











## Porovnání

### Podrobná zpráva

	MOŽNOST 1 4 (16 Argon 90) 4	MOŽNOST 2 4 (18 Argon 90) 4 (18 Argon 90) 4
	DVOJSKLO ECLAZ 4-16-4	TROJSKLO ECLAZ 4-18-4-18-4
 <b>Světelné faktory</b>	CIE (15-2004)	CIE (15-2004)
Světelná propustnost (TL)	83 %	77 %
Vnější reflexe (RLe)	11 %	14 %
Vnitřní reflexe (RLi)	12 %	14 %
 <b>Energetické faktory</b>	EN410 (2011-04)	EN410 (2011-04)
Propustnost (TE)	64 %	53 %
Vnější reflexe (Ree)	22 %	26 %
Vnitřní reflexe (Rei)	22 %	26 %
Absorbce A1 (AE1)	11 %	12 %
Absorbce A2 (AE2)	3 %	4 %
Absorbce A3 (AE3)	%	5 %
Absorbce A4 (AE4)	%	%
 <b>Solární faktory</b>	EN410 (2011-04)	EN410 (2011-04)
Solární faktor (g)	0.67	0.60
Koeficient stínění (SC)	0.77	0.69
 <b>Tepelná prostupnost</b>	EN673-2011	EN673-2011
U <sub>g</sub>	1.1 W/(m <sup>2</sup> .K)	0.5 W/(m <sup>2</sup> .K)
Úhel vzhledem k vertikále	0°	0°
 <b>Akustika</b>	EN 12758	EN 12758
R <sub>w</sub>	31 (-1; -4) db	32 (-1; -5) db
R <sub>a</sub>	30	31
R <sub>a, tr</sub>	27	27
STC (ASTM E413)	N/A	N/A
OITC (ASTM1332)	N/A	N/A
 <b>Podání barev</b>	CIE (15-2004)	CIE (15-2004)
Prostupnost (Ra)	98.8	98.1
Reflexe (Ra)	94.6	93.7
 <b>Bezpečnostní třída</b>	EN 12600	EN 12600
Odolnost proti nárazu (kyvadlová zkouška)	NPD	NPD
 <b>Proti vloupání</b>	EN 356	EN 356
Odolnost proti vloupání	NPD	NPD
 <b>Výrobní rozměry</b>		
Nominální tloušťka	24.0 mm	48.0 mm
Hmotnost	20 kg/m <sup>2</sup>	30 kg/m <sup>2</sup>
 <b>Udržitelnost</b>		
	<i>Hodnota se stanoví podle skladby vypočtené na základě normy EN 15804+A2 (2019)</i>	<i>Hodnota se stanoví podle skladby vypočtené na základě normy EN 15804+A2 (2019)</i>
Uhlíková stopa		
Potenciál globálního oteplování (GWP) - A1-A3 (kg, CO <sub>2</sub> ekv./m <sup>2</sup> )	33	54