

1. EFFECTOR S.A.
ul. Hauke-Bosaka 2
25-214 Kielce POLSKA

CE

PN-EN 1279-5:2018 bijlage ZA

Isolatieglas/ Voor gebruik in bouw- en constructiewerkzaamheden

LS04T\Z\H\P\SP12J\B\A\FL04Z\H\P\SP12J\B\A\LS04T\Z\H\P
(ESG PLANITHERM XN 4 ZAT HART\RAMKA SSP 12 J BRAZ\ARGON\FLOAT 4 MM
ZAT HART\RAMKA SSP 12 J BRAZ\ARGON\ESG PLANITHERM XN 4 ZAT HART)

Aangegeven prestatie(s):	Norm	AVCP Systems	Eenheid	Symbool	Waarde
Brandveiligheid - Brandwerendheid	EN-13501-2	1	-		NPD
Brandveiligheid - Reactie op vuur	EN-13501-1	3,4	-		NPD
Brandveiligheid - Invloed van buitenvuur	-	3,4			NPD
Gebruiksveiligheid - Projectielbestendigheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval	EN 1063	1	-		NPD
Gebruiksveiligheid - Explosiewerendheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval	EN 13541	1	-		NPD
Gebruiksveiligheid - Inbraakwerendheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval	EN 356	3	-		NPD-NPD-NPD
Gebruiksveiligheid - Slingerslagwerendheid: gedrag bij breken (veiligbreken) en bestendigheid tegen aanval	EN 12600	3	-		1C1-1C1-1C1
Gebruiksveiligheid - Mechanische bestendigheid: Bestendigheid tegen temperatuurwijzigingen en -verschillen	EN 572	4	°K		200-200-200
Gebruiksveiligheid - Mechanische bestendigheid: Bestendigheid van ruiten tegen wind, sneeuw, vaste of geplaatste belasting	-	4	MPa		120-120-120
Bescherming tegen lawaai: Veilige isolatie van luchtgeluiden 3-onderzoek: 4-schatting; 5-verlenging EN 12758	-	4	dB	Rw(C;Ctr)	32(-1;-5)
Besparen van energie en warmtebehouden - Thermische eigenschappen	EN 673	3	W/(m2.K)	Ug	0,7
Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheidsfactor	EN 410	3	%	LT,tv	74
Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Terugkaatsfactoren van buiten/binnenlicht	EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	14/14
Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheid van directe zonne-energie	EN 410	3	%	TE, te, ET	48
Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Terugkaatsfactor van directe zonne-energie	EN 410	3	%	ERe, pe, ER	32
Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheid van totale zonne-energie	EN 410	3	%	g	54

1487

Ondertekend voor en namens de fabrikant
door:

Pawet Obara
Pawet Obara

30/12/2024

AFKORTINGEN: ESG-harden: TVG-halfhehaard: Ar-Argon: Kr-Krypton: Emalit. Zeefdruk- decoratie op glas met keramische verf: SI-akoestische folie.