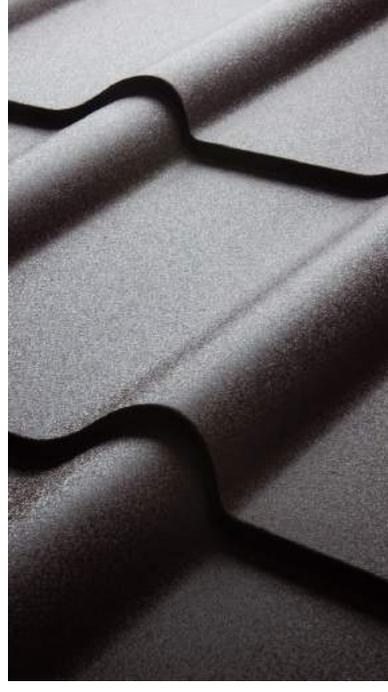


VIPV DiRECT.

NOTICE DE POSE 2024



1- Limite de responsabilité

Cette notice est donnée à titre indicatif.

La société VPV DIRECT ne pourra être mise en cause suite à des problèmes de montage étant donné qu'elle ne réalise aucun montage du matériel qu'elle commercialise.

Nous vous conseillons de faire poser le matériel par un professionnel du bâtiment habilité à la pose de ce type de matériel.

2- Matériel nécessaire au montage & préconisation

L'utilisation d'une disqueuse est déconseillée pour la découpe (brulure du revêtement).



3- Informations générales

Afin d'assurer une bonne évacuation de l'eau pluviale, il est nécessaire de respecter les consignes ci-après.

Ø de gouttière / Ø de descente	1 sortie	2 Sorties
125 / 95	Jusqu'à 50m ²	100 à 150m ²
150 / 100	100 à 150m ²	150 à 200m ²

4- Installation du matériel

A – Fixer les crochets avec des vis à tête plate directement dans la planche de rive ou sur les bouts de chevrons.

Placer les deux premiers crochets d'extrémité droite et gauche de votre installation en respectant une pente de 0,5cm mini au ml.



Placer ensuite les crochets intermédiaires en les espaçant de 70cm maximum. (60cm recommandé).

B – Mise en Place des fonds de gouttières

Mettre en place les fonds de gouttières sur les deux gouttières d'extrémité.

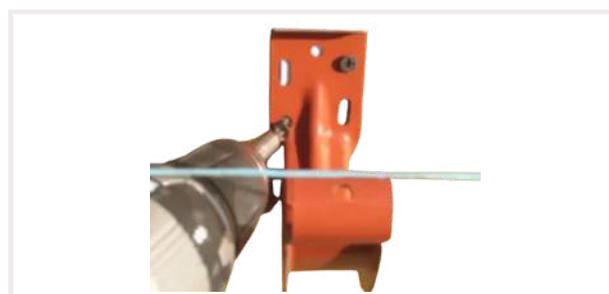
Mettre un joint de silicone sur la périphérie du fond de gouttière avant de le mettre en place sur la gouttière :



Puis rabattre la languette



Tendre ensuite une ficelle entre les deux crochets.



Placer ensuite le fond de gouttière sur la gouttière et clipser l'arrondi du fond de gouttière sur l'arrondi de la gouttière.



C – Mise en Place des gouttières sur les supports

Mettre en place les gouttières sur les supports :
Insérer la première gouttière dans la partie ronde
du support puis la clipser dans la partie opposée.



D – Joindre les gouttières

Joindre les gouttières entre-elles :

Puis insérer la pince sur la gouttière se trouvant
sur les supports et mettre en place cette
gouttière. Mettre en contact les deux gouttières
et clipper la pince sur la partie arrière
Ecarter la languette sous la pince de jonction :



Enclencher ensuite la pince sur les gouttières :

vous obtenez ce montage



vous obtenez ce montage

Recommencer cette opération pour chacune des gouttières en les clipsant au fur et à mesure.
Ajuster ensuite la dernière gouttière en fonction de la longueur à poser et poser la comme ci-dessus



E - Monter la Nourrice / Sortie de gouttière

Mettre un joint de silicone de chaque coté de la nourrice sur la partie en contact avec la gouttière

Clipser ensuite la nourrice sur la partie ronde de la gouttière.



La basculer sur l'arrière pour laisser dépasser les languettes :

Rabattre ensuite les 4 languettes pour maintenir la nourrice sur la gouttière :



F – Monter un coude à 70° si nécessaire

Faire un joint de silicone à l'intérieur du coude puis le placer sur la nourrice / Sortie de gouttière.



G – Mettre un second coude à 70° si nécessaire

Faire un joint de silicone à l'intérieur du coude (voir ci-dessus) puis le placer sur la nourrice / Sortie de gouttière.



H – Mise en place des supports de tuyau

Mettre en place les supports de tuyau en les espaçant de 1 m maximum :

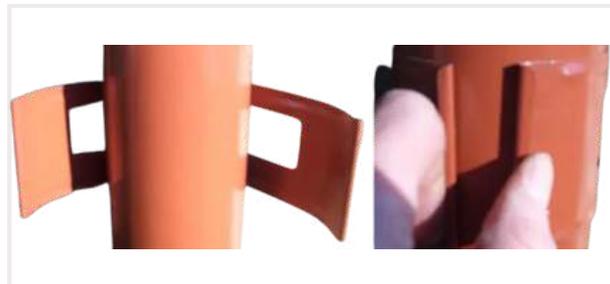


I – Mettre un tuyau de descente

Faire un joint de silicone à l'intérieur du tuyau puis le placer sur la nourrice / Sortie de gouttière ou sur un coude selon le cas.

J – Fixer le tuyau de descente

Fixer le tuyau de descente à l'aide des supports de tuyau : Former le support au tuyau.

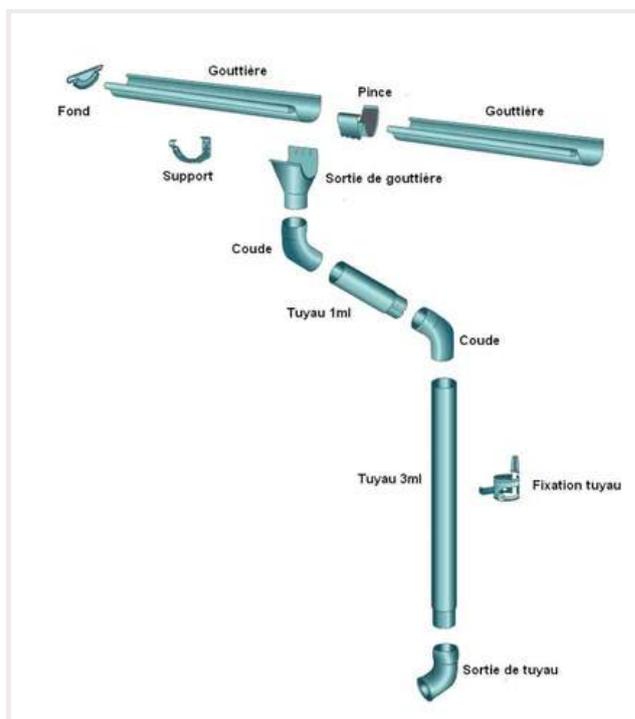


Mettre le système de blocage du support

K – Monter les tôles de gouttières

Monter les tôles de gouttières (voir Notice de montage des tôles) si vous avez pris l'option.

5- Schéma général



Les tôles, les systèmes de gouttières et les accessoires en acier sont des matériaux durables, mais ils nécessitant une préparation néfastes et inattendues de la détérioration de la toiture en acier.

1 – Transports, entreposage et manutention

1.1 Vous ne devez pas stocker les tôles, les système de gouttière et les accessoires en métal emballés ou groupés pendant plus de deux semaines.

S'il est nécessaire de les entreposer pour de plus longues périodes, les produits doivent être stockés dans des locaux fermés, ventilés et protégés contre les intempéries et les changements rapides de température et d'humidité.

1.2 Le stockage prolongé des Tôles doit être effectué conformément aux instructions de stockage suivantes :

- Enlever le film utilisé pour le conditionnement des tôles pendant le transport.
- La distance minimale entre la tôle et le sol doit être de 20cm minimum.
- Chaque tôle doit être séparée d'une autre avec une entretoise de bois d'au moins 1cm d'épaisseur et la distance entre les entretoises doit être d'environ 80cm.
- La distance entre les paquets de tôles doit être d'environ 50 cm.

1.3 Si les tôles, les systèmes de gouttière et accessoires sont mouillés pendant le transport, avant stockage, il est toujours nécessaire de les sécher séparément avant de les stocker sur les entretoises en bois.

1.4 Au cours de déchargement manuel des tôles, des systèmes de gouttière ou des accessoires, ne pas les faire glisser les unes sur les autres ou sur un plancher, de manière à éviter de rayer le revêtement du matériel.

1.5 Le déchargement et le transport des tôles de moins de 4m nécessite la présence de quatre personnes, et pour les tôles de plus, prévoir 6 personnes, afin de minimiser les risques de déformation mécanique.

1.6 Les tôles, les systèmes de gouttières et les accessoires ne doivent pas être stockés dans un environnement où les accélérateurs de corrosion sont présent (comme, par exemple: Humidité, produits chimiques, fumée, cendres, poussière de ciment, les matières fécales des animaux, etc...)

2 – Installation, Application sur le toit et Entretien

2.1 L'installation des tôles, des systèmes de gouttière et des accessoires ne doit être effectuée que par un professionnel de la couverture habilité pour travailler en hauteur et sur ce type de matériel.

2.2 VPV DIRECT n'assume aucune responsabilité concernant la qualité des travaux de toiture réalisée avec son matériel.

2.3 Pour la coupe de tôle, des systèmes de gouttières, et des accessoires, il ne doit pas être utilisé d'équipement abrasif (comme les meuleuses d'angle), qui provoquent un effet thermique endommageant le revêtement du matériel. La seule solution est l'utilisation de cisailles de toiture (à commande manuelle ou motorisée).

2.4 Pour se déplacer sur la surface du toit équipé de tôles, des chaussures souples doivent être utilisées et les rebords ne doivent pas être piétinés, afin de minimiser les rayures de surface et les dommages mécaniques sur les tôles.

2.5 Pour la fixation des tôles avec des vis auto-perforante, l'utilisation d'outils professionnels avec couple réglable est nécessaire.

2.6 Après les travaux de finition de toiture, enlever les copeaux de métal sur le toit.

2.7 Il est recommandé d'examiner les travaux en fin de chantier et de vérifier plus particulièrement les points suivants :

- L'étanchéité sur les tôles, les systèmes de gouttière et les accessoires,
- L'installation global et fixation sur les tôles, les systèmes de gouttière et les accessoires,
- Retouche de peintre sur les tôles, les systèmes de gouttière et les accessoires.

2.8 Si les tôles, les systèmes de gouttières et les accessoires sont utilisés dans un environnement où les accélérateurs de corrosion se produisent, les arêtes de coupe de la feuille sont particulièrement exposés à ces risques et doit être recouvert d'une peinture sur place.

2.9 Au fur et à mesure de la pose des tôles, des systèmes de gouttières et des accessoires, faire un contrôle visuel pour éventuellement constater tout dommage causés par des personnes ou des animaux marchant dessus. Pour remettre en état les tôles, le système de gouttière et les accessoires, suivre les instructions suivantes :

- Dégraisser les points où la peinture est endommagée,
- Peindre avec de la peinture sur place adaptée au matériel.

2.10 Les systèmes de gouttière pour drainer l'eau requièrent une attention particulière à l'égard de l'étanchéité sur les joints, les descende d'eau pluviale, les coudes et tout autres accessoires nécessitant une étanchéité. Vérifier régulièrement l'état des gouttières et accessoires et si nécessaire faire des retouches avec le kit de retouche.

2.11 A la fin de la période hivernale, il est recommandé d'arroser le toit avec des agents de lavage et de rinçage. Un soin particulier devrait être pris pour que de la mousse et des résidus de cheminée sont nettoyés de la surface du toit.

L'ensemble des opérations permettant la mise en place du matériel de toiture (tôles, systèmes de gouttière et accessoires) ne peut être effectuées que par des professionnels habilités à travailler sur ce type d'installation. VPV DIRECT n'assumera aucune responsabilité.