

# AluStone

## Couvercle à paver en aluminium et armature en treillis



### Avantages du produit

- Couvercle à paver en aluminium
- étanche aux odeurs
- Y compris 2 clés de levage

### Spécificités

- Charge d'essai 30 kN pour un remplissage en béton de 30 mm
- Pour remplissage avec des briques jusqu'à 65 mm d'épaisseur
- Remplissage complet avec du béton classe de charge B 125

Couvercle à paver AluStone en aluminium, étanche aux odeurs grâce au joint souple serti dans le profilé unique du couvercle.

Le couvercle présente une finition triangulaire au niveau des boulons de sortie pour faciliter la coupe par meulage. Livré avec treillis d'armature et 2 clés de levage.

Charge d'utilisation piétonnière. Peut résister à une charge d'essai de 30 kN à condition que le remplissage de béton (C35/45) soit d'au moins 30 mm.

S'il est entièrement rempli de béton (C35/45), il convient à la classe de charge B 125 conformément à la norme EN 124.

### Dimensions

Hauteur du cadre : 107 mm;  
 Classe de résistance : ... (voir tableau);  
 Dimensions du cadre : ... mm (voir tableau);  
 Ouverture libre : ... mm (voir tableau);  
 Poids sans remplissage: ... kg (voir tableau).

| Dimension du cadre (C x D) | Ouverture libre (A x B) | Hauteur du cadre | Hauteur libre de remplissage | Classe de résistance | Poids | N° art. |
|----------------------------|-------------------------|------------------|------------------------------|----------------------|-------|---------|
| [mm]                       | [mm]                    | [mm]             | [mm]                         |                      | [kg]  |         |
| 300 x 300                  | 230 x 230               | 107              | 95                           | 30 kN                | 3,3   | 450337  |
| 400 x 400                  | 330 x 330               | 107              | 95                           | 30 kN                | 4,9   | 450338  |
| 500 x 500                  | 430 x 430               | 107              | 95                           | 30 kN                | 6,5   | 450339  |
| 600 x 600                  | 530 x 530               | 107              | 95                           | 30 kN                | 8,3   | 450340  |
| 700 x 700                  | 630 x 630               | 107              | 95                           | 30 kN                | 10,2  | 450341  |
| 800 x 800                  | 730 x 730               | 107              | 95                           | 30 kN                | 12,3  | 450342  |
| 900 x 900                  | 830 x 830               | 107              | 95                           | 30 kN                | 14,6  | 450343  |
| 1000 x 1000                | 930 x 930               | 107              | 95                           | 30 kN                | 17,3  | 450344  |

(\*) résistance à une charge d'utilisation de 30 kN, moyennant un remplissage de béton de minimum 30 mm.