

CADRE EN ALUMINIUM POUR TAMPONS DE REGARDS

AMC

ALUMINUM FRAME MANHOLE COVER



AVANTAGES

Les tampons de regards AMC sont entièrement fabriqués en aluminium ce qui évite les problèmes associés à la corrosion de l'acier. Ces trappes sont composées notamment de deux cadres en profilés d'aluminium extrudé assemblés par soudure comme suit :

1- Un premier cadre fixé au sol au moyen de pattes de fixation. Ce cadre n'est pas visible en surface du fait que les carreaux de parterre le cachent comme indiqué sur le détail 1.

2- Un deuxième cadre qui constitue le tampon de regard, il est suffisamment épais pour y installer un treillis soudé, du béton et les carreaux de parterre.

Les coins du tampon sont dotés de filetage pour une ouverture aisée du regard avec un outil approprié (voir dessin).

L'étanchéité du tampon est assurée par un joint placé entre les deux cadres susmentionnés.

CARACTERISTIQUES

- Matériaux:
 - Cadre en profilés aluminium extrudés
 - Assemblage : par soudure
 - Etanchéité : par joint
- Finition : peinture poudre époxy, blanc RAL 9016 ou autres références sur demande.

APPLICATIONS

Regards sanitaires, regards électriques et autres.

DESIGNATION

AMC-LxWxH

AMC : Couvercle de regard en aluminium

L : Longueur du tampon en mm

W : Largeur du tampon en mm

H : hauteur du tampon en mm (40 or 50mm)

FEATURES

AMC manhole covers are made entirely of aluminum which avoids the problems associated with the corrosion of steel. These covers are composed mainly of two frames made of extruded aluminum profiles assembled by welding as follows:

1- A first frame fixed to the ground by means of fixing anchors. This frame is not visible on the surface since the tiles hide it as shown in detail 1.

2- A second frame which constitutes the manhole cover, it is thick enough to install a welded mesh, concrete and floor tiles.

The corners of the cover have threads for easy opening of the manhole with an appropriate tool (see drawing).

The water and air tightness of the manhole cover is ensured by a seal placed between the two above mentioned aluminum frames.

SPECIFICATIONS

- Materials :
 - Frame in extruded aluminum profiles
 - Assembly: by welding
 - Seal for air and water tightness
- Finishing: epoxy coating RAL 9016 or other specified colors

APPLICATIONS

Sanitary drainage manholes, electric manholes etc.

MODEL NAME DESCRIPTION

AMC -LxWxH

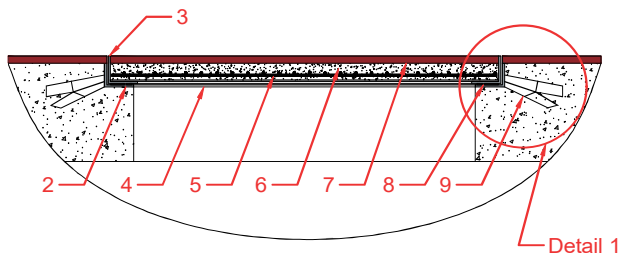
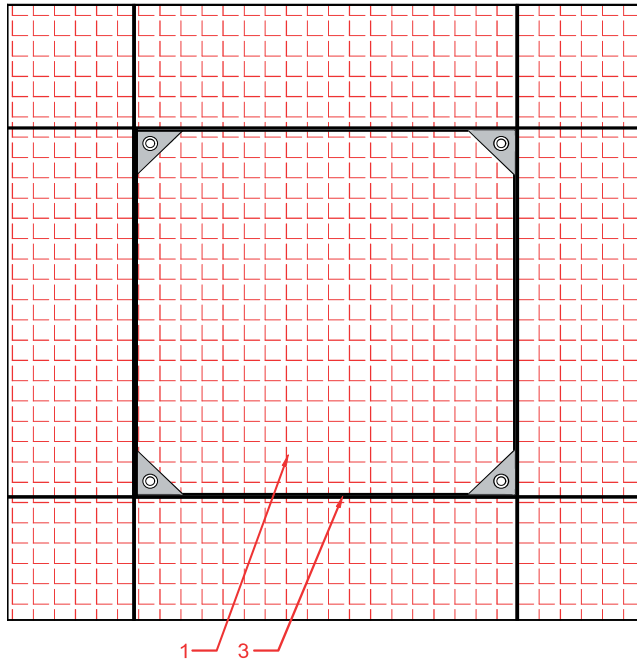
AMC : Access panel for ceramic tile wall finishing

L : Cover length in mm

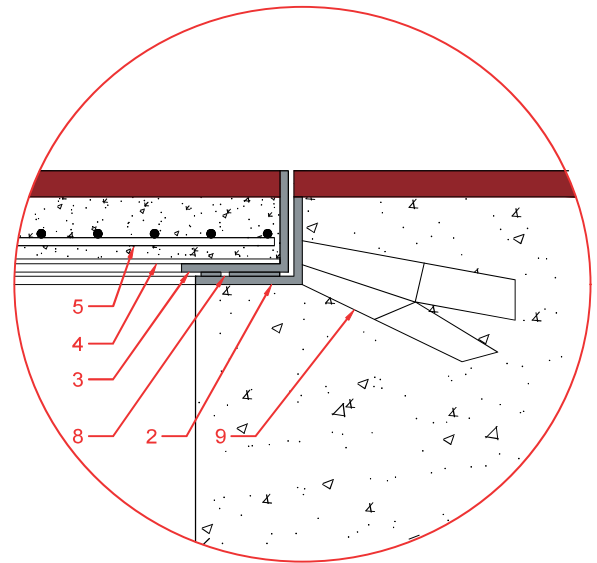
W : Cover width in mm

H : Cover frame thickness in mm(40 or 50mm)

DETAILS

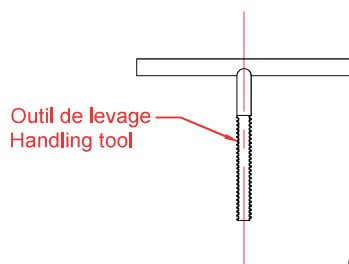


DETAILS

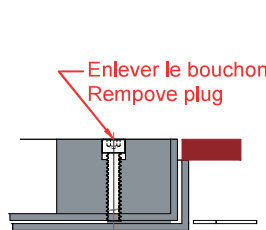


Detail 1

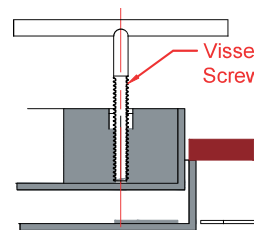
Désignations	Ref.	Description
Couvercle du regard	1	Manhole cover
Cadre à sceller	2	Frame for mounting
Cadre du couvercle	3	Cover frame
Tôle d'aluminium	4	Aluminum sheet
Treillis soudés	5	Welded mesh
Béton	6	Concrete
Parterre	7	Floor tiles
Joint d'étanchéité	8	Seal
Pattes de scellement	9	Anchors



Outil de levage
Handling tool



Enlever le bouchon
Remove plug



Visser l'outil et lever la tampon
Screw the handle and lift the cover

Ouverture du tampon du regard / Manhole cover opening

Note:

- Dimensions spéciales fabriquées sur demande

Note:

- Special sizes are manufactured on request