

# KATHEDRAL MAX

## Description

KATHEDRAL MAX est un vitrage de la gamme DECORGLASS. DECORGLASS est une gamme de vitrages clairs et colorés avec des dessins en relief, qui sont obtenus en faisant rouler la masse de verre chaude entre 2 cylindres, dont 1 ou 2 cylindres est muni d'un motif gravé.

KATHEDRAL MAX est une figure en verre avec un design martelé.



## Propriétés de KATHEDRAL MAX

Epaisseur /mm	Tl %	Rle & Rli %	Tuv %	Te %	REe & REi %	g	Ug W/m <sup>2</sup> .K	Rw (C;Ctr) dB
4								30 (-2,-2)

Tl = Transmission lumineuse; Rle = Réflexion lumineuse extérieure; Rli = Réflexion lumineuse intérieure; Tuv = Transmission UV; Te = Transmission énergétique; REe = Réflexion énergétique extérieure; REi = Réflexion énergétique intérieure; g = facteur solaire; Ug = facteur d'isolation; Rw = réduction de bruit direct;

Essai au pendule suivant la NBN EN 12600  
 Classe anti-effraction suivant la NBN EN 356  
 Poids  
 Résistance aux variations brutales de température et aux températures différentielles  
 Emissivité  
 Réaction au feu

performance non déterminée  
 performance non déterminée  
 10kg/m<sup>2</sup>  
 40°K  
 0,89  
 A1

## Autres caractéristiques

KATHEDRAL MAX répond à la norme NBN EN 572-5.

KATHEDRAL MAX est marqué CE. La performance du produit est KATHEDRAL MAX enregistré selon la norme EN 572-9 avec le numéro DOP M101244 (4 mm); M101251 (5 mm); M10255 (6 mm); M101769 (7 mm).

Doit être spécifié, transporté, stocké, entretenu et installé conformément aux lignes directrices de la TV 221 du CSTC «Placer le verre dans les remises» et la TV 242 Spécial bâtiments en verre, applications structurelles (+ corrections de février 2015). et selon les instructions spécifiques d'installation et d'entretien du fabricant.

KATHEDRAL MAX a son application selon NBN S 23-002: 2007 et ses addenda, NBN S23-002-2 (2016) et NBN S23-002-3 (2016).

L'épaisseur de verre doit être calculée selon la méthode de calcul de la norme NBN S 23-002-2: 2016.

KATHEDRAL MAX a une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée sur la base d'une analyse complète du cycle de vie (ACV), conformément aux normes ISO internationales.