

# **FMC 19 PP**

**FMC 19 (Fill Media – Crossed** type – **19** mm) è un riempimento strutturato ottenuto dall'assemblaggio di fogli di PP opportunamente sagomati mediante termoformatura.

## **Design**

- Altezza del profilo termoformato: 19 mm
- Disegno dei fogli: incrociato, con canaline inclinate a 60° rispetto all'orizzontale
- Sezione di imbocco: 38 mm (19 + 19 mm)
- I fogli di PP termoformati possono essere prodotti con diversi spessori, per adattare le caratteristiche meccaniche del pacco alle necessità applicative



La struttura alveolare del pacco FMC 19 e l'elevata superficie specifica permettono numerosi impieghi:

- Riempimento per torri evaporative (o di raffreddamento)
- Riempimento per sistemi di abbattimento fumi e gas (torri di lavaggio scrubber o torri di strippaggio)
- Riempimento per sistemi di depurazione (letti percolatori, depuratori compatti)
- Filtro a coalescenza per separazione oli e idrocarburi
- \* Filtro a pannello per intercettazione di gocce o polveri umide (cabine di verniciatura)

#### Caratteristiche del PP:

Il PP utilizzato è conforme ai più restrittivi standard e presenta diversi vantaggi:

- Leggerezza, che consente una agevole movimentazione;
- Elevata resistenza meccanica, in particolare alla compressione;
- Resistenza alla gran parte delle sostanze chimiche e all'aggressione biologica;
- E' un materiale idrofilo, quindi l'acqua scorrendo su di esso forma un film liquido ben distribuito

Temperature d'esercizio

-5°C ÷ 90°C

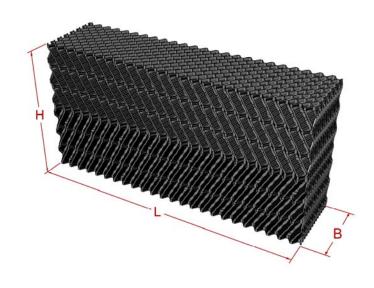


# П

## **Formati**

Le dimensioni standard dipendono dal formato dello stampo e dalle specifiche delle nostre macchine termoformatrici.

Su richiesta, è possibile fornire pacchi **tagliati a misura** per adattarsi perfettamente alle esigenze di ogni impianto o applicazione.



Dimensione pacchi standard: L x B x H				
1200 x 300 x 300 mm	1800 x 300 x 300 mm	2400 x 300 x 300 mm		
1200 x 300 x 600 mm	1800 x 300 x 600 mm	2400 x 300 x 600 mm		
1200 x 600 x 600 mm	1800 x 600 x 600 mm	2400 x 600 x 600 mm		

Sup. Specifica	Alt. Onda	Sp. Foglio Standard	Indice di vuoto	Materiale
150 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	19 mm	300 micron	97 %	PP