



Infrarossi


 Aria Forzata
(optional)

Forni Modulari a Pannelli Radianti IR



Caratteristiche

“Noir” è un forno ad alta velocità progettato per l’asciugatura rapida di inchiostri plastici.

- **Termoregolatore elettronico di precisione** che agisce direttamente sulla temperatura dei pannelli radianti.
- **Possibilità di variare l’altezza del tunnel** per distanziare a piacere i pannelli radianti e ottimizzare l’essiccazione.
- **Struttura perfettamente coibentata** grazie a speciali accorgimenti tecnici e materiali di alta qualità.
- La struttura esterna rimane sempre a temperatura ambiente riducendo la dispersione di calore.
- **Allineamento del nastro tramite dispositivo pneumatico** e sistema di tensionatura che compensa automaticamente gli allungamenti.
- **Elevata qualità di essiccazione tramite pannelli radianti a infrarossi** che garantiscono calore uniforme non influenzato dal colore del prodotto.
- **Il forno raggiunge la temperatura di lavoro in pochi minuti.**

Optionals

- Sistema ad aria calda forzata per asciugare inchiostri base acquosa
- Altezza Tunnel maggiorata a 300 mm
- Nastro larghezza 1600 mm
- Estensioni nastro in entrata e in uscita
- Cappa di raffreddamento in uscita



Noir 3750 con sistema IR e aria calda forzata, altezza di ingresso del tunnel maggiorata a 300mm

Configurazioni

Noir 5000

Area Essicata: 5000x1050 mm

Potenza: 32 kW

Produzione: 900 capi/h



DATI TECNICI	NOIR 5000
Aimentazione elettrica	400V 3P+N+PE - 50 A
Potenza elettrica	32 kW
Temperatura max pannelli IR	550°C
Specifiche scarico fumi	1200 m ³ /h - Ø120 mm
Larghezza nastro [mm]	1050
Lunghezza tunnel [mm]	5000
Produzione ¹	900 capi/h
Dimensioni ² (LxVxH) [mm]	7000 x 1500 x 1650
Peso ²	1250 kg

¹ Produzione di T-shirt - Dimensioni di stampa: A4 - Tempo di essiccazione: 1,5 minuti
² Le dimensioni possono variare in base a eventuali estensioni in entrata e in uscita

Sono disponibili altri modelli e configurazioni su richiesta

