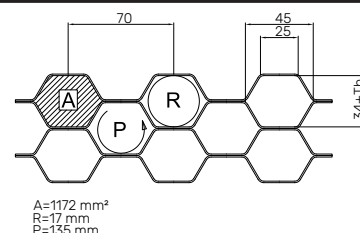
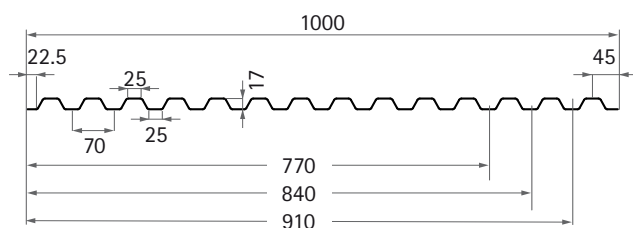


Profil GRECA 70/18 WATER CARE DW HR UTILISATION EN NID D'ABEILLE POUR LA DÉCANTATION LAMELLAIRE



Caractéristiques

Gamme	ONDEX HR (Haute Résistance) WATER CARE DW
Profil	GRECA 70/18 - Plaques rectangulaires trapézoïdales
Matériau	PVC rigide non plastifié extrudé bi-orienté thermoformé
Surfaces	Lisses
Coloris	Gris noir
Qualité	Alimentaire - Norme 18MAT NY 025 (certificat disponible sur demande)









Spécifications	Valeurs nominales	Tolérances
Epaisseur nominale (mm)	1.2	+/- 0.24
Poids (kg/m ²)	2.15	+/- 0.05
Hauteur d'onde (mm)	17.0	+/- 1
Hauteur hors tout (mm)	18.2	
Largeurs standard (mm)	770 / 840 / 910 / 1 000	+/- 5
Longueur (mm)	de 700 à 6 000	+2 / +6
Classement au feu (EN 13501-1)	B s1 d0	
Tenue à la température (°C)	-15 à +65	
Coefficient de dilatation (mm/m °C)	6.7	

Conception des modules

- Juxtaposition en miroir des plaques les unes sur les autres
- Assemblage possible avec ou sans inclinaison permettant la décantation par suspension
 - par thermo soudure
 - par agrafage
 - par maintien en cadres inox rigides pour créer des structures en tubes hexagonaux type nids d'abeille géométriquement équilibrés

Utilisation

- Décantation/clarification des eaux brutes de surface à destination de la production d'eau potable
- Décantation des eaux résiduaires urbaines, industrielles et agricoles pour l'élimination des matières en suspension et des métaux lourds
- Élimination des polluants organiques et inorganiques en combinaison avec la coagulation et la floculation dans l'eau résiduelle
- Décantation des eaux pluviales
- Séparation des hydrocarbures
- **Ne convient pas pour un usage hors de l'immersion hydraulique**

 <p>Résistance à la corrosion aux ambiances salines et hydro-chimiques des stations</p>	 <p>Surfaces lisses limitant au maximum l'encrassement en décantation</p>	 <p>PVC bi-orienté ultra résistant aux chocs</p>	 <p>Produit 100 % recyclable</p>
 <p>Absence de ces perturbateurs endocriniens qui ont tendance à migrer dans la nourriture et l'eau.</p>	 <p>Résistance à basse température ingélfif</p>	 <p>La température de la plaque ne doit pas dépasser les températures conseillées.</p>	 <p>Protéger les plaques du soleil, du vent et de la pluie pendant le stockage et pendant toute la mise en œuvre.</p>