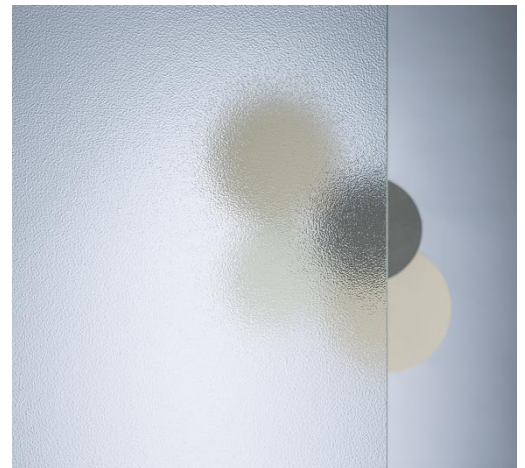


ARENA C 4mm

Description

ARENA C est un verre imprimé de la gamme DECORGLASS. C'est une gamme de vitrage clair et coloré à texture imprimée. Le verre liquide chaud passe entre deux rouleaux, qui impriment le motif dans la feuille de verre. ARENA C est un type de verre à motifs avec un relief lisse d'un côté.



Propriétés de ARENA C

Épaisseur /mm	Tl %	Rle & Rli %	Tuv %	Te %	REe & REi %	g	Ug W/m ² .K	Rw (C;Ctr) dB
4	86	8	60	81	7	0,84	5,8	30 (-2,-2)
6	84	8	52	77	7	0,81	5,7	32 (-1,-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 directe;

Essai au pendule suivant la NBN EN 12600
 Classe antieffraction 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
 15kg/m²
 40°K
 0,89
 A1

Autres caractéristiques

ARENA C répond à la norme NBN EN 572-5 et est marqué CE. Les performances du produit ARENA C sont enregistrées selon la norme EN 572-9 avec le numéro DOP M101240 (4 mm); M101254 (6 mm).

ARENA C doit être spécifié, transporté, stocké, entretenu et installé conformément aux directives de la TV 221 du WTCB "Placement du verre dans les joints de fenêtres" et du TV 242 Bâtiments spéciaux dans le verre, applications structurales (+ corrections de février 2015) . et selon les instructions spécifiques d'installation et de maintenance du fabricant.

ARENA C sera appliqué conformément à NBN S 23-002: 2007 et ses addenda, NBN S23-002-2 (2016) et NBN S23-002-3 (2016). L'épaisseur du verre doit être définie selon la méthode de calcul de la norme NBN S 23-002-2: 2016.

ARENA C dispose d'une déclaration environnementale de produit (EPD), établie sur la base d'une analyse complète du cycle de vie (LCA), conformément aux normes ISO internationales.