



## Trappe de toit Energy Performance La valeur d'isolement la plus élevée du marché

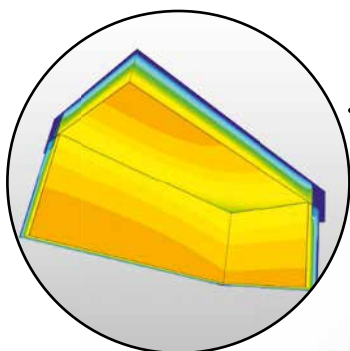


**Innovation en accès toiture ...**

## Trappes de toit Gorter

- » Construction avec coupure thermique
- » Fiable, sûr et solide
- » Livrable avec une échelle de sécurité, un escalier escamotable ou un escalier fixe
- » Dimensions disponibles: 700 x 1400 mm et 1000 x 1500 mm

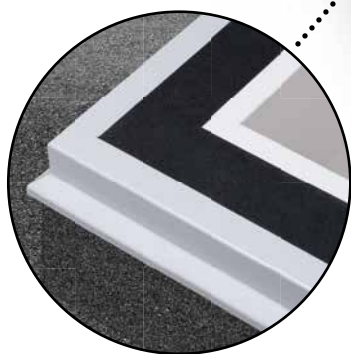
Isolation extrêmement élevée:  $U_w \leq 0,198 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  pour toute la construction de la trappe de toit



Verrouillage automatique en position ouverte



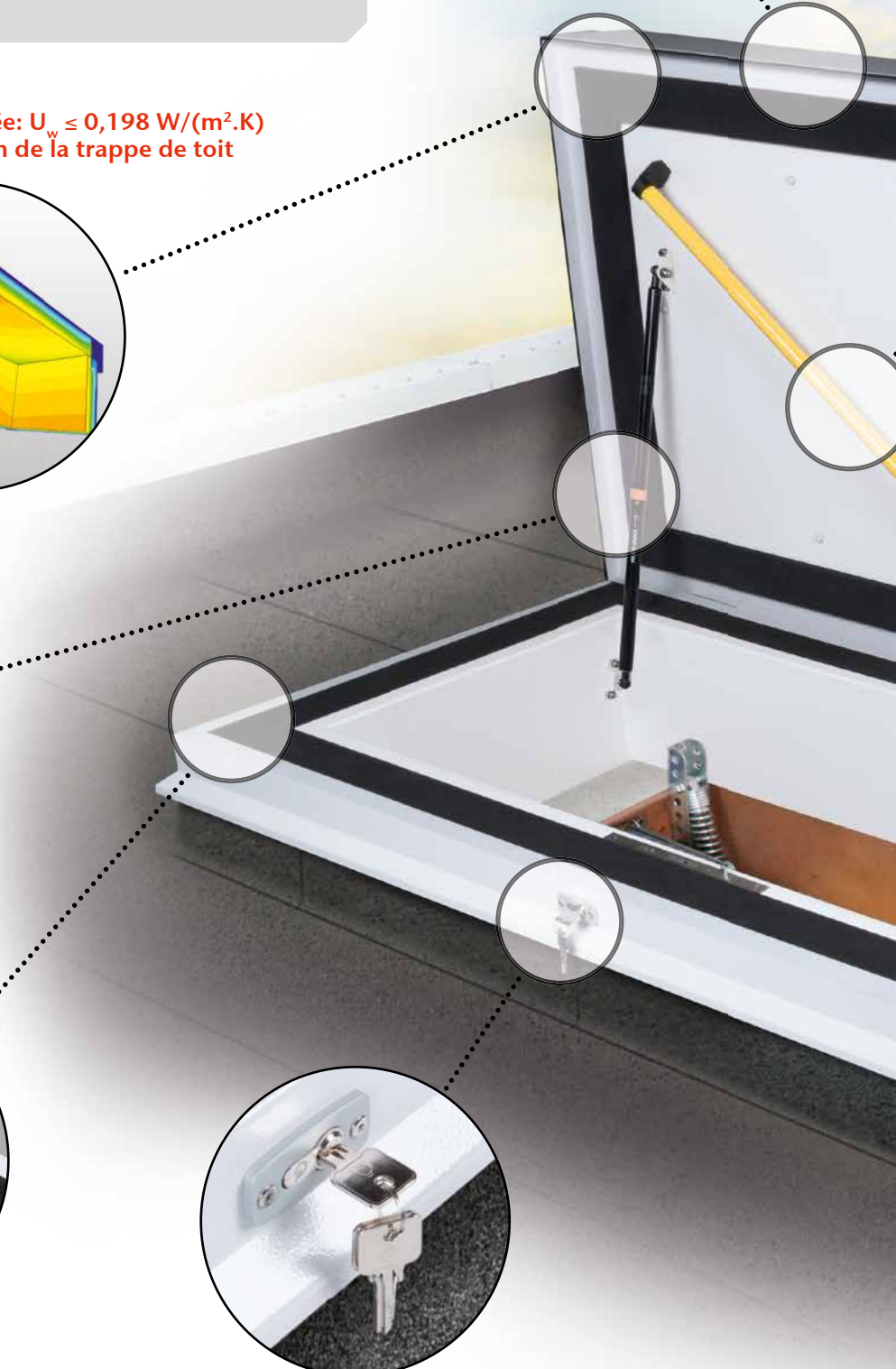
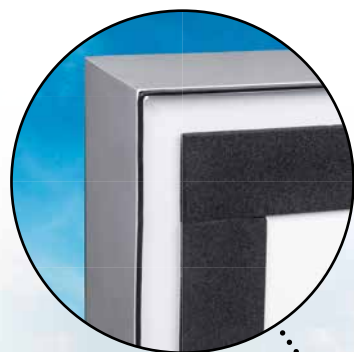
Costière sans pont thermique



Barillet de sécurité en acier inoxydable avec commande intérieure et extérieure



Couvercle thermiquement désolidarisé



Avec aide-fixe pour monter ou descendre



Ouverture aisée et refermeture freinée



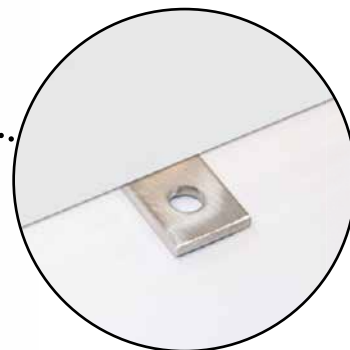
Étanchéité périphérique au vent et à l'eau



Charnières en acier inoxydable anti-effraction



Montage simple et rapide avec pattes enfichables inoxydables

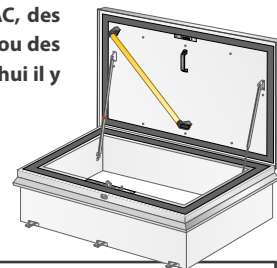


Finition thermolaquée en deux couleurs  
RAL 7047 / 9010



# De bons arguments pour appliquer une trappe de toit Gorter

L'espace libre sur les toitures plates est de plus en plus utilisé pour des appareils d'airco, des systèmes HVAC, des machines d'ascenseur et des panneaux solaires. Même des extensions avec des terrasses et jardins de toiture ou des sorties de secours deviennent plus courantes. Alors un accès sûr devient de plus en plus important et aujourd'hui il y a toutes sortes de mesures de sécurité effectives.



» Gorter fournit des accès de toiture sûrs, qui peuvent être intégrés de façon simple et discrète dans votre projet et qui réduisent ainsi les frais.

1

## La trappe de toit remplace une construction sur le toit

Les trappes Gorter vous offrent un accès simple et sûr aux toitures plates. Un étage supplémentaire ou une construction surprenante n'est plus nécessaire. Les trappes Gorter sont discrètes et en même temps très fonctionnelles. Plus de perte de temps pour obtenir le permis de construire !



2

## Dispositifs de sécurité pour les utilisateurs

L'ouverture et la fermeture des trappes de toit Gorter se fait d'une seule main. Le capot ne peut pas retomber suite à un verrouillage automatique en position ouverte. Le capot fermé protège l'utilisateur contre une chute. La manipulation n'exige pas plus de 5 Kg de force de pression ou de traction.



3

## Un accès complètement sûr

Dépendant de la dimension, la trappe est à combiner avec un escalier fixe, un escalier escamotable ou une échelle. Ces combinaisons sont toutes homologuées.



4

## On a pensé à l'Architecte

La site de Gorter vous offre des textes pour cahiers des charges, des rapports d'essai, de la documentation et des dessins.

Voir : [www.gortergroup.com/fr](http://www.gortergroup.com/fr)



5

## On a pensé aux ouvriers

La limitation de poids est très importante pour les ouvriers du bâtiment. Presque tous les produits Gorter sont exécutés en aluminium, ce qui fait qu'ils sont 3 x plus légers, mais aussi solides que les produits équivalents en acier ou en inox.



6

## Montage simple et frais de montage réduites

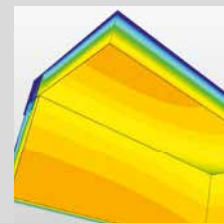
Les trappes Gorter sont fournies complètement assemblées. Montage : (1) pose, (2) fixation et (3) pose de l'étanchéité.



7

## Isolation d'excellente qualité

Les trappes de toit résistent aux intempéries et au vent et présentent un excellent coefficient d'isolation thermique:  $U_w \leq 0,198 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  pour toute la construction de la trappe de toit. Isolation acoustique standard: 26 dB.



8

## Construction robuste et anti-effraction

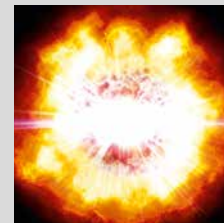
Les trappes Gorter sont très robustes. Elles ont une finition anodisée et thermolaquée en deux couleurs. Elles sont pourvues d'une serrure à cylindre. Les trappes de toit d'une longueur supérieure à 1501 mm sont munies d'un verrouillage 3 points. Tous les matériaux sont recyclable à 100 %.



9

## Résistance au feu et évacuation de l'explosion

Gorter fournit aussi des trappes de toit résistantes au feu. Les trappes d'évacuation d'explosion sont fabriquées en aluminium et elles sont pourvues d'un système «Explosion Release Control» breveté.



10

## Garantie de 10 ans

Les trappes de toit RHTEP sont couvertes par une garantie de 10 ans. 1 an de garantie sur la commande électrique et les escaliers. La sécurité, les performances et la construction de la trappe de toit avec escalier (escamotable) ou échelle, sont basées sur des versions de trappes de toit précédentes certifiées de Gorter.



Consultez notre site pour plus d'informations ou demandez notre brochure.

