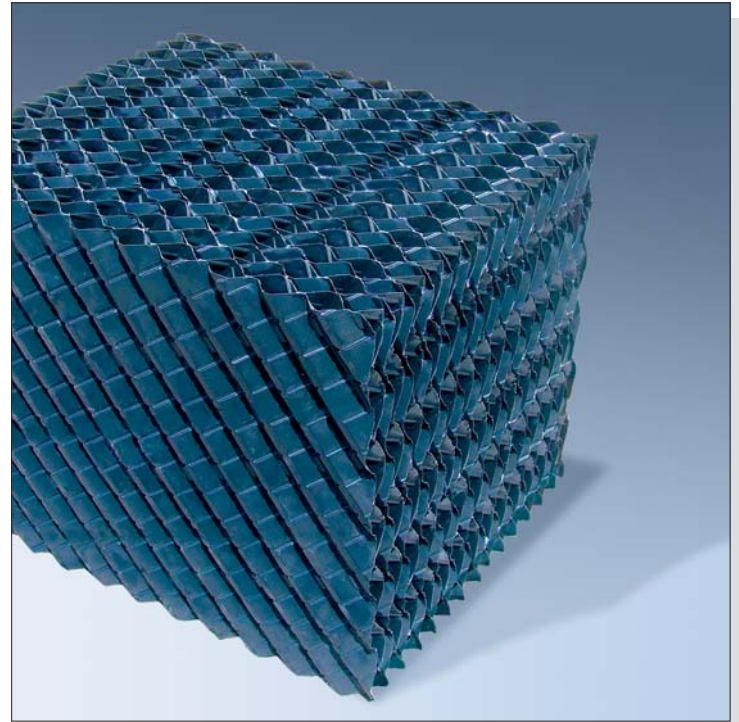




DESCRIZIONE *description*

IL RIEMPIMENTO SINTETICO ONDA 9 è costituito da una serie di fogli termoformati in PVC di alta qualità, che vengono assemblati con la sagoma invertita ogni due fogli ed incollati per formare dei moduli con dimensioni riportate nella scheda tecnica.

ONDA 9 FILL PACK [i.e. HX surface for heat and mass transfer; support surface in water treatment] is composed of a series of corrugated sheets of high quality PVC, which are assembled with the direction of the corrugations inverted every other sheet and glued together to form modules of the dimensions listed in the technical data.



APPLICAZIONI *applications*

Nelle unità di **disoleazione** degli impianti di pre-trattamento delle acque reflue e piovane, blocchi di questo modello di riempimento sono incorporati come filtri-separatori degli idrocarburi. Per applicazioni in **percolatori** a basso carico e/o di solo **nitrificazione** (negli impianti a 2 stadi) dove lo strato biologico è molto fine, si può impiegare questo modello di riempimento, aumentando la superficie di supporto per volume di biofiltro.

*In the pre-treatment of wastewater and rain water blocks of this model of fill are incorporated into **oil removal** units to act as filter separators of hydrocarbons. In **tricking filters** for **nitrification** applications where the biological layer is much thinner, this model of fill can be employed, increasing the available growth surface per unit volume of biofilter.*

DATI TECNICI *technical data*

Ondulazione (mm) <i>Wave</i>	Superficie di scambio (m ² /m ³) <i>Exchange surface</i>	Spessore minimo foglio prima della termoformatura <i>Minimum sheet thickness before thermoforming</i> (µm)	Indice di vuoto <i>Voidage</i>
9	350	300	96%
Materiali <i>Materials</i>		Dimensioni / <i>Dimensions</i> (mm)	
PVC 55°C		lunghezza max 1200 larghezza max 1000 altezza max 600	