

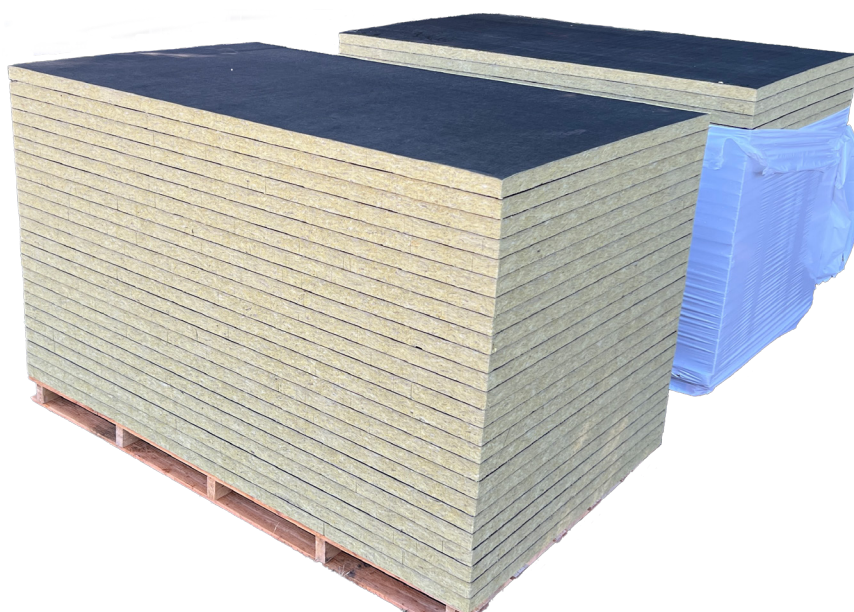


Objectif :

Les panneaux HDTV®, assurent une absorption des niveaux sonores dans les locaux nécessitant une absorption acoustique importante.

Description :

Panneaux de laine de roche 1200 x 2000, épaisseur 50 mm, de Haute Densité 110 kg/m³ surfacée par un Tissu de Verre anti-défilage 120 g/m².



- Panneaux acoustiques HDTV50® -

Caractéristiques techniques :

- Réaction au feu de la laine de roche HDTV 50 : A1 selon la norme EN13501-1
- Température de maintien de la laine : 550°C.
- Thermique (valeur par calcul) HDTV : $\lambda = 0,037 \text{ W/(m.K)}$ soit $R = 1,35 \text{ m}^2 \cdot \text{k/W}$
- Absorption par bande d'octave selon la norme NBN EN ISO 11654 :

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
Alpha	0.23	0.66	1.00	1.00	1.00	0.97	0.97

Options / Accessoires :

- Accessoires de montage : Lisses hautes et basses, cornières, entretoises, ..
- Protection renforcée par tôle perforée.