

Explications relatives à la fiche de relevé de données BE
pour le dimensionnement des avaloirs de toit
DIN EN 12056-3:2001-01 et selon NIT 270:2019

alwitra^a

Page 1 de 2

Concernant point 1

Sélectionner à l'aide des points d'option si le demandeur est un planificateur ou un couvreur / un poseur. Remplir les champs d'adresse suivants de manière aussi complète que possible. Les champs entourés en rouge sont obligatoires et doivent être remplis.

Concernant point 2

Remplir les champs relatifs au projet de construction de la manière la plus complète et la plus précise possible. Les champs entourés en rouge sont obligatoires et doivent être remplis. Les points d'option vous permettent de choisir la catégorie à laquelle appartient le projet de construction.

Les champs obligatoires non remplis empêchent un traitement rapide de la demande !

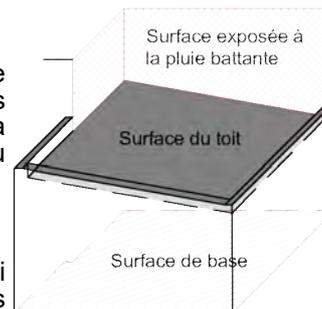
Concernant point 3

Remplir complètement et clairement les champs relatifs à la surface du toit et, le cas échéant, aux surfaces exposées à la pluie battante. Les champs entourés en rouge sont obligatoires et doivent être remplis. **Les champs obligatoires non remplis empêchent un traitement rapide de la demande**

Explication sur la détermination des surfaces:

1 Projection horizontale de la surface du toit

Il s'agit ici de la surface de base du toit arrosé, et non de la surface mesurée en pente de toit. On saisit le contour extérieur, y compris l'acrotère, car celui-ci présente généralement une pente vers la surface du toit, de sorte que la pluie est déviée vers la surface du toit.



2 Paroi exposée à la pluie battante (longueur / hauteur)

Les surfaces exposées à la pluie battante sont prises en compte si elles ont au moins la hauteur d'un étage (pas d'attique bas). Elles peuvent apparaître au maximum sur deux côtés contigus, car la pluie ne peut pas frapper de tous les côtés en même temps.

Concernant point 4

Sélectionner à l'aide des points d'option quelle couche porteuse est présente. Les couches porteuses qui ne sont pas mentionnées peuvent être indiquées dans le champ de texte libre.

Concernant point 5

Sélectionnez à l'aide des points d'option le matériau de la couche d'isolation présent. Les matériaux qui ne sont pas mentionnés peuvent être indiqués dans le champ de texte libre.

L'indication de l'épaisseur minimale de la couche d'isolation au niveau des écoulements est nécessaire pour l'installation d'éléments horizontaux

Concernant point 6

Les coefficients de ruissellement sont des valeurs issues de la norme DIN 1986-100.

Les points d'option permettent de sélectionner des valeurs courantes. Les types de revêtement non mentionnés doivent être indiqués dans le champ de texte!

Concernant point 7

Les indications relatives aux débits de pluie sont réglées dans la norme DIN 1986-100 en ce sens que les valeurs doivent être choisies en fonction du lieu à partir des données Kostra actuelles. Si d'autres valeurs doivent être appliquées, elles doivent être indiquées dans les champs de texte !

Explications relatives à la fiche de relevé de données BE
pour le dimensionnement des avaloirs de toit
DIN EN 12056-3:2001-01 et selon NIT 270:2019

alwitra^a

Page 2 de 2

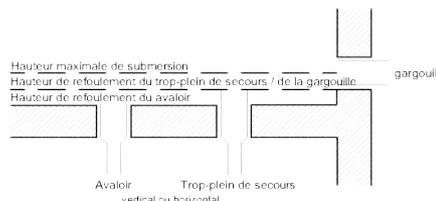
Concernant point 8

Les indications relatives au système de produits choisis, se rapportent aux membranes d'étanchéité de l'assortiment alwitra. Si d'autres produits d'étanchéité sont utilisés, ils doivent être indiqués dans le champ de texte !

Explications sur les hauteurs de submersion :

Est déterminée à partir de la charge de neige selon la norme NBN EN 1991-1-3.

Alternativement, l'ingénieur de structure peut indiquer dans son élaboration une valeur pour la charge calculée. Le niveau d'eau déterminé doit toujours être inférieure de 2 cm au niveau supérieur de l'acrotère ou, pour les terrasses et les balcons, du bord supérieur du seuil de porte de la terrasse.



Concernant point 9

Les indications relatives à l'assortiment d'écoulement choisi servent à limiter les produits possibles et peuvent être sélectionnées avec des points d'option. Pour de plus amples informations sur les produits et les possibilités, veuillez consulter la liste de prix en vigueur.

Concernant point 10

Les indications se rapportent aux éléments de drainage existants, prévus ou nouveaux éléments de drainage à installer sur la surface du toit. Les indications concernant le nombre et le diamètre sont à inscrire dans les champs de texte correspondants. Pour les gargouilles, le nombre souhaité doit être indiqué dans le champ de texte. Dans les champs dropdown suivants, il convient de sélectionner les éléments possibles en suivant le système de produits choisi.

Indiquer le nombre de découpes dans l'acrotère dans le champ de texte. Les dimensions nécessaires résultent du justificatif.

Seuls les justificatifs pour les produits alwitra peuvent être établis !

Avaloirs alwitra



EVASTEEL

