Azienda Certificata

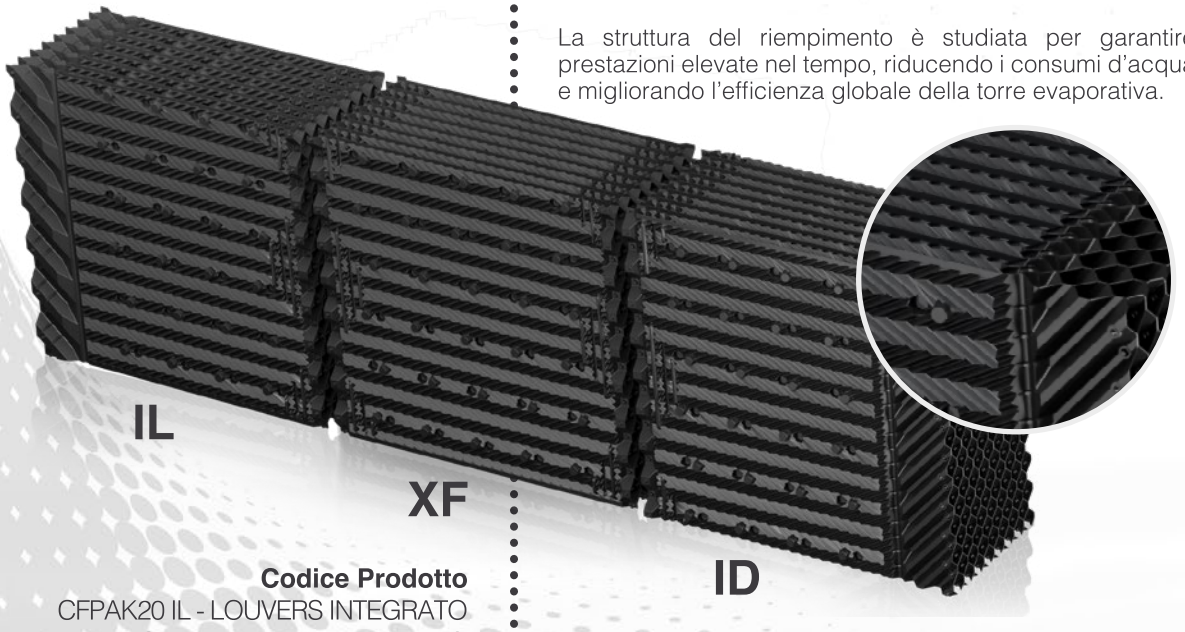
# CFPAK 20

## MODULO DI SCAMBIO TERMICO

Il riempimento a film in PVC è progettato per migliorare le prestazioni delle torri evaporative a flusso incrociato, garantendo elevata efficienza di scambio termico, ridotte perdite d'acqua e facilità di installazione.

Grazie alla struttura autoportante con eliminatori di deriva e presa d'aria, il sistema consente interventi di sostituzione e revamping con tempi ridotti e senza modifiche rilevanti della struttura esistente.

La struttura del riempimento è studiata per garantire prestazioni elevate nel tempo, riducendo i consumi d'acqua e migliorando l'efficienza globale della torre evaporativa.




**Codice Prodotto**
CFPAK20 IL - LOUVERS INTEGRATO
CFPAK20 XF - RIEMPIMENTO
CFPAK20 ID - SEPARAGOCCE INTEGRATO
Altezza onda 19 mm

**Materiale**
PVC AUTOESTINGUENTE ASTM E-84
NORMATIVA CTI 136

**Temperature di esercizio**
Standard -5°+60°
Alta Temperatura -5°+75°

**Dimensioni**
Altezza fino 3050 mm
Larghezza fino 610 mm
Lunghezza fino 610 mm
Inclinazione 5° o 10°
*Le dimensioni sono totalmente personalizzabili*

**Spessore prima della formatura**
380 micron
*Altri spessori disponibili su richiesta*

**Superficie di scambio termico**
168 m2/m3

**Principali vantaggi**
Elevata efficienza di raffreddamento
Riduzione della deriva
Distribuzione uniforme dell'acqua
Rapida installazione
Bassa manutenzione

**Utilizzo**
Settore HVAC
Industria alimentare
Industria chimica
Settore energetico
Processi industriali

**Applicazioni**
Torri di raffreddamento a flusso incrociato

ICEA srl • Via Bergamo, 8 • 26011 Casalbuttano (CR)_Italy
Tel. +39 0374 362198 • www.icea.eu • info@icea.eu