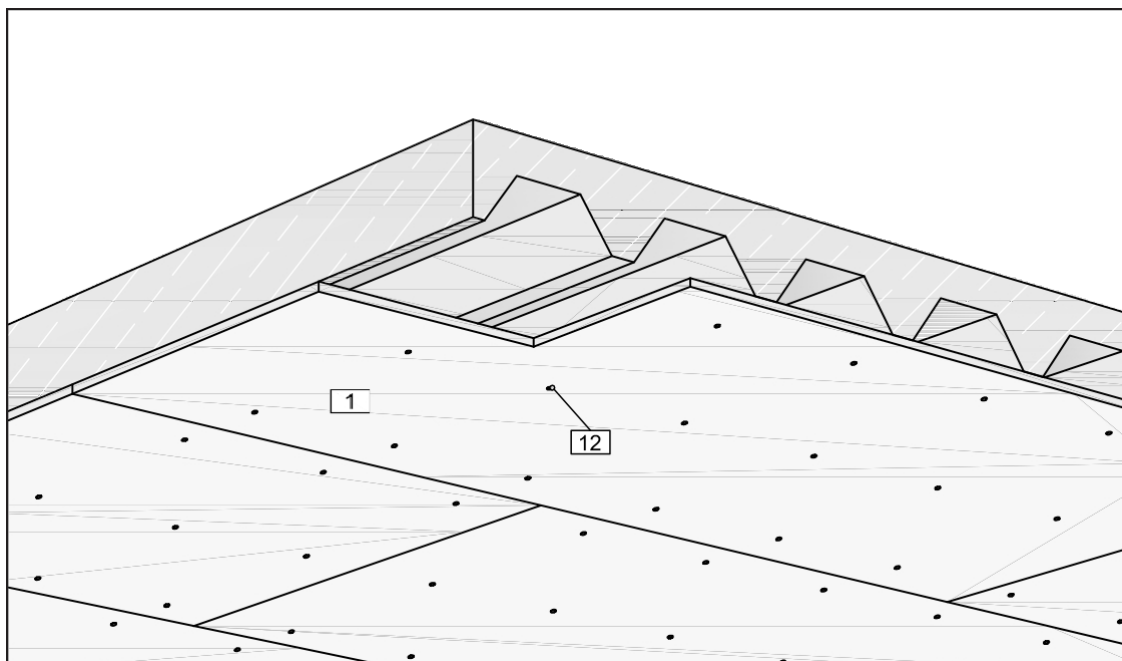


PLÂTRAGE EN BÉTON TRAPÉZOÏDAL REI 90

 Protection
incendie


DESCRIPTION DU CONCEPT

Renforcement du plafond à profil trapézoïdal avec revêtement en béton pour une résistance au feu de 90 minutes.

Fabriqués à partir d'un panneau de protection contre l'incendie **THERMAX MA / RS** 16 mm à une couche avec revêtement en papier des deux côtés. L'installation s'effectue par assemblage bout à bout des panneaux, qui sont fixés directement au plafond à profil trapézoïdal avec revêtement en béton à une distance de 500 mm ou 550 mm à l'aide de clous de plafond. Aucun joint n'est nécessaire.

L'installation au mur s'effectue à l'aide d'une cornière de 30/30/0,6 mm qui doit être fixée à l'aide d'une cheville à clou en plastique. Les panneaux de protection contre l'incendie sont fixés à la cornière à l'aide de vis pour cloisons sèches.

La connexion aux murs est réalisée sur tout le pourtour avec un espace de 5 à 10 mm, qui est scellé avec du mastic **THERMAX Joint Filler**.

Il n'est pas nécessaire de remplir les joints des panneaux et les chevilles pour la protection contre l'incendie.

MATÉRIAU :

- **Panneaux de protection incendie THERMAX MA / RS**
épaisseur = 16 mm
- **Mastic de jointoiement THERMAX Fugenfüller**

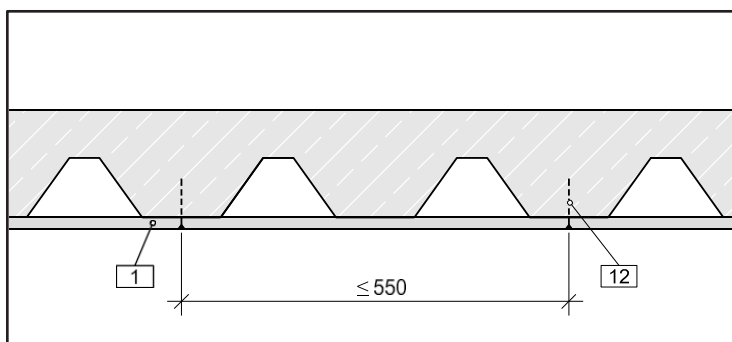


Mineralka d.o.o., NL Autriche
Nordlandstrasse 1, A-3300 Amstetten

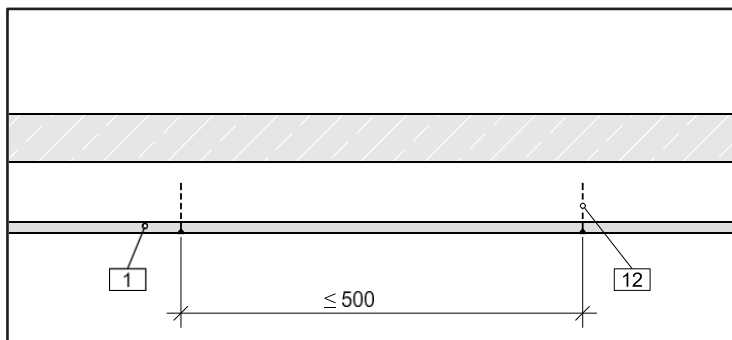
T + 43 . 7472 . 685 66 0
F + 43 . 7472 . 685 66 20

Venez nous rendre visite
www.thermax.eu

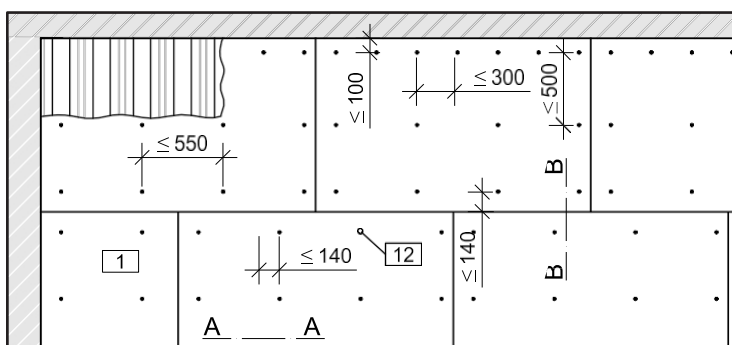
DÉTAILS DE CONCEPTION



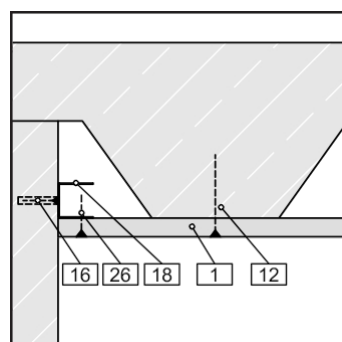
Coupe transversale A-A



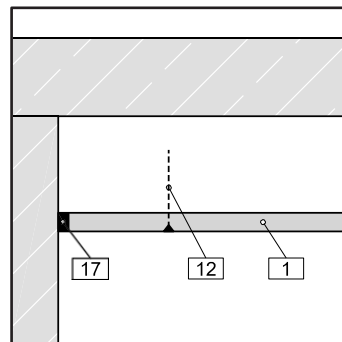
Coupe transversale B-B



Plan du plafond réfléché



Raccordement au mur, variante 1



Raccordement au mur, variante 2

LISTE DES MATÉRIAUX

- 1 **THERMAX MA/RS**
Panneaux de protection
incendie épaisseur = 16
mm
- 12 Clou de plafond WDN 6-35/70
distance ≤ 500 mm ou ≤ 550 mm
- 16 Cheville à clou en plastique 6 x 30/5
ZND distance ≤ 500 mm
- 17 **THERMAX Fugenfüller**
Remplisseur de joints
- 18 Profilé en U ou cornière 30
x 30 x 0,6 mm
- 26 Vis pour cloisons sèches 3,9 x 25
mm, distance ≤ 500 mm



Mineralka d.o.o., NL Autriche
Nordlandstrasse 1, A-3300 Arnstetten

T + 43 . 7472 . 685 66 0
F + 43 . 7472 . 685 66 20

Venez nous rendre visite
www.thermax.eu