

# DK-FIX QUADRO



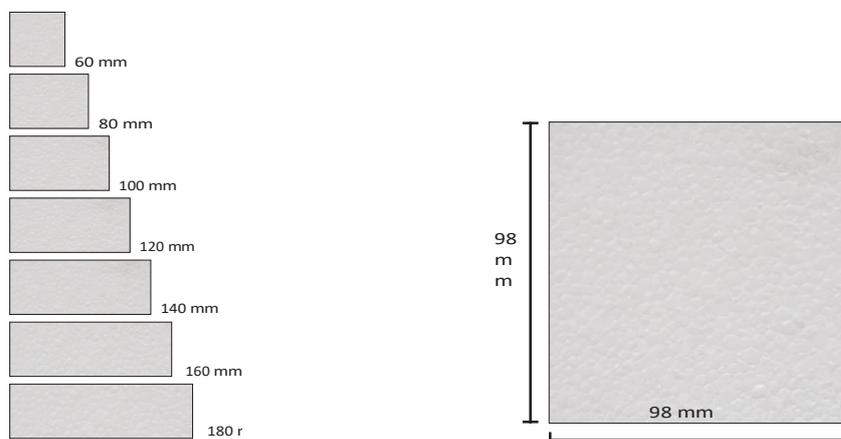
## INDEX

1. Données et documentation
2. Description
3. Utilisez
4. Charges appropriées
5. Conductivité thermique
6. Spécifications

## 1. DONNÉES ET DOCUMENTATION

| Code          | Description   | Dimensions (mm) | Poids (kg / m <sup>3</sup> ) | Couleur | Paquet / Palette |
|---------------|---------------|-----------------|------------------------------|---------|------------------|
| ZIN35-1756/6  | DK-FIX Quadro | 60 x 98 x 98    | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/8  | DK-FIX Quadro | 80 x 98 x 98    | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/10 | DK-FIX Quadro | 100 x 98 x 98   | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/12 | DK-FIX Quadro | 120 x 98 x 98   | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/14 | DK-FIX Quadro | 140 x 98 x 98   | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/16 | DK-FIX Quadro | 160 x 98 x 98   | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |
| ZIN35-1756/18 | DK-FIX Quadro | 180 x 98 x 98   | 160                          | Blanc   | 1 pc. / - pcs.   |

**MATÉRIAU** Cylindre en EPS (polystyrène) haute densité.



# DK-FIX QUADRO

## 2. DESCRIPTION

Les blocs DK-FIX Quadro EPS sont particulièrement adaptés à la pose extérieure d'éléments sans pont thermique, tant dans les systèmes d'isolation thermique en polystyrène expansé (EPS) qu'en laine de roche. Ils servent également de cale d'appui dans le cas de charges intermédiaires.

Les blocs DK-FIX Quadro sont des blocs en EPS moulés par expansion avec un poids spécifique élevé.

## 3. UTILISER

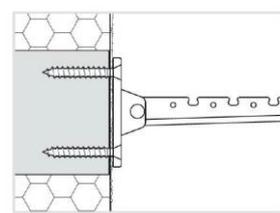
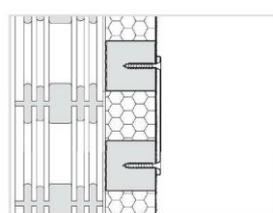
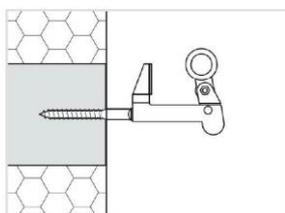
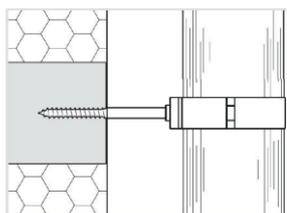
Les blocs DK-FIX Quadro EPS sont utilisés comme épaisseurs de support pour des charges de compression élevées ainsi que comme éléments de montage dans un système d'isolation thermique en polystyrène expansé (EPS) et en laine de roche.

Pour les raccords à vis dans les vérins DK-FIX, on peut utiliser des vis à bois ou des vis à tôle (0,15 kN (environ 15 kg)), avec un filetage cylindrique ou grossier (vis de réglage).

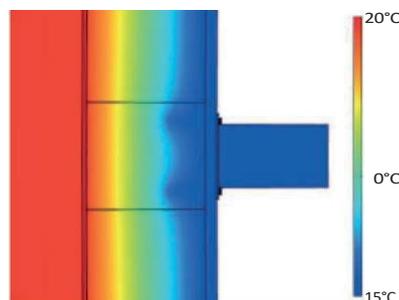
## 4. CHARGES UTILES

DK-FIX convient pour

- Colliers pour tuyaux, gouttières
- Arrêts et verrous
- Objets à suspendre
- Plaques d'immatriculation, panneaux publicitaires
- Lumières extérieures, alarmes, caméras



## 5. CONDUCTIVITÉ THERMIQUE



### Caractéristiques

Comportement au feu selon la norme DIN 4101 : B2

### Transfert de chaleur

Conductivité thermique  
(valeur mesurée) : 0,051 W/mK

Coefficient global du point de référence du transfert de chaleur [w / k] Suivant le rapport technique EOTA TR 025

| 0 mm      | 60   | 80   | 100  | 120  | 140  | 160  | λ80 λ | 200  | 220  | 240  | 260  | 280  | 300  |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| 100 x 100 | 6.70 | 5.05 | 3.77 | 2.79 | 2.08 | 1.60 | 1.29  | 1.12 | 1.04 | 1.00 | 0.96 | 0.88 | 0.70 |
| 150 x 100 | 8.10 | 6.20 | 4.69 | 3.54 | 2.69 | 2.10 | 1.71  | 1.48 | 1.36 | 1.30 | 1.25 | 1.17 | 1.00 |

# DK-FIX QUADRO

## 6. ÉLÉMENTS DE SPÉCIFICATION

| Entrée                     | Description   | Unité | Prix |
|----------------------------|---|-------|------|
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/x</b>  | Fourniture et installation de cylindres DK-FIX Multi Tondo, utilisés comme cales de support pour des charges de compression élevées, ainsi que comme éléments de montage dans un système d'isolation thermique en mousse de polystyrène (EPS) et en laine de roche.<br>Les dimensions sont de 90 - x 1 000 mm, divisibles en pièces de l'épaisseur souhaitée. Emballé dans des boîtes.<br>Cylindre en EPS (polystyrène) haute densité. Utilisé pour l'insertion d'éléments à charge moyenne.<br>Capacité de charge recommandée avec des vis à bois ou à tôle 0,15 kN (environ 15 kg). | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/6</b>  | DK-FIX Quadro 60 x 98 x 98.....   | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/8</b>  | DK-FIX Quadro 80 x 98 x 98.....   | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/10</b> | DK-FIX Quadro 100 x 98 x 98.....  | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/12</b> | DK-FIX Quadro 120 x 98 x 98.....  | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/14</b> | DK-FIX Quadro 140 x 98 x 98.....  | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/16</b> | DK-FIX Quadro 160 x 98 x 98.....  | pc.   | -    |
| <b>Dak.B.ZIN35.1756/18</b> | DK-FIX Quadro 180 x 98 x 98.....  | pc.   | -    |



## **DK-FIX QUADRO**

### **CONSTRUCTION**

