

DE

500–1500

Durchlaufdesinfektion

STERIL SYSTEMS⁷



Einsatzbereiche

Verpackungslinien | Transportbehälter
Pharmaindustrie | Lebensmittelproduktion
Slicerlinien | Schleusen

Die Durchlaufdesinfektionsanlage mit High-Performance-Technologie (HPF) dient zur 360°-Desinfektion und ist in eine bestehende Fertigungslinie integrierbar. Die zu behandelnde Oberfläche wird trocken, ohne Chemie und ohne Hitzeeinwirkung desinfiziert.



Qualitative Fördereinheit

Bandlänge und -Geschwindigkeit werden nach Kundenwunsch angepasst. Dabei verursacht das besonders laufruhige Transportband kaum Geräusche.

360°-Desinfektion

Die Strahler sind auf allen vier Seiten angebracht und ermöglichen dadurch eine Rundum-Komplett-desinfektion der Produkte. Die wartungsarmen Strahler mit dickem Schutzrohr werden natürlich mit einem Splitterschutz ausgestattet.



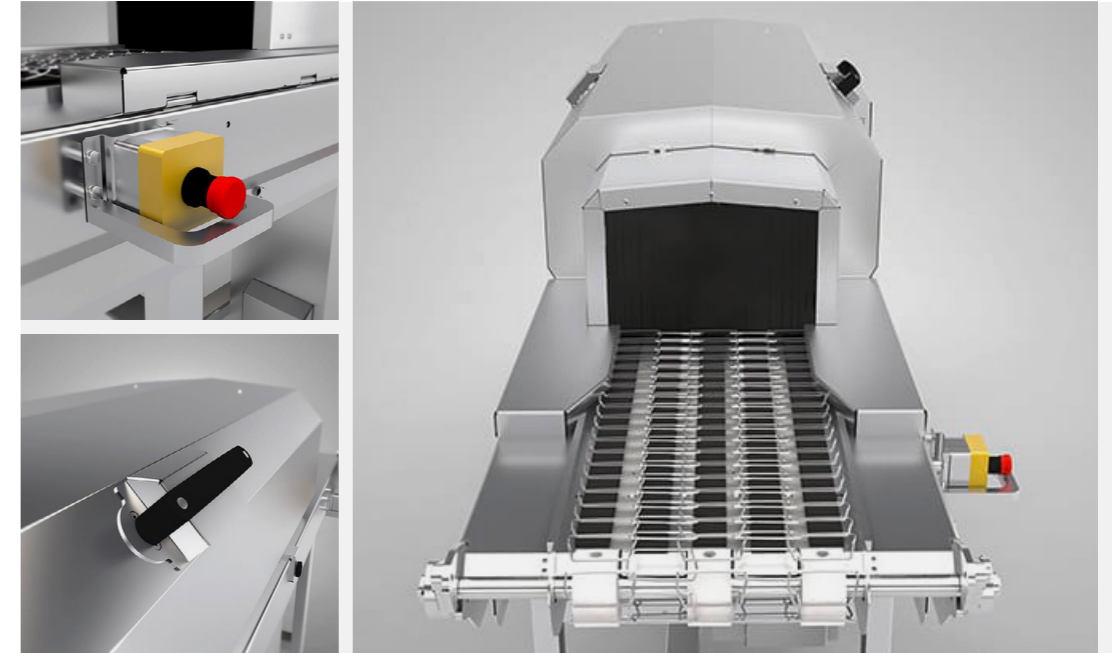
Steuerung

Die SPS mit Fehlerüberwachung sorgt für permanente Sicherheit und ermöglicht den Reinigungsmodus.



Einfache Wartung

Die große schwenkbare Gehäusehaube ermöglicht eine einfache Wartung und Reinigung.



Das Hygienic-Design mit Split-Technologie ermöglicht eine komplette Bestrahlung von allen Seiten und eine wirkungsvolle Beseitigung von unerwünschten Mikroorganismen auf Oberflächen.

Funktion die innovative Split-Technologie ermöglicht eine effiziente Belichtung von allen Seiten – auch auf der Unterseite; die UV-C-Desinfektion erfolgt automatisch bei der Durchförderung und ist ohne zusätzliche Arbeitsschritte in eine Fertigungslinie integrierbar

Ausstattung jede Anlage wird individuell auf Kundenanforderung berechnet, konstruiert und gefertigt; Strahler mit HPF-Technologie erzielt eine 2,5-fache Leistungssteigerung; wassergeschützter Schaltschrank mit Vorschalt elektronik und Steuerungselektronik; Edelstahlförderband; Lüfter zur Temperaturregelung
Montage/Wartung Turnkey-Solution – betriebsbereite, schlüsselfertige Anlage; Nassreinigung möglich

Technische Daten

TYPE	DE500-DE1500
Abmessungen in mm L x B x H	anpassbar je nach erforderlicher Kapazität
Material Gehäuse	Edelstahl V2A
Strahler ST1	UV-C high efficiency / 12.000 h
Leistung in W	500–2000
Spannung	230/400V 50 Hz
Anschlusskabel in m	6
Gewicht in kg	je nach Maschinengröße
Einlegetiefe in mm	1000 +/- 150