

FBK

300-1200

Band-/Zerlegeband-Desinfektion



Einsatzbereiche

Förderbänder | Zerlegebänder |
Kunststoffgliederbänder | Stahlbänder |
Schaufelbänder

Das FB-System dient zur permanenten Desinfektion von Förder- und Zerlegebändern sowie von Oberflächen und Folien. Der externe Schaltschrank sorgt für einfache Reinigung.



Funktion fixer Montagerahmen mit Auszugklapp-Boden für einfache Reinigung, durch den externen Edelstahlschaltschrank muss das Gerät bei der Nassreinigung nicht mehr entfernt werden. Der Sensor sorgt für eine automatische Abschaltung beim Öffnen des Gerätes; durch die vollkommene Abschirmung des UV-C-Lichts für Mitarbeiter unbedenklich

Ausstattung HPF-Technologie – 2,5-fache Leistung durch High-Performance-Reflektor; leistungsstarke UV-C Strahler (wasserdichte Ausführung); Splitterschutz auf Schutzrohren; externer Edelstahlschaltschrank mit 10 Meter Kabel

Montage / Wartung eine ausführliche Montageanleitung wird mitgeliefert; der Austausch der UV-C Strahler erfolgt über eine Schraubfassung

Technische Daten

| Type | FBK2 300 | FBK2 400 | FBK2 500 | FBK2 600 | FBK2 810 | FBK2 1000 | FBK2 1200 |
|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Max. Bandbreite mm | 335 | 435 | 535 | 635 | 845 | 1035 | 1235 |
| Abmessung LxBxH mm | 410 x 374 x 87 | 510 x 374 x 87 | 610 x 374 x 87 | 710 x 374 x 87 | 920 x 374 x 87 | 1110 x 374 x 87 | 1310 x 374 x 87 |
| Schaltschrank mm | 200 x 300 x 120 | | | | | | |
| Leistung W | 26 | 36 | 46 | 58 | 80 | 100 | 122 |

| Type | FBK4 300 | FBK4 400 | FBK4 500 | FBK4 600 | FBK4 810 | FBK4 1000 |
|--------------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Max. Bandbreite mm | 335 | 435 | 535 | 635 | 845 | 1035 |
| Abmessung LxBxH mm | 410 x 474 x 87 | 510 x 474 x 87 | 610 x 474 x 87 | 710 x 474 x 87 | 920 x 474 x 87 | 1110 x 474 x 87 |
| Schaltschrank mm | 200 x 300 x 120 | | | | | |
| Leistung W | 52 | 72 | 92 | 116 | 160 | 200 |
| Kennzeichnung | CE | | | | | |
| Material Gehäuse | V2A | | | | | |
| Spannung | 230 V +/- 10 % (50 Hz) | | | | | |
| Strahler ST1 | UV-C high efficiency / 12.000 h | | | | | |