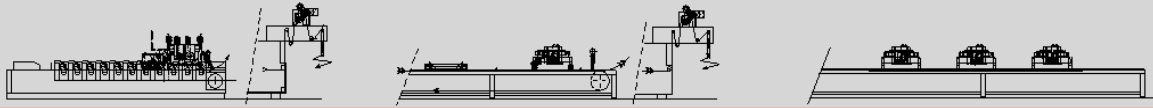
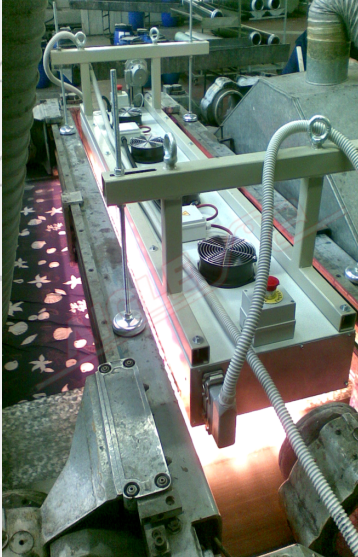


ÖFEN



Infrarot-Vortrocknungsöfen - mod. FIR/S



Infrarot-Öfen zum Vortrocknen wurden für verschiedene Zwecke entwickelt:

- Vortrocknung: kann leicht zwischen den beiden Köpfen jeder Rotationsdruckmaschine montiert werden. Es kann mit Einheiten von Beflockung und/oder Verteilerglitter verbunden werden. Der Ofen ermöglicht das Vortrocknen des bedruckten Stoffes. Im gleichen Arbeitsgang kann daher mit einer anschließenden Freisetzung von Leim und Flock gearbeitet werden, wobei die gleichen Flockverankerungen auf dem ersten Druckmuster vermieden werden.
- Gefrieren: kann leicht am Eingang eines Ofens und direkt nach einer Beschichtungsmaschine montiert werden. Es wird zum Beispiel bei der Beschichtung von Latex verwendet.
- Vorheizen: kann leicht am Eingang eines Gitters montiert werden, um PVC-beschichtete Materialien zu prägen. Es gibt weitere Verwendungszwecke in speziellen Sektoren.

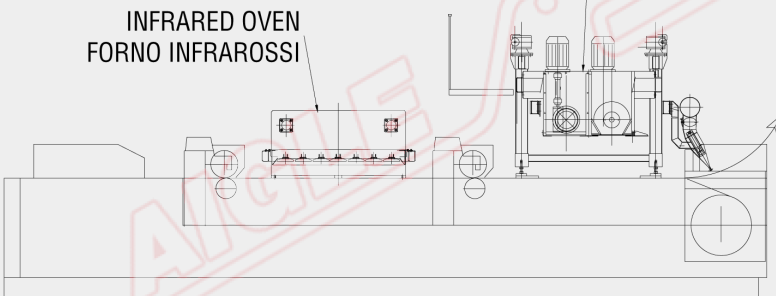


Der **Infrarot-Vortrocknofen** besteht aus:

- Lampen mit niedriger Durchschnittsfrequenz und Goldreflektoren.
- Zwangsbelüftung, die eine gute Zirkulation der heißen Luft ermöglicht, was für die Vortrocknung und Kühlung der Lampenprozesse nützlich ist.
- Lampenhalterungen aus Stahl, die die Wärme isolieren können, um die Höhe des Ofens in Bezug auf das Gewebe zu regulieren.
- Schaltschrank mit PLC zur Steuerung der Temperatur in Abhängigkeit von der Produktionsgeschwindigkeit. Es ist zu erwarten, dass die Infrarottemperatur sofort abfällt, wenn sich die Geschwindigkeit verlangsamt, bis sie beim Anhalten vollständig abfällt.

FLOCCING UNIT MOD. TC2
FLOCCATRICE MOD. TC2

INFRARED OVEN
FORNO INFRAROSSI



TECHNISCHE DATEN

Nutzbare Breite	noch zu definieren
Stromversorgung	400 V/50 Hz/dreiphasig
Installierte Leistung	~ 30 - 50 (bezogen auf die Arbeitsbreite) kW 400 V dreiphasig 50 Hz

Member of CISQ Federation



AIGLE