

# CorrVision

Produktionsanzeige für die Wellpappenindustrie



Die Produktionsdaten einer Wellpappenanlage müssen zur Steigerung der Produktionsqualität und Effizienz übersichtlich dargestellt werden. Mit dem WIBOND CorrVision sind alle Produktionsparameter auf einen Blick erfassbar.



## **Produktionsdaten optimal im Blick!**

Der CorrVision informiert das Maschinenpersonal über den aktuellen Produktionsstand. Angezeigt wird die Produktionsgeschwindigkeit, die Durchschnittsgeschwindigkeit, die Laufmeter mit Soll- und Istwert, die Restlaufmeter oder die Stillstandzeit.

Die Ansteuerung kann über Ethernet, serielle Schnittstelle, Profibus, ProfiNet sowie für Bestandserweiterungen mittels Tachogenerator oder Rotationsimpulsgeber erfolgen. Soll- und Anfangswerte werden über ein mitgeliefertes Eingabegerät oder über Ethernet bzw. serielle Schnittstelle eines vorhandenen Rechners eingegeben.

## **Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit!**

Mittels leuchtstarker Anzeigemodule mit extrem langer Lebensdauer und gleichmäßiger Lichtintensität können aus bis zu 70 Meter Entfernung alle angezeigten Daten hervorragend abgelesen werden. Dargestellt werden können numerische Zeichen sowie alphanumerische Sonderzeichen.



## Entscheidende Vorteile:

Das WIBOND CorrVision-System dient zur Steigerung der Effizienz und zur Sicherung der Produktionsqualität. Die hochwertige Ansteuerelektronik des CorrVision-Systems errechnet und visualisiert die wesentlichen Produktionsparameter.



### Konstantes Arbeiten

durch Visualisierung der aktuellen und durchschnittlichen Geschwindigkeit



### Rechtzeitiges Reagieren

durch Informationen über die produzierte oder noch zu produzierende Menge



### Produktives Informieren

durch Veranschaulichung der produzierten Laufmeter und Stopzeiten pro Schicht



### Problemloses Integrieren

durch Ankopplung an jede beliebige Anlage

### Alleinstellungsmerkmale

- Anschlussfertige, wartungsfreie LED-Anzeige
- Kundenspezifische Ausführung
- Alle gängigen Industrieschnittstellen
- Industriegerechte Gehäuseausführung
- Individuelle Beschriftung
- Großer Ablesewinkel
- Hohe Lebensdauer
- Energieeffizient und umweltschonend
- 25 Jahre Erfahrung im Bereich der Wellpappenindustrie
- Qualität "Made in Germany"



### Technische Daten

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Geräteausführung:          | 1-seitig oder 2-seitig   |
| Ziffernhöhe:               | 200 mm   |
| Leseentfernung:            | ca. 70 Meter je Seite  |
| Ablesewinkel:              | ± 75°  |
| LED-Ausführung:            | high efficiency  |
| Leuchtfarbe:               | rot  |
| Nennspannung:              | 100-240VAC/50-60Hz   |
| Ansteuerung:               | Ethernet TCP/IP oder UDP/IP<br>serielle Schnittstelle RS232, RS422, RS485<br>Profibus, ProfiNet<br>Tachogenerator und Rotationsimpulsgeber |
| Gehäusematerial:           | Stahlblech   |
| Gehäusefarbe:              | pulverbeschichtet nach RAL   |
| Gehäuseabmessungen:        | Breite: 1.650 mm oder 2.000 mm<br>Tiefe: 270 / 370 mm<br>Höhe: Abhängig von Zeilenausführung   |
| Gehäuseschutzart IP54:     | DIN EN 60529   |
| Elektrische Sicherheit:    | DIN EN 60950-1   |
| Störaussendung:            | DIN EN 61000-6-3   |
| Störfestigkeit:            | DIN EN 61000-6-2   |
| Temperaturbereich:         | 0...+45°C  |
| Relative Luftfeuchtigkeit: | 0...90 % nicht kondensierend   |