Conseils techniques

Protection contre la chaleur et l'humidité

Pour un calcul de la protection contre la chaleur et l'humidité avec des panneaux isolants pour toits à pans inclinés Ampatherm®, veuillez compléter ce formulaire de manière exhaustive et l'envoyer à Ampack Anwendungstechnik.

E-mail : technik@ampack.ch Fax : +41 (0)71 858 38 37

Données client :

Société _____

Prénom, nom _____

Rue _____

NPA/localité _____

Tél. _____

E-mail _____

Fax _____

Cachet

Données objet :

Rue, numéro de rue, NPA, localité _____

Altitude* _____ Utilisation (par exemple, pièce d'habitation, sauna, etc.) _____

Valeur U requise : _____ (W/m²K)

Isolation Ampatherm® prévue			**Épaisseur de matériau isolant (mm)**					
☐Resol	☐Resol plus	(permettant la diffusion)	☐60	☐80	☐100	☐120	☐140	☐160
☐PIR Tex	☐PIR Tex plus	(permettant la diffusion)		☐80	☐100	☐120	☐140	☐160
☐PIR Alu	☐PIR Alu plus	(fermé à la diffusion)		☐80	☐100	☐120	☐140	☐160

Structure du toit de l'intérieur vers l'extérieur :

Chevrons : Largeur (mm) _____ Hauteur (mm) _____ Entraxe (mm) _____

	Couches de parties de construction (de l'intérieur vers l'extérieur)	**Épaisseur (mm)**	**Valeur μ ou S_d**	**Protection thermo-conductrice (W/mK)**
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

* À une altitude de plus de 800 m uniquement avec une preuve hygrothermique liée à l'objet (simulation WUFI). Veuillez remplir la page 2 à cet effet.

Date, signature : _____

Le calcul de la valeur U ou le calcul WUFI sont effectués à titre de service selon les spécifications du client et en toute bonne foi. Les résultats qui en découlent ne sont pas juridiquement contraignants. Les recommandations ne dispensent pas de l'obligation de procéder à des essais et/ou d'obtenir une approbation. Selon le projet, l'emplacement et la structure des parties de construction, une mesure de la protection contre l'humidité par simulation hygrothermique (par exemple WUFI) ou un planificateur/physicien du bâtiment agréé peut être nécessaire. Sous réserve de modifications et de fautes d'impression. Édition 03/2020.

Nous enregistrons vos données dès lors que le traitement de votre demande le nécessite.

Ampack AG
Seebleichstrasse 50 T +41 (0)71 858 38 00 ampack@ampack.ch
Case postale • CH-9401 Rorschach F +41 (0)71 858 38 37 www.ampack.biz

Liste de contrôle pour le **calcul WUFI** avec des panneaux isolants Ampatherm® pour toits à pans inclinés

Si une simulation hygrothermique utilisant WUFI est nécessaire, veuillez aussi remplir cette page de manière exhaustive.

Cela est nécessaire, par exemple, dans les endroits où les conditions météorologiques sont extrêmes, à une altitude supérieure à 800 m et pour certains matériaux isolants ou pièces à humidité de l'air élevée (bien-être, piscine, sauna, etc.). Ou pour les parties de construction fermées à la diffusion vers l'extérieur, par exemple, lors de l'utilisation d'Ampatherm® PIR Alu.

Objet :

☐Nouvelle construction ☐Assainissement de l'extérieur ☐Assainissement de l'intérieur

Conditions :

☐Ensoleillé ☐Semi-ombragé ☐Ombragé ☐Lisière de forêt ☐Près d'un cours d'eau

Utilisation :

☐Logement ☐Bureau ☐Salle polyvalente ☐Salle de sport ☐Sauna ☐Piscine

☐Autres : _____ Température ambiante : _____ Humidité de l'air :_____

Pente de toit :

Degrés :_____ ou Pourcentage : _____%

Orientation des pans du toit :

☐Nord ☐Est ☐Sud ☐Ouest

Toiture :

Couleur :_____

Remarques / croquis :

Date, signature : _____

Le calcul de la valeur U ou le calcul WUFI sont effectués à titre de service selon les spécifications du client et en toute bonne foi. Les résultats qui en découlent ne sont pas juridiquement contraignants. Les recommandations ne dispensent pas de l'obligation de procéder à des essais et/ou d'obtenir une approbation. Selon le projet, l'emplacement et la structure des parties de construction, une mesure de la protection contre l'humidité par simulation hygrothermique (par exemple WUFI) ou un planificateur/physicien du bâtiment agréé peut être nécessaire. Sous réserve de modifications et de fautes d'impression. Édition 03/2020.

Nous enregistrons vos données dès lors que le traitement de votre demande le nécessite.

Imprimer le formulaire Envoyer le formulaire

Ampack AG
Seebleichstrasse 50 T +41 (0)71 858 38 00 ampack@ampack.ch
Case postale • CH-9401 Rorschach F +41 (0)71 858 38 37 www.ampack.biz