

TECH280E 2,2kW - PNEUMATISCHE FÖRDERANLAGE



LEBENSMITTEL



CHEMIEINDUSTRIE



KAFFEEHERSTELLUNG



HOLZINDUSTRIE



- ✓ Personalisierbar und konfigurierbar nach spezifischen Kundenwunsch.
- ✓ Einfache Installation, Inbetriebnahme, Nutzung und leicht zu desinfizieren.
- ✓ Geringe Umweltbelastung und kompakte Ausführung.
- ✓ CE Zertifizierung und FDA zugelassen (lebensmittelecht), umfangreiche Zubehöre
- ✓ Erhöhte Produktivität

- ✓ Wartungsfrei und wirtschaftlich
- ✓ Hochwertige Komponenten, hohe Qualität dadurch produktschonend
- ✓ Verbesserte Betriebs- und Hygienebedingungen
- ✓ Fördereinheit mit wartungsfreiem Seitenkanalverdichter (Direktantrieb), geräuscharm, langlebig und für den Dauerbetrieb ausgelegt.



SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	400-50 3~
Leistung	kW	2,2
Luftmenge	m ³ /h	318
Max. Unterdruck	mbar	210



FILTEREINHEIT

Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Druckluftverbrauch	l/min	350



DISCHARGE UNIT

Entleerungsdurchmesser	mm	100
Entleerungssystem		Clapet-Ventil



LOADING UNIT

Gewicht	kg	22
Max. Füllmenge	lt	8
Transportliniendurchmesser	mm	50
Maße	cm	Ø280 - h770



UNGEFÄHRE TRANSPORTKAPAZITÄT

Kapazität	kg/h	770	360	240
Abstand	Mt	5	10	15
Luftleistung (se int)	m ³ /h			



SAUGEINHEIT

Saugeinheit/Fördereinheit mit wartungsfreiem Seitenkanalverdichter (Direktantrieb/Drehstrom), geräuscharm, langlebig und für den Dauerbetrieb ausgelegt. Mit Sicherheits-Druckbegrenzungsventil zum Schutz der Motoreinheit.



FILTEREINHEIT

Saugeinheit/Fördereinheit mit automatischem bzw. statischem Filterreinigungssystem. Das Filtermedium ist aus antistatischem Polyester, FDA-zertifiziert mit einem Abscheidegrad von 1 µm (Mikron).



DISCHARGE/LOAD UNIT

Trichterförmige Ladeinheit mit tangentialem Produkteinlass. Fördereinheit mit Clapet-Ventil



KONTROLLEINHEIT

Schalteinheit mit Fernsteuerung PLC 12I-80, Standard mit 3m Verkabelung von der Fördereinheit.



VERFÜGBARES ZUBEHöR

- ✓ Zertifizierter Saugschlauch FDA (Lebensmittelecht)
- ✓ Fugendüse in Edelstahl
- ✓ Vorrichtung Produktaufnahme



EXTRAS

- ✓ Edelstahlausführung AISI316
- ✓ Pneumatisches Abrüttlungssystem durch Vibration
- ✓ Verschiedene Entleerungssysteme möglich
- ✓ Produktberührendeteile hochglanzpoliert
- ✓ Kit zum Befestigen oder zur Erweiterung des Systems