

# FAÇADE AJOURÉES ANTI-INTRUSION HNR

Les grilles d'aération anti-intrusion permettent le refroidissement de l'appareillage installé derrière les grilles. Les grilles offrent une protection contre la pénétration d'objets et contre l'eau de pluie et les embruns et protègent par-là les objets ou appareils placés derrière les grilles.



## Applications

Les façades ajourées anti-intrusion sont utilisées lorsque l'aération et la protection sont nécessaires pour les humains, les animaux, les appareils et/ou les machines. La ventilation est destinée principalement au refroidissement de l'appareillage installé ou à l'aération du local situé derrière les grilles. Les façades ajourées offrent une protection contre la pénétration d'objets et contre l'eau de pluie et les embruns et par-là elles protègent les objets et/ou appareils placés derrière les façades ajourées. Les façades ajourées d'aération anti-intrusion Merford (HNR) répondent aux exigences fixées par l'ensemble des fournisseurs d'énergie aux Pays-Bas. Les façades ajourées HNR conviennent entre autres pour:

- Les locaux à haute, moyenne et basse tension
- Les locaux pour les télécommunications
- Les parkings

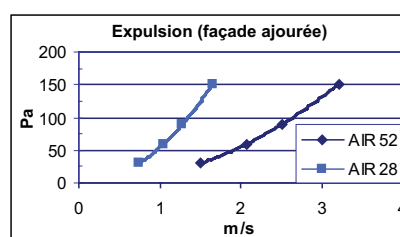
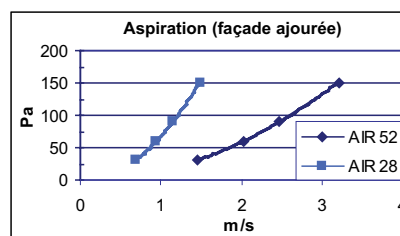
## Dimensionnement

Une façade d'aération anti-intrusion est un concept d'aération complet qui constitue toujours un travail sur mesure. La façade d'aération anti-intrusion permet de transformer une paroi complète ou une partie de paroi en grille d'aération. Le fonctionnement d'une façade d'aération est identique au fonctionnement des grilles d'aération et il offre les mêmes avantages. De nos jours, une façade d'aération est de plus en

plus souvent choisie pour des raisons esthétiques. Aussi est-il possible de réaliser la façade d'aération (en partie ou totalement) en modèle fermé, grâce à des grilles fictives.

## Grilles fictives

Dans les cas où la ventilation d'une façade n'est pas nécessaire ou n'est requise que de manière limitée, vous pouvez utiliser une grille fictive. De l'extérieur, une grille fictive a un effet optique identique, mais elle ne laisse pas pénétrer d'air. Les grilles fictives permettent d'ajuster totalement la ventilation dans une façade d'aération. C'est notamment lorsque vous utilisez des grilles d'aération ou des façades d'aération dans d'autres parties du bâtiment que les grilles fictives offrent une solution esthétique.



## FAÇADES AJOURÉES DE TYPE HNR

Permettent l'aération tout en stoppant la pénétration de neige ou d'eau de pluie

## PROPRIÉTÉS

- Anti-intrusion
- Protection contre la pénétration d'eau de pluie et de neige
- Protection sûre contre les effractions / le vandalisme
- Totalement reliée à la terre

## APPLICATIONS

- Locaux à haute, moyenne et basse tension
- Locaux pour les télécommunications
- Parkings





### Composition

Les façades ajourées HNR sont disponibles en acier galvanisé Sendzimir, acier inoxydable et aluminium.

### Aération

Passage net AIR 28: 28 %

Passage net AIR 52: 50 %

### Système modulaire

La façade HNR Merford est un système modulaire au sein duquel tous les éléments se raccordent parfaitement entre eux et peuvent être montés facilement. La façade peut être munie d'une porte qui s'adapte totalement au concept

### Montage

Afin de garantir un fonctionnement optimal de nos portes, Merford dispose d'équipes de montage agréées VCA\*\*. Tous les outils et accessoires sont contrôlés périodiquement selon les normes de sécurité.

### Travail sur mesure

Merford propose un large spectre de solutions sur mesure en matière de forme, de dimensions, de ferrures et de serrurerie. Pour plus d'informations, contactez-nous.

### Qualité

Merford produit conformément aux critères de qualité de la VMRG (Association du secteur des fenêtres et façades métalliques). Chaque propriété spécifique à un produit a été certifiée (certificat valide).

### Garantie

5 ans de garantie sur la construction  
5 ans de garantie sur la peinture (dégressif)



*Façade HNR Parking Zoetemeer*



**AIR 28**



**AIR 52**

### Clause de non responsabilité

Les recommandations et informations telles que mentionnées dans cette fiche technique sont présentées de manière aussi complète et correcte que possible, mais elles n'offrent aucune garantie. En cas de doute, consultez l'un de nos spécialistes.