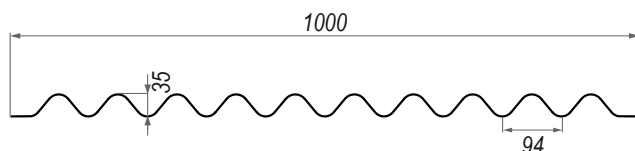
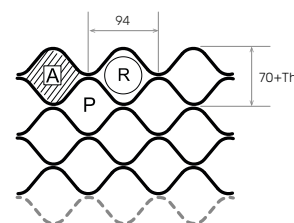


Profil ondulé 94/35 WATER CARE DW SOLLUX**UTILISATION EN NID D'ABEILLE POUR LA DÉCANTATION LAMELLAIRE**

A = 3 262 mm²
 R = 29 mm
 P = 245 mm

**Caractéristiques**

Gamme	ONDEX SOLLUX WATER CARE DW
Profil	Ondulé 94/35 - Plaques sinusoïdales + plats de soudage
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
Épaisseur nominale (mm)	0.9	+/- 0.24
Poids (kg/m ²)	1.5	+/- 0.05
Hauteur d'onde (mm)	35.0	+/- 1
Hauteur hors tout (mm)	35.9	
Largeur (mm)	1000	+/- 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 alvéolaires

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**

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