

CONDUIT AÉRAULIQUE PRÉ-ISOLÉ

CLIMAVER® A2 Neto



CCTP

Les gaines seront en conduits pré-isolés jointoyés selon les préconisations d'ISOVER et conformément à la norme NF EN 13403. Les conduits seront réalisés à partir de panneaux en laine de verre rigide d'épaisseur 25 mm de type CLIMAVER® A2 Neto de la société ISOVER. Le surfaçage de la face externe du conduit sera constitué d'un pare-vapeur aluminium renforcé d'un kraft et d'une grille de verre. Le surfaçage intérieur du conduit (au contact de l'air) sera en tissu de verre noir. Le panneau devra avoir un classement de réaction au feu A2-s1, d0 selon la norme NF EN 13501-1+A1 et une résistance thermique de 0,78 m².K/W à la température moyenne de référence de 10°C.



Les coefficients alpha sabine du panneau, mesurés selon la norme EN ISO 354, seront de :

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000
αs	0,35	0,65	0,75	0,85	0,90

La fabrication et l'installation devront respecter les règles de mise en œuvre d'ISOVER.

Edition du 14/02/2019

Ce document est un descriptif type fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Il ne substitue pas aux DTU, Avis Techniques, normes et règles de l'art en vigueur. Les schémas présentés ne sauraient être considérés comme des dessins d'exécution contractuels.

ISOVER
SAINT-GOBAIN