



- Einsaugen
- Dispergieren
- Benetzen
- Fördern



YTRON® PROCESS TECHNOLOGY

# YTRON®-ZPX Pulver/Flüssig- Dispergierer

## Besonderheiten / Vorteile

- Eintrag von diversen Trockenstoffen via Sauglanze, Pulvertrichter, Big Bag oder Anbindung an Sackaufgabestation
- Dispergieren mittels saugstarker Rotor-Stator Technologie
- Fördern des Endprodukts ohne zusätzliche Pumpe möglich
- Verkürzung der Prozesszeiten
- Reproduzierbare Ergebnisse
- Einfache Wartung

Technische Daten	YTRON-ZPX 130	YTRON-ZPX 250
Wasser/Flüssig-Durchsatz (l/h)	20.000 ... 40.000	30.000 ... 80.000
Drehzahl (1/min)	2.400 ... 4.200	2.400 ... 4.000
Antriebsleistung (kW)	11,0 ... 30,00	22,00 ... 55,00
Frequenzumformerbetrieb	Erforderlich	Erforderlich
Gleitringdichtung doppelt-wirkend	Standard	Standard
Flüssig Einlauf	DN 65	DN 80
Flüssig Auslauf	DN 65	DN 80
Pulvereinlauf	DN 40	DN 50
Kapazität Pulver - Sauglanze max. kg/h*	1.200	3.000
Kapazität Pulver - Sackware max. kg/h*	10.000	20.000
Standard-Abmessungen (LXBXH mm)	1000x450x980	1400x750x1180

\*Werte für Beispiel-/Musterprodukte unter Idealbedingungen



Diverse Ausführungsvarianten verfügbar z.B. Sauglanze, Aufgabetisch

**YTRON®**  
PROCESS TECHNOLOGY



YTRON Process Technology GmbH & Co. KG  
Handwerkerpark 21 · D-83093 Bad Endorf  
Tel. +49(0)8053 7 99 10-0 · Fax 7 99 10-20  
e-mail service@ytron.com · www.ytron.com