

ABSORPTION

CALROC SP – remplissage d'absorption acoustique pour atténuateurs lamellaires



CALROC SP	Épaisseur	Poids
32/100 TIS B OS/BS	100 mm	32 kg/m ³
32/200 TIS B OS/BS	200 mm	32 kg/m ³
32/100 FAB B OS/BS	100 mm	32 kg/m ³
32/200 FAB B OS/BS	200 mm	32 kg/m ³
55/100 TIS B OS/BS	100 mm	55 kg/m ³
55/100 FAB B OS/BS	100 mm	55 kg/m ³
TIS = voile de verre FAB = tissu de verre OS = 1 face BS = deux faces		

Description produit CalRoc SP est un panneau de laine de roche d'absorption acoustique équipé sur une ou deux faces d'un voile de verre AIRISOL® ou d'un tissu de verre AIRISOL®.

- Caractéristiques**
- Atténuation acoustique élevée
 - Les panneaux industriels en laine de roche utilisés sont stables à l'humidité, hydrofuges, non hygroscopiques et non capillaires.
 - Laine de roche: non combustible selon la norme NEN 6064
 - Perte par insertion: rapport 90/012
 - Les panneaux sont chimiquement neutres et portent la « Qualité AS » selon la norme AGI Q 135 ; ils peuvent donc être appliqués sur de l'acier austénitique.
 - Ne provoquent pas de corrosion et ne la favorisent pas ; les fibres sont inorganiques.
 - Vitesse d'air autorisée :
 - max. 22,5 m/sec. avec tissu de verre
 - 10 – 12 m/sec. avec voile de verre

Application Les panneaux d'atténuation CalRoc SP ont été spécialement conçus pour servir de remplissage d'absorption acoustique pour des atténuateurs lamellaires.

Dimensions

32 kg/m ³	2000 x 1500 x 100 mm
32 kg/m ³	2000 x 1500 x 200 mm
32 kg/m ³	2000 x 1200 x 100 mm
32 kg/m ³	2000 x 1200 x 200 mm
55 kg/m ³	2000 x 1200 x 100 mm

Panneaux sciés disponibles

VALEUR D'ABSORPTION

Matériau d'absorption
Surface
Mesuré

CalRoc
tôle d'acier 1 mm (en cas d'habillage d'une face)
rapport 90/012

