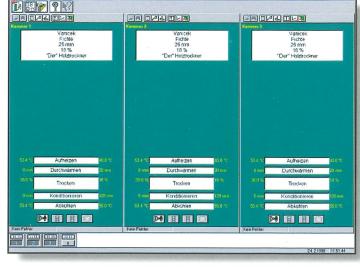
Software-Wahlmöglichkeit:

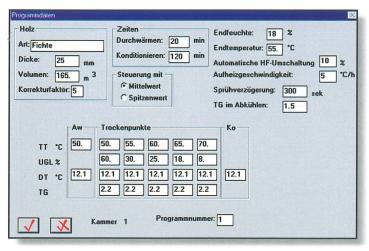
Holzfeuchtegeregelt oder Zeitsteuerung.

Kommunikationstechnik:

PC-Software (WIN-Basis) für Visualisierung und Bedienung.







l'emperaturwerte				Ventilator	
Reglerkonstanten	Regelzeit:	5	sek	Туре	Reversiebar
P 20.	Übertemperatur max:	90.	•с	C ein/aus	€ Ja € Nein
1 20.	1st-Temperatur max:	90.	-c	© Regelgesteuert	1,1011
D 20.	Fehleransprechzeit:	60	min	Schub	
T 10. sek	Rücklauf-Temperatur:	90.	•c	Umkehrzeit: 120	sek
Feuchtewerte				A-Richtung 180	min
Reglerkonstanten P 20. D 20. T 10. sek Breite 0.5 °C	Differenztemperatur max: 100. *[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[*[Klimafül Taktze Sprühu Abluft	eiten 2 ling 23 sek Au t 400 sek Dw	100 - 100
	us bei T_low: 20 ansprechzeit: 60	°C sek		20 x 2 ·	Tr. 100 - 100

Überlegene Technik

Im Detail steckt der Vorteil



Axialventilatoren

Je nach Inhalt und Bauart einer Trockenkammer werden im Hinblick auf Wirtschaftlichkeit und technischer Leistung die Luftmenge und sonstige Parameter optimiert.

Größen: 400 bis 2600 mm Optimale Auslegung für den Einsatz.



Hintere Stapelhilfe



Optimierung der Trocknungsergebnisse mit Stapeldichtung.



Seitliche Beplankung

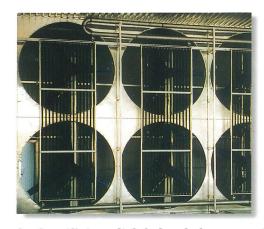


KlimaerfassungPsychrometer
oder UGL

Das HV-System

für Anlagen wie Lamellentrockner, Bauholztrockner und Hartholztrockner.





Großventilator mit Schubumkehr für spezielle Anwendungsfälle.

HFM 8

Die robuste Holzfeuchtemessung





Praktische Technik

Das Produkt



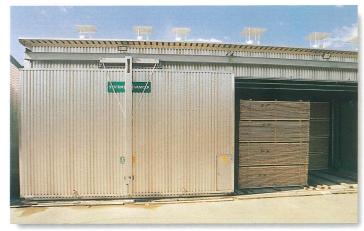
Weichholzindustrie 6 x 220 m³, 2 x Hubtore, 4 x Hubschiebetore



Weichholzindustrie 5 x 150 m³, Montagefoto



Spezial-Hochtemperaturtrockner 2 x 170 m³, Weichholz-Sägeindustrie



Weichholzindustrie 2 x 80 m³

Neue Montagetechnik ahnlich Fertighaus einfach – leicht – schnell



Alu blank Stucco
ist die Normalausführung
unserer Trockenanlagen. Gegen Aufpreis liefern wir Ihre
Trockenkammer in allen ge-

wünschten RAL-Farben.

Bauholztrockner, gleiswagenbeschickt in Zimmerei **RAL 6011**



Trockenstation bestehend aus 5 Großtrocknern zu je 140 m³ **RAL 1006**

Komfortable Technik

Tore in vielen Varianten





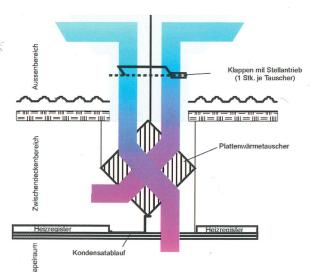


Kundennutzen groß geschrieben

Weniger Energie - weniger Lärm

Wärmerückgewinnung integriert

Die Vorteile: Energieeinsparung, beste Wirkung bei tiefen Umgebungstemperaturen. Wartungsarm, verschleißfrei und robust. Einfache Montage. Keine zusätzlichen Ventilatoren erforderlich. Zusätzliche Schalldämmung an Luftein- und -austritt: 5–8 dB (A). Kein Wirkungsgradverlust, keine Isolation erforderlich. Keine Vereisungsgefahr, da Kondensat innerhalb der Kammer abgeführt wird. In die Kammer eingebaut.



Schallreduktion

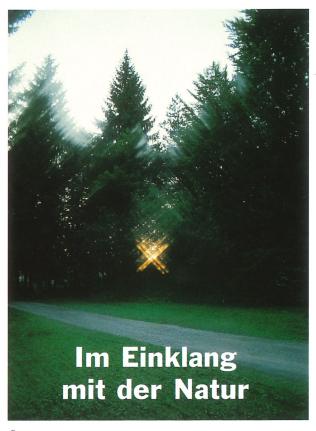
garantiert an sehr lärmsensiblen Aufstellungsorten, wie auch in der Nacht, uneingeschränkten Vollbetrieb. Sie kann entweder als eigenständiges Modul oder in Verbindung mit Frequenzumformern oder integrierten Wärmerückgewinnungsanlagen starke Lärmminderungen bewirken.

Nichts zu sehen? Aber auch nichts zu hören!

Schallreduzierte Trockenkammern mit integrierter Wärmerückgewinnung.



Ein Produkt für Jahrzehnte



Überreicht durch:



"Der" Holztrockner

VT-Trockentechnik und Anlagenbau GmbH

A-8230 Hartberg, Greinbach – Penzenberg 66, Telefon ++43(0)3332/6021-0, Telefax ++43(0)3332/6021-3 E-Mail: vanicek@office.com, Internet: http://www.vanicek.com