

# PARSOL GRIJS

## Omschrijving

PARSOL GRIJS is een in de massa gekleurd doorzichtig grijs floatglas.

## Kenmerken van PARSOL GRIJS i.f.v. glasdikte

Dikte (mm)	Tolerantie op de dikte (mm)	TI %	Rle & Rli %	Tuv %	Te %	REe & REi %	g	Ug W/m <sup>2</sup> .K	Rw (C;Ctr) dB
4	0,2	55	6	28	57	6	0,66	5,8	30 (-2,-2)
5	0,2	49	5	23	51	6	0,61	5,7	31(-2,-2)
6	0,2	43	5	19	46	5	0,57	5,7	32 (-1,-2)
8	0,3	34	5	13	36	5	0,50	5,6	33 (-1,-2)
10	0,3	26	5	10	30	5	0,45	5,6	35 (-1,-2)

*Spectrofotometrische waarden volgens EN410-2011; isolatiewaarde (U) volgens EN673-2011; akoestische isolatiewaarde Rw (C;Ctr) volgens EN 717-1; TI = lichttransmissie; Rle = lichtreflectie exterieur; Rli = lichtreflectie interieur; Tuv = UV transmissie; Te = energetische transmissie; REe = energetische reflectie exterieur; REi = energetische reflectie interieur; g = zontoetredingsfactor; Ug = isolatiewaarde; Rw = directe luchtgeluidsisolatie;*

Slingerproeftest volgens NBN EN 12600

geen waarde bepaald

Inbraakvertraging volgens NBN EN 356

geen waarde bepaald

Gewicht

2,5 kg/m<sup>2</sup>/mm

Weerstand tegen plotse temperatuursveranderingen en –verschillen

40°K

Emissiviteit

0,89

Reactie op brand

A1

## Andere gegevens

PARSOL GRIJS beantwoord aan de norm EN 572-2.

PARSOL GRIJS is CE-gemarkeerd. De prestaties van het product PARSOL GRIJS zijn geregistreerd volgens EN 572-9 met als DOP-nummer: M100032 (4 mm); M100033 (5 mm); M100034 (6 mm); M100035 (8 mm); M100036 (10 mm)

PARSOL GRIJS moet worden gespecificeerd, getransporteerd, opgeslagen, onderhouden en geplaatst conform de richtlijnen van de TV 221 van het WTCB “Plaatsing van glas in sponningen” en de TV 242 Bijzondere bouwwerken uit glas, structurele toepassingen (+ correcties dd. februari 2015). en volgens de specifieke plaatsing- en onderhoudsinstructies van de fabrikant.

PARSOL GRIJS kent zijn toepassing volgens de NBN S 23-002:2007 en zijn addenda , NBN S23-002-2 (2016) en NBN S23-002-3 (2016).

De glasdikte dient uitgerekend te worden volgens de berekeningsmethode uit de norm NBN S 23-002-2:2016.

PARSOL GRIJS beschikt over een Environmental Product Declaration (EPD), uitgebracht op basis van een complete Life Cycle Assessment (LCA), conform internationale ISO-normen.