



## TECH420E D100 15kW - PNEUMATISCH TRANSPORT



VOEDSELINDUSTRIE



CHEMISCH-FARMACEUTISCH



KOFFIE-, THEE- EN TABAKSVERWERKING



HOUT



- ✓ Aanpassing en configuratie volgens specifieke behoeften beschikbaar
- ✓ Eenvoudig te installeren, in te schakelen, te gebruiken en te ontsmetten
- ✓ Geen obstructie of milieuvervuiling
- ✓ CE en FDA gecertificeerd systeem voor de voedingsmiddelenindustrie. Een breed scala aan optionele accessoires is beschikbaar
- ✓ Toegenomen productiviteit
- ✓ Lage economische impact en lagere bedrijfs- en onderhoudskosten
- ✓ Productkwaliteit en integriteitsbehoud
- ✓ Verbeterde hygiënische en operationele omstandigheden
- ✓ Het systeem bevat een zijkanaalventilator, wat een stille en krachtige driefasige motor inhoudt welke geen onderhoud vereist

### ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	230-50 1~
Vermogen	kW	15
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	720
Max. onderdruk	mbar	530

### FILTER UNIT

Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Luchtreiniging verbruik	l/min	350

### AFVOERUNIT

Ø Lossen / Uitlaat	mm	150 -250
Type lossen		Klep

### LAADUNIT

Gewicht	kg	28
Max. laadvolume	lt	20
Ø P. transportsysteem	mm	100 - 80
Afmetingen	cm	Ø420 - h980

Transportcapacite	kg/h	3.700	2.200	1.300	650
	Mt	10	15	20	25



## ZUIGUNIT

Hoog rendement zuigapparaat met zijkanaalventilator, een driefasige elektrische motor zonder onderhoud en zeer geschikt voor continu en langdurig gebruik. Het omvat omloopkleppen en een smoorklep.



## FILTER UNIT

Filtereenheid: een antistatisch polyester patroonfilter voor voedseltoepassing, FDA gecertificeerd, 1 µm filtermedia. Statisch en automatisch filterreinigingssysteem.



## AFVOER/LAAD UNIT

Eendelige afgeknotte kegelvormige laadeenheid met tangentiële inlaat  
Loseenheid met clapet



## CONTROLE UNIT

Besturingseenheid: elektrisch paneel met PLC 12I-8O geplaatst op 3 meter afstand van de laadeenheid



## BESCHIKBARE ACCESSORIES

- ✓ FDA gecertificeerde flexibele slang
- ✓ Zuiglans
- ✓ Pick-up hopper



## OPTIES

- ✓ AISI316 ROESTVRIJ STALEN COMPONENTEN
- ✓ PNEUMATISCHE VIBRATOR
- ✓ HULPKLEP OM DE PRODUCTLIJN TE LEGEN
- ✓ ONDERDELEN IN CONTACT MET SPIEGEL POLIJSTEN
- ✓ KIT VOOR DE MONTAGE OF DE VERBINDING MET ANDERE SYSTEMEN