

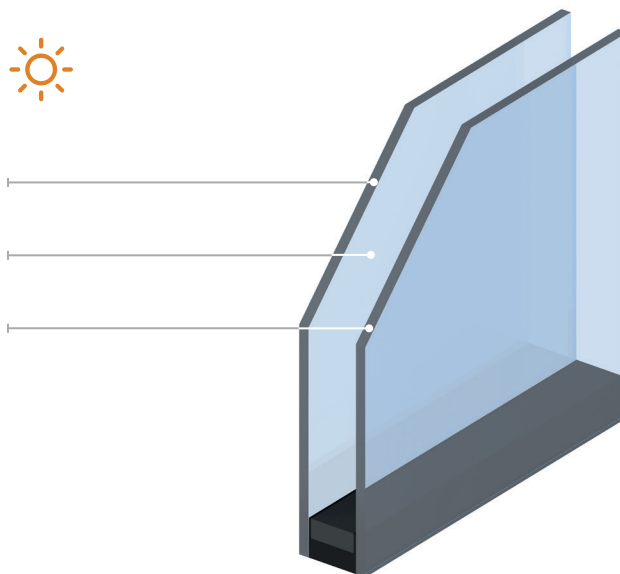
informace platné ke dni 3. 3. 2023

IZOLAČNÍ DVOJSKLO IZOS DOUBLE

TABULE SKLA 1: **4 mm FLOAT**

DUTINA 1: **16 mm TH + ARGON 90%**

TABULE SKLA 2: **4 mm LE 1,1 POZ.3**



SVĚTELNÉ VLASTNOSTI EN 410

Prostup světla: tv [%]	82
Světelný činitel odrazu: pv [%]	12
Světelný činitel odrazu v interiéru: pvi [%]	12
Index podání barev CRI: Ra [%]	98



ENERGETICKÉ VLASTNOSTI EN 410

Solární faktor: g [%]	64
Tepelný činitel odrazu v exteriéru: pe [%]	28
Tepelný činitel odrazu v interiéru: pei [%]	27
Činitel prostupu přímé energie: te [%]	57
Absorpce energie skla 1: ae1 [%]	8
Absorpce energie skla 2: ae2 [%]	7
Činitel pohlcení přímého slunečního záření: ae [%]	15
Stínící koeficient: SC	0.74
Činitel prostupu UV záření: tuv [%]	44
Selektivita:	1,28



TEPELNÉ VLASTNOSTI EN 673

Prostup tepla (vertikální zasklení): U value [W/ (m².K)] 1,1



PROTIHLUKOVÉ VLASTNOSTI

Vzduchová neprůzvučnost - Testováno: Rw (C; Ctr) [dB] 31(-1;-4)



BEZPEČNOSTNÍ VLASTNOSTI

Požární odolnost - EN 13501-2	NPD
Reakce na oheň - EN 13501-1	NPD
Odolnost proti střelám - EN 1063	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí - EN 356	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu - EN 12600	NPD / NPD / NPD
Odolnost proti výbuchu - EN 13541	NPD



TLOUŠŤKA A HMOTNOST

Nominální tloušťka: [mm]	24.0
Hmotnost: [kg/m ²]	20

Hodnoty vzduchové neprůzvučnosti jsou testované. Odpovídají zasklení o rozměrech 1230 mm na 1480 mm podle norem EN ISO 10140-2.

NPD: Vlastnosti neuvedeny (No Performance Determined)

TH: „Teplá Hraná“