



Transmission du son et cotes ITSA

Description: Les sons excessifs peuvent nuire à la santé et au bien-être des occupants. Il en résulte une tendance grandissante à améliorer la performance insonorisante des assemblages de bâtiment. Pour cette raison, des modifications importantes ont été apportées au Code national du bâtiment du Canada 2015 (CNB) visant à passer de l'indice de transmission du son (ITS) à l'indice de transmission du son apparent (ITSA) qui s'applique aux assemblages offrant des niveaux de performance insonorisante plus élevés. Le présent programme de formation explique comment les essais acoustiques en laboratoire sont réalisés, les principes de base du contrôle du son, les différentes méthodes de transmission du son à l'intérieur des bâtiments (son aérien, bruit d'impact et transmission indirecte du son) et comment satisfaire aux exigences du CNB 2015 pour les cotes ITSA.

HSW:No

Duration: 1 hour(s)

Format: PDF