**Marché Privé**

**Tonga® A**

**DESCRIPTIF TYPE POUR CAHIER DES CHARGES
D’UN PLAFOND EUROCOUSTIC**

Le plafond suspendu sera réalisé avec des panneaux autoportants en laine de roche Eurocoustic type **TONGA®** à **bords droits (A)** revêtus sur la face apparente d’un voile blanc, EuroColors ou EuroDesign de référence : Choisissez un élément.et **d’un voile de verre naturel sur la contreface.**

**Dimensions modulaires** : elles seront de :

Blanc : **\*Dimensions**

EuroColors : **\*Dimensions**

EuroDesign : **\*Dimensions**

Absorption acoustique : la performance du panneau sera de **w = 1, classe A.**

Réaction au Feu : Le plafond mis en œuvre aura le classement de **réaction au feu Euroclasse** Choisissez un élément.

Tenue à l’humidité: Les plafonds seront **100% plan** quel que soit le degré d’hygrométrie.

Réflexion lumineuse : le coefficient **sera supérieur à 87% (blanc).**

Installation : Le plafond sera mis en œuvre sur une ossature **Quick-Lock®** de couleur :Choisissez un élément. composée de profilés en acier galvanisé avec semelle visible de couleur : Choisissez un élément.

Une cornière de rive du même coloris assurera la finition périphérique au droit des murs et des cloisons.

Recommandations de mise en œuvre:

* Elle sera conforme aux prescriptions de la norme NFP 68 203 1 & 2; DTU 58.1 et autres DTU en vigueur selon la nature des locaux.
* Tenir compte du sens de pose des panneaux.
* Il est recommandé d'intégrer des grilles dans le plafond afin d'équilibrer les pressions et températures de part et d'autre du plafond.

**\* Insérer votre choix dans la liste déroulante**