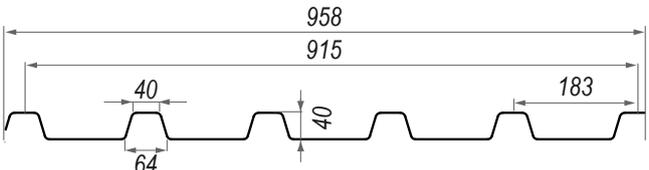


Profil Hoesch 183/40

POSE EN COUVERTURE et BARDAGE

Produit	Largeur totale (mm)	Largeur utile (mm)	
		Recouvrement 1 onde	
Profil Hoesch 183/40	958	915	915



Spécifications

Gammes	RENOLIT ONDEX HR
Epaisseur nominale (mm)	1.1
Matériau	PVC bi-orienté haute résistance
Classement au feu (EN 13501-1)	B s1 d0
Coloris	Cristal neutre - Translucide naturel
Tenue à la température	-40°C à + 65°C
Longueur maximum	12 m
Rayon minimum de cintrage à froid	18 m
Pente minimum	≥ 10 % ou suivant les préconisations spécifiques
Entraxe maximum	1.5 m (voir tableau des charges neige/vent)
Recouvrements entre plaques	De 200 à 300 mm (voir schéma)
Complément d'étanchéité	Si besoin, par joint butyl souple de coloris clair

Découpe et perçage des plaques

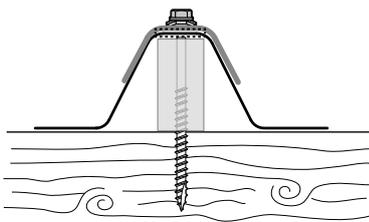
Outils de découpe	Standard (disque diamant fin ou à fine dentelure)
Pré perçage obligatoire	Diamètre de 10 mm / fraise conique ou foret à centrer / à vitesse moyenne (pour un perçage propre)

Fixations

Pose en FACE I - Couverture



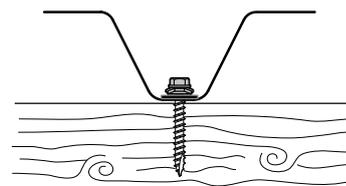
- Vis auto perceuse ou auto taraudeuse de diamètre 6 à 7 mm
 - Longueur : 90 mm pour le bois
 - 70 mm pour le métal
- adaptée à l'environnement (ambiance corrosive)
- Rondelle métallique avec joint néoprène ou cavalier + rondelle.
- Pontet tube de hauteur de 40 mm



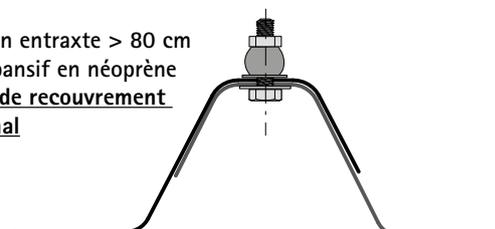
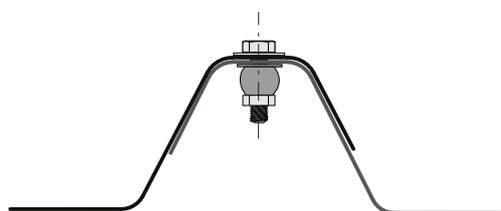
Pose en FACE II - Bardage



- Vis
 - Longueur : 50 mm pour le bois
 - 25 mm pour le métal
- Rondelle métal avec joint diamètre 19 mm



Couturage conseillé pour un entraxe > 80 cm avec un plasticuture expansif en néoprène à positionner en milieu de recouvrement longitudinal

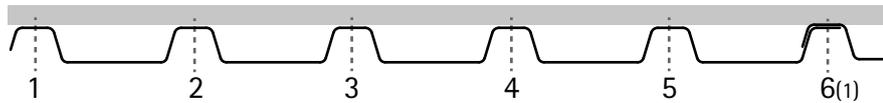


POSE EN BARDAGE - Face II

Fixation des pannes intermédiaires



Fixation des pannes d'extrémités



POSE EN COUVERTURE - Face I

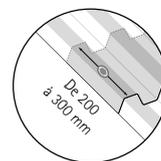
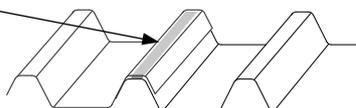
Fixation des pannes intermédiaires



Fixation des pannes d'extrémités



L'utilisation entre les 2 plaques d'un joint butyl souple de couleur claire est conseillée pour garantir une étanchéité parfaite.



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

Neige		Charges descendantes normales (daN/m ²)								1/100 ^e	
Gamme	Nb appuis	40		60		80		100		120	
		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
HR		1.50	1.50	1.41	1.41	1.05	1.05	0.84	0.85	0.65	0.70

Vent		Charges ascendantes normales (daN/m ²)								1/50 ^e	
Gamme	Nb appuis	40		60		80		100		120	
		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
HR		1.50	1.50	1.50	1.50	1.43	1.47	1.15	1.17	0.95	0.98

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 votre responsable commercial.



PVC
Produit 100 % recyclable



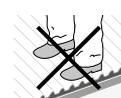
Protéger les plaques du soleil,
du vent et de la pluie pendant le
stockage
et la mise en œuvre



Ne pas superposer
à un isolant



En cristal ou translucide, 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