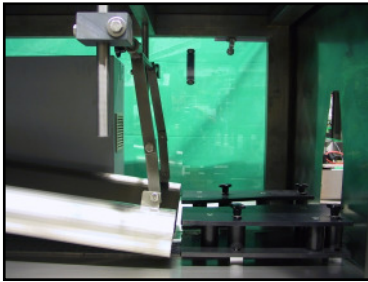




TROCKENTUNNEL



TROCKENTUNNEL



SICK bietet ein breites Spektrum an vollautomatischen **TROCKENTUNNELN** kombinierbar mit Flaschenaußenwaschmaschinen. Die Maschinen sind aus hochwertigen und verschleißarmen Werkstoffen gefertigt. Neben einem ausgezeichnetem Design erfüllt die Maschine alle Voraussetzungen, um ein exzellentes Trockenergebnis zu erreichen. Das Grundgestell und die Verkleidung sind komplett aus Edelstahl. Die Schutzverkleidung ist mit leicht zu öffnenden Scheiben aus Plexiglas ausgestattet.

Die Lösung:

Trockentunnel zur vollautomatischen Trocknung von runden Flaschen (andere Flaschenformate und Produkte auf Anfrage) im Leistungsbereich zwischen 500 und 20.000 FI/h. Höhere Leistungen auf Anfrage.



Und so funktioniert der Trockentunnel

Die zu trocknenden Flaschen werden im Trockentunnel von dem ankommenden Transportband zur Hälfte auf die in der Geschwindigkeit frequenzgeregelte, parallel laufende Gitterkette überwiesen, welche auf Grund der unterschiedlichen Bandgeschwindigkeit die Flaschen in Drehung versetzt. Dadurch erreicht man ein hervorragendes Trockenergebnis und einen besseren Wasserablauf nach unten. Um eine optimale Trocknung zu erreichen, können die Blasrohre sehr einfach in der Höhe und im Durchlauf dem Produkt angepasst werden.

Besondere Merkmale:

- Grundgestell und Verkleidung aus Edelstahl
- Abnehmbare Sichtfenster aus Plexiglas
- Problemloser Einbau in vorhandene Flaschentransportsysteme
- Bis zu 20 Gebläse (20.000 FI/h), Warmluft, sehr lauffähig, sehr hohe Lebensdauer (größere Trockentunnel auf Anfrage)
- Drehen der Flaschen während der Trocknung
- Sichere Trocknung des Flaschenguts, die Blasrohre sind schnell verstellbar (mit Kurbel)
- Hohe Wirtschaftlichkeit bei unterschiedlichen Flaschensortimenten



Trockentunnel kombiniert mit Waschmaschine

Technische Daten	Größe 1S	Größe 2S	Größe 3S / 2	Größe 3	Größe 4	Größe 5	Größe 6	Größe 7	Größe 8	Größe 9	Größe 10
Nennleistung FI/h	1500	2000	3.000 / 4000	6.000	8.000	10.000	12.000	14.000	16.000	18.000	20.000
Anzahl der Gebläse Stk.	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Flaschen- Dosendurchmesser	von 56 bis 120 mm										
Arbeitshöhe verstellbar	950 ± 50 mm										
Einbaumaß mm	1300	1300	1400 / 2440	2440	3240	3940	3940	4440	4940	5440	5940
Leistungsaufnahme KW	4,6	6,2	9 / 9,2	13,6	18	22,4	27	31,5	35,7	40,15	44,75
Grundmaße L/B/H mm	2200/900/2000	2200/900/2000	2500/900/2000 2200/900/2100	2500/900/2100	3000/900/2100	4000/900/2100	4000/900/2100	4500/900/2100	5000/900/2100	5500/900/2100	6000/900/2100
Gewicht netto kg	315	340	600 / 960	1.150	1.330	1.410	1.500	1.700	1.9000	2.100	2.300

Höhere Leistungen auf Anfrage



Am Elzdamm 60
D-79312 Emmendingen
Tel. : ++49 (0)7641 / 587 – 0
Fax : ++49 (0)7641 / 587 – 200
E-Mail : email@sick-international.de

Technische Änderungen vorbehalten