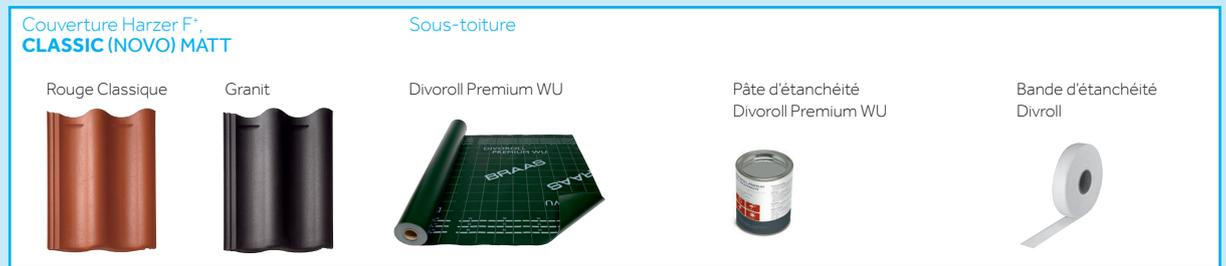


Toiture Braas 7 degrés

COMPOSANTS DE SYSTÈMES OBLIGATOIRES AVEC ÉCRAN DE SOUS-TOITURE TOP RU



COMPOSANTS DE SYSTÈMES OBLIGATOIRES AVEC ÉCRAN DE SOUS-TOITURE PREMIUM WU



COMPOSANTS DE SYSTÈME SPÉCIFIQUEMENT OBLIGATOIRES

<p>Forme de tuile Harzer F* Tuile normale F* Demi-tuile normale F* Tuile chatière F* Tuile appentis F* Demi-tuile appentis F* About d'appentis F*, droit/gauche</p> <p>Faîtage/Arêtier Support de faîte MetallRoll</p> <p>Accès Tuile de base F* Etrier arrondi F*</p> <p>Fixation/Sécurité Tuile pare-neige demi F* avec support pour grille pare-neige/support pour rondin en bois/support alpin pour tuyau 1 pouce Tuile arrêt-neige F*</p> <p>Dorties de toit DuroVent Premium Solaire, évidemment pour câble F*</p>	<p>Sorties de toit Aérateur sanitaire DuroVent Premium F* DuroVent Premium Tuile aération DN 150 F* Tuile à Douille DuroVent F* DN 125 Sortie de ventilation DuroVent Arérateur sanitaire DuroVent Kit de traversée pour DuroVent DN 100/125</p> <p>Sortie pour mât, antenne/parabole DuroVent Capot DuroVent 116/128 Flexiroll Alu</p> <p>Abergement cheminée/mur Wakaflex Bande de mousse Divoroll Premium WU Angle sortant/préformé</p> <p>Fixation Clip 3/5 noir Clip 4/6 orange Crochet-tempête DS 1 Plus-N Support de module demi F*</p>
--	---

REMARQUES GÉNÉRALES

Système de toit

La toiture 7 DEGRÉS Braas est un système de toit complet composé d'une couverture et d'un écran de sous-toiture. Afin de garantir le bon fonctionnement de ce système, la tuile Harzer F* doit être posée avec les composants de toiture correspondants. La toiture 7DEGRÉS Braas est un système tout nouveau défiant les règles technique reconnues: respecter donc strictement les instructions de pose. Cela doit être convenu avec le client.

Instruction de pose

Les principales étapes de pose des composants du système de toit sont décrites ci-après. Pour en savoir plus, se reporter aux instructions de pose détaillées. Toute divergence doit être agréée.

Non combinable

Toitures vitrées, lucarnes de sortie, collecteurs solaires/systèmes photovoltaïques intégrés dans le toit, crochets de toit pour éléments solaires, divers éléments de faîtage-/d'arêtier, noues, crochets de sécurité, systèmes barres-neige, Kohlen. (Possible avec Divoroll Premium WU).

Inclinaison du toit

7°-12°

Longueurs de chevrons maximales

Inclinaison du toit	7°	8°	9°	10°	11°	12°
Longueur des chevrons	9 m	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m

Sections minimales admises

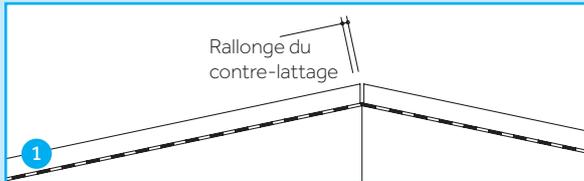
Latte 30 / 50 mm

Contre-lattage 40/60mm, et selon tableau 2, art. 2.2.9.2 Norme SIA 232/1

Toiture Braas 7 degré

Répartition du toit

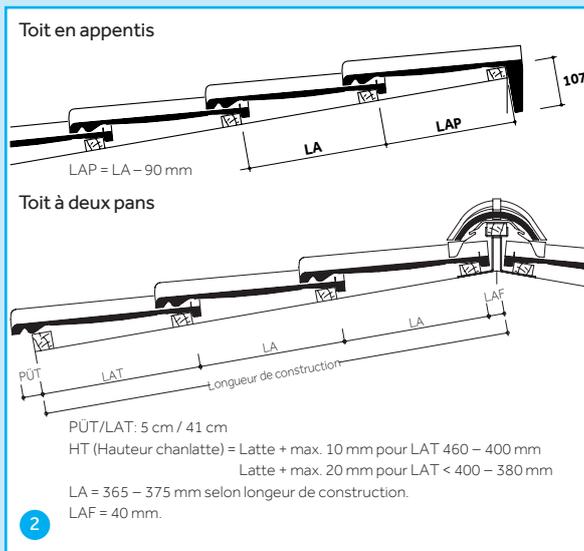
En raison de la faible variabilité des distances de lattage de 10 mm, il est recommandé d'adapter la longueur souhaitée des chevrons aux dimensions des lattes lors de la phase de planification. La répartition du toit se fait sur le contre-lattage. Déduire la rallonge du contre-lattage au moment de définir la longueur des chevrons. Sinon, il est possible de modifier le bord de l'égout selon les indications au chapitre Égout.



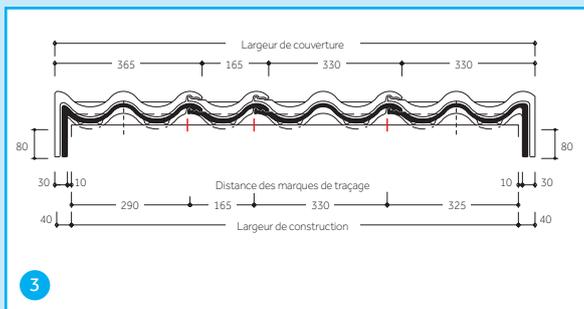
Rallonge du contre-lattage 40/60 mm

Inclinaison du toit	7°	10°	12°
Rallonge du contre-lattage [mm]	5	7	9

Distance de pureau



Répartition rive – rive



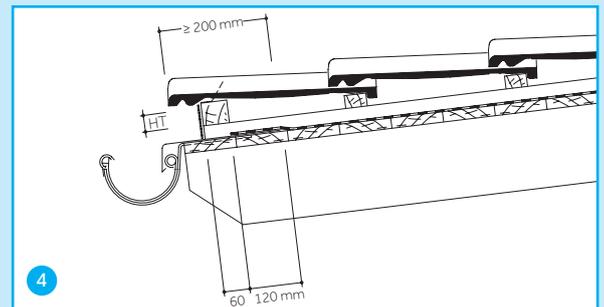
Distance de pureau

Réalisation de l'égout avec une gouttière.

Poser la sous-bavette.

La largeur de la sous-bavette est définie par les dimensions mentionnées ci-après:

- Recouvrement tuiles Harzer F* sur sous-bavettes = 200 mm
- Recouvrement écran de sous-toiture Divoroll Top RU sur sous-bavette = 120 mm
- Bord inférieur première rangée 60 mm au-dessus du bord inférieur du contre-lattage



Hauteur chanlatte (HT)

Distance entre les lattes à l'égout (LAT) [mm]	Épaisseur latte de toit [mm]	Hauteur chanlatte (HT) [mm]
460 – 400	30	40
	40	50
< 400 – 380	30	50
	40	60

Contre-lattage

Si un vent plus fort est attendu pendant la pose de l'écran de sous-toiture Divoroll Top RU, mettre en place les contre-lattes sans attendre.

Divoroll Top RU/Divoroll Premium WU

Poser l'écran de sous-toiture Divoroll Top RU sur un support résistant par exemple lambrissage. En cas d'utilisation de Braas Divo Dämm, voir les instructions de pose.

Poser les lés sans aucune ouverture d'aération sur le faîtage et l'arêtier. Température de mise en oeuvre pour les bandes adhésives, la colle de raccordement et le mastic d'étanchéité Divoroll: à partir de 7°C.

Poser l'écran de sous-toiture Premium WU sur un support résistant par exemple lambrissage. En cas d'utilisation de Braas Divo Dämm, voir les instructions de pose. Poser les lés sans aucune ouverture d'aération sur le faîtage et l'arêtier. Le soudage au moyen d'un appareil de soudure thermique est effectué indépendamment de la température extérieure. Température de traitement pour le soudage au solvant: 5°C.

Si la toiture doit être enlevée en partie ou en intégralité en vue par exemple de réparations, du montage d'installations solaires, de travaux d'inspection ou autres et si ces travaux durent plusieurs jours, la sous-construction doit être provisoirement couverte p.ex. d'une bâche. Cette mesure permet d'éviter les dégâts dus aux intempéries au niveau de la sous-construction.