**00.00.00 Systeemplafond FH m² Rockfon® Soundstop™ 30 dB FR**

**00.00.00 Plafond suspendu QF m² Rockfon® Rocklux®**

Numéro d’ordre. 1

**Description:**

Capot Rockfon® Rocklux® ou équivalent, constituée de panneaux en laine de roche Rockfon® (110 kg/m³), épaisseur de 30 mm, munis sur la face extérieure d'une feuille d'aluminium renforcée, et sur la face intérieure d'un voile minéral naturel, conçu comme un capot insonorisant et / ou résistant au feu au-dessus des luminaires.

Le capot en laine de roche est livré à plat. Les joints verticaux sont assemblées avec une bande en aluminium autocolante. Le capot en laine de roche est poser au dessus des luminaires pour limiter les transmissions de bruits. Dans le cas d'exigences anti-feu au plafond, cette hotte est utilisée conformément aux rapports feus pertinents lors de l'utilisation d'appareils d'éclairage.

**Matériaux:**

Dimension extérieure capot Dimension intérieure capot

785 x 785 x 160 mm 725 x 725 x 130 mm ( pour luminaire modulation 600x600mm)

1460 x 425 x160 mm 1400 x 365 x 130 mm (pour luminaire modulatie 1200x300mm)

 Stabilité au feu (selon NBN 713.020) / Résistance au feu (selon EN13501-2:2016)

 Stabilité 30 - REI30 - REI60 selon les rapports feus pertinents

Résistance à l’humidité et résistance à la flexion

Jusqu’à 100% HR

Hygiène

La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des microorganismes.

Environnement

Entièrement recyclable

Durée de vie

Le fabricant des panneaux pour plafond doit soumettre une garantie de produit de 15 ans.

**Exécution:**

**Application:**

**Nature de l'accord:**

**Quantité Forfaitaire (QF)**

**Méthode de mesure**

Unité: m²