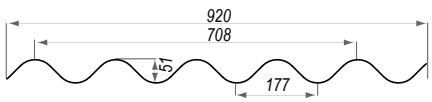
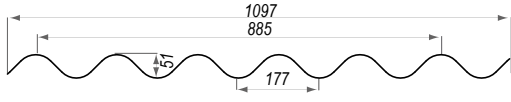
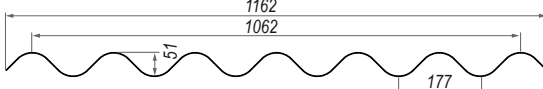


## Profil GO177/51 - 5.5 ondes - 6.5 ondes - 7 ondes

### POSE EN COUVERTURE

Produit	Largeur totale (mm)		Largeurs utiles (mm)	
			Recouvrement 0.5 onde	Recouvrement 1.5 onde
GO 177/51 - 5.5 ondes	920		873	708
GO 177/51 - 6.5 ondes	1097		1050	885
GO 177/51 - 7 ondes	1162		1062 Recouvrement 1 onde	

### Spécifications

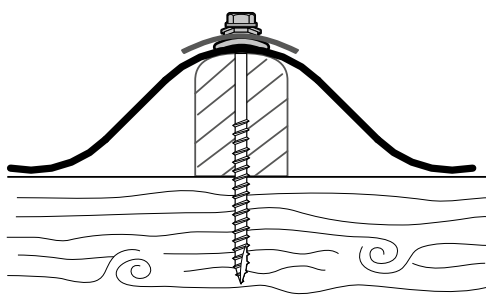
Gammes	RENOLIT ONDEX HR (sous DTA)	RENOLIT ONDEX SOLLUX
Epaisseur nominale (mm)	1.1	0.9
Matériau	PVC bi-orienté haute résistance	
Classement au feu (EN 13501-1)	B s1 d0	
Coloris	GO 5.5 ondes et 7 ondes : Cristal neutre - Translucide DIFFU100	
	GO 6.5 ondes : Cristal neutre - Translucide DIFFU100 - Opaque blanc - Opaque gris	
Tenue à la température	-40°C à + 65°C	
Longueur maximum des plaques	12 m	
Rayon minimum de cintrage à froid	18 m	
Pente minimum	≥ 9 % ou suivant les préconisations spécifiques	
Entraxe maximum	1.5 m (voir tableau des charges neige/vent)	
Recouvrements entre plaques	200 mm (voir schéma)	
Complément d'étanchéité	Si besoin, par joint butyl souple de coloris clair (ép. 3 mm maxi)	

### Découpe et perçage des plaques

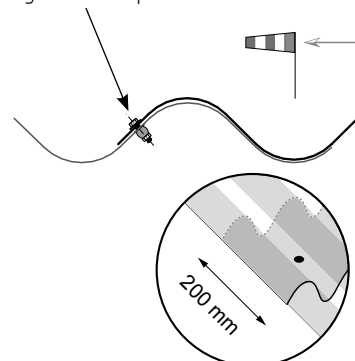
Outils de découpe	Standard / type disque diamant fin ou à fine dentelure
Pré perçage de la plaque obligatoire	Diamètre de 10 mm / fraise conique ou foret à centrer / à vitesse moyenne (pour un perçage propre)

### Fixations

- Vis auto perceuse ou auto taraudeuse de diamètre 6 à 7 mm
  - Longueur : 100 mm pour le bois
  - Longueur : 70 mm pour le métal
  - adaptée à l'environnement (ambiance corrosive)
- Rondelle métallique avec joint néoprène ou cavalier + rondelle.
- Pontet Hauteur de 50 mm

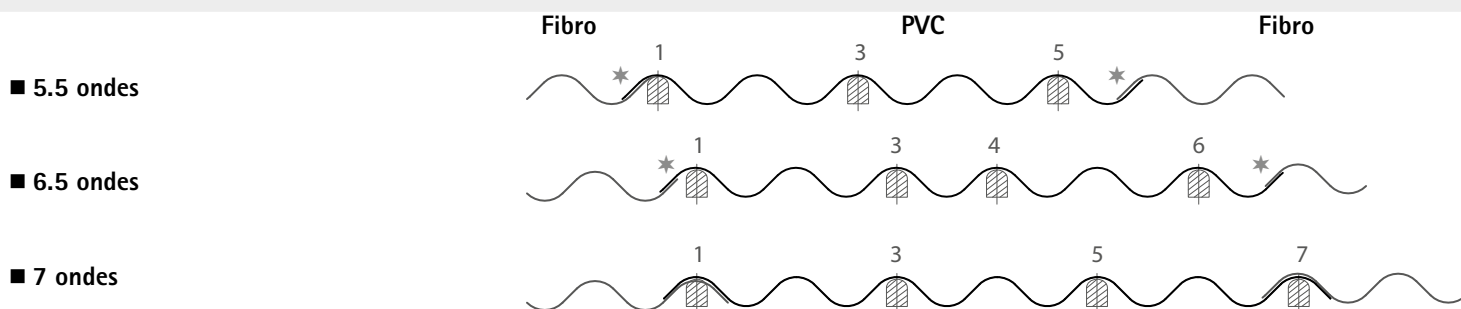


Coutrage conseillé pour un entraxe > 80 cm

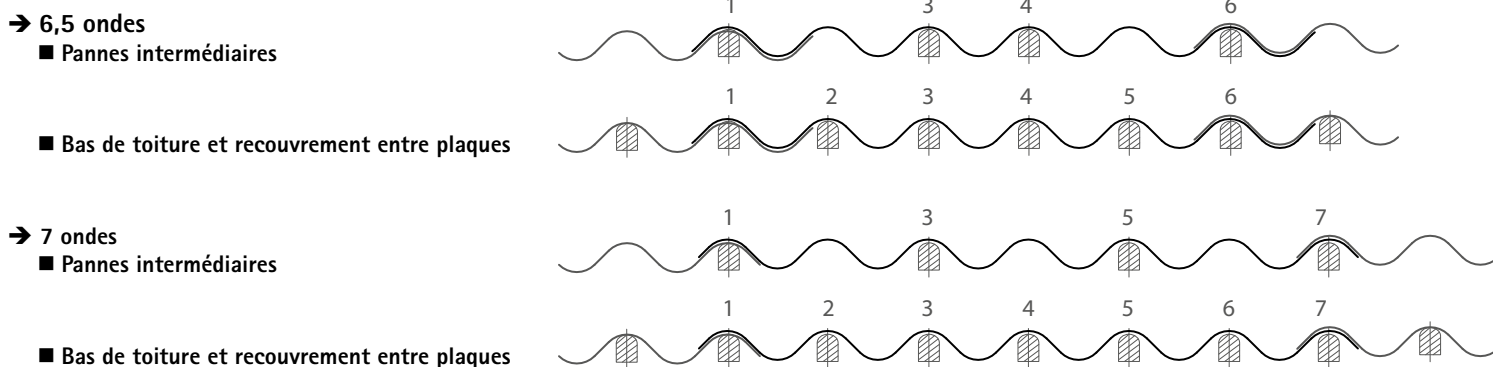


Recouvrement de 200 mm

## POSE EN TOITURE EN ASSOCIATION AVEC FIBROCIMENT



## POSE EN COUVERTURE TOTALE PVC



L'utilisation entre les 2 plaques d'un joint butyl souple de couleur claire (ép. 3mm) est conseillée pour garantir une étanchéité parfaite. ★

## Entraxes préconisés (m) – Selon la réglementation française NV 65

Neige		Charges descendantes normales (daN/m <sup>2</sup> )								1/100 <sup>e</sup>	
Gamme	Nb appuis	40		60		80		100		120	
		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
HR		1.5	1.6	1.39	1.6	1.25	1.49	1.15	1.39	1.1	1.3
SOLLUX		1.4	1.5	1.3	1.5	1.15	1.39	1.05	1.29	0.9	1.2

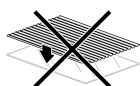
Vent		Charges ascendantes normales (daN/m <sup>2</sup> )								1/50 <sup>e</sup>	
Gamme	Nb appuis	40		60		80		100		120	
		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
HR		1.5	1.6	1.39	1.49	1.26	1.38	1.18	1.25	1.1	1.19
SOLLUX		1.4	1.5	1.3	1.4	1.2	1.3	1.1	1.2	1.0	1.1

## ATTENTION

→ AUTRES PAYS QUE LA FRANCE : vérifier les charges admissibles en tenant compte des portées calculées données et des normes de réglementation en vigueur dans le pays d'implantation du bâtiment.

→ Cette fiche simplifiée ne remplace pas la documentation plus technique ou avis technique de mise en oeuvre. Pour toute information complémentaire, veuillez contacter notre service technique au 03 80 46 80 52 ou notre responsable commercial.

→ Pose 1200 J : Uniquement en gamme HR - Recouvrement de 300 mm et fixation renforcée obligatoire.



Ne pas superposer à un isolant



Protéger les plaques du soleil, du vent et de la pluie pendant le stockage et la mise en œuvre



Veillez à bien repérer le sens de pose «côté ciel» 1 face UV



En cristal ou translucide DIFFU100, peindre en blanc les supports ou les recouvrements avec d'autres plaques sombres. Cela permet d'éviter l'échauffement



Ne pas marcher directement sur les plaques