

## DESCRIZIONE *description*

Il deflettore d'ingresso aria **NET 80** è costituito da una serie di fogli termoformati, alternati a fogli lisci, in PVC di alta qualità. Disponibile anche in PP per temperature fino a +80°C.

**NET 80** è progettato per torri evaporative a flusso contro corrente sulle quali svolge le seguenti funzioni:

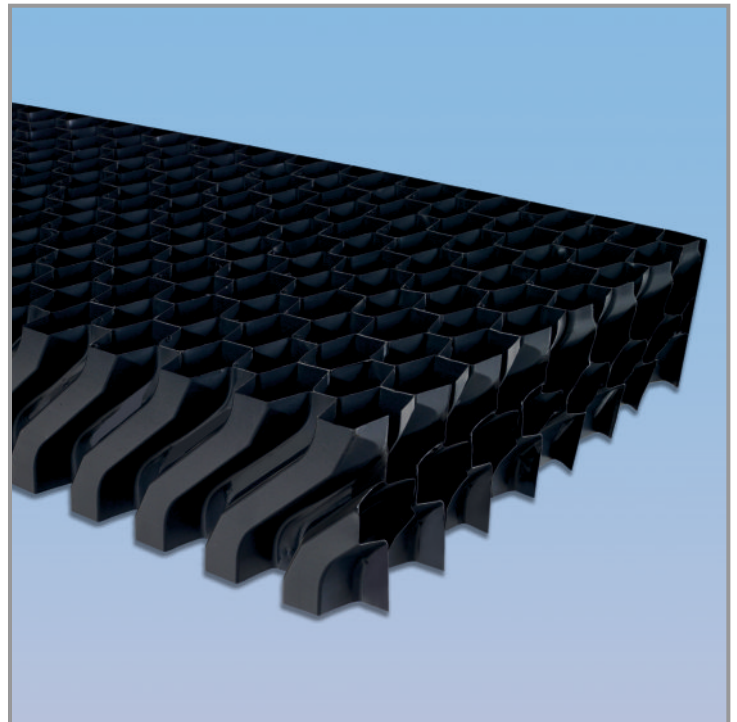
- Impedire l'aspirazione di oggetti, come foglie, dall'ambiente, nel bacino della torre.
- Eliminare la fuoriuscita di spruzzi d'acqua dal bacino nella zona circostante la torre.
- Raddrizzare il flusso d'aria entrante.
- Mantenere nell'oscurità l'acqua del bacino per contrastare l'eventuale crescita di alghe o di altri microrganismi.

The **NET 80** air inlet louver is composed of a series of corrugated sheets alternated to smooth sheets, in high quality PVC.

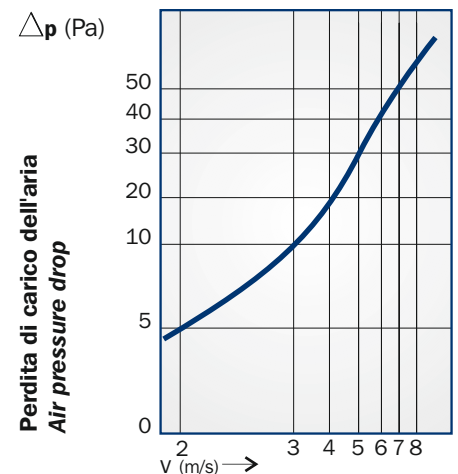
Also available in PP for temperatures up to + 80° C

**NET 80** air inlet louver is designed for counter-flow cooling towers in which it serves the following purposes:

- Prevention of the aspiration of objects, such as leaves, from the environment into the basin of the tower.
- Elimination of the exit of splashing water from the basin on the area around the tower.
- Straightening of the entering airflow.
- Keeping the water of the basin in the darkness in order to prevent the eventual growth of algae or other microorganisms



(Altezza/height mm 80)



## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Ondulazione Wave (mm)	Max Velocità aria Max air speed (m/s)	Spessore standard foglio prima della termoformatura Standard sheet thickness before thermoforming (μ)
25	4,5	420
Materiale Material	Dimensioni Standard / Standard Dimensions (mm)	
PVC* -5°/+60°C PP (-5°C / +80°C)	Altezza max / max Height 2400 Larghezza max / max Width 600 mm Spessore / Thickness 80 mm	

(\*) Su richiesta: spessori o dimensioni del foglio diverse dallo standard

**Per maggiori informazioni tecnico-commerciali vogliate cortesemente contattare i nostri uffici**  
I dati menzionati possono subire variazioni senza preavviso

(\*) On demand: different sheet thickness and dimensions (cut to size)

**For additional technical-economical information please contact our departments**  
Mentioned data may be subjected to change without notice

\*Il nostro PVC, prima della termoformatura, è fornito da aziende leader a livello europeo e mondiale e rispetta le norme americane in materia di estinguenza, CTI 136 e ASTM E-84.

\* Our PVC, before thermoforming, is supplied by leading European and global companies and complies with US extinguishing standards, CTI 136 and ASTM E-84.

