



Tabule skla 1	PLANICLEAR (10 mm) COOL-LITE SKN 176 II
Dutina 1	AIR (100%) / 16 mm
Tabule skla 2	PLANICLEAR (4 mm) PVB standard (2 x 0,38 mm) PLANICLEAR (4 mm)

Isosklo
Ivana Loudinová

ivana.loudinova@isosklo.cz



SVĚTELNÉ

CIE (15-2004)

Přenos světla (TL %)	68 %
Venkovní odraz (RLe %)	13 %
Vnitřní (RLi %)	15 %



SOLÁRNÍ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Solární faktor (g)	0,36
Koeficient stínění (SC)	0,42



INTERPRETACE BAREV

CIE (15-2004)

Prostupnost (Ra)	92,7
Odrazivost (Ra)	82,3



ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ

EN356

Výsledek:	NPD/P2A
-----------	---------



ENERGETICKÉ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Přenos (Te)	32 %
Odrazivost (Ree)	30 %
Vnitřní (Rei)	31 %
Pohltivost (AE1)	35 %
Pohltivost (AE2)	3 %



PŘENOS TEPLA

EN673 (2011-04)

Ug	1,3 W/m².K
0° související s vertikální pozicí	



VÝROBNÍ VELIKOSTI

Nominální tloušťka	34,8 mm
Hmotnost	46 kg/m²



NÁRAZOVÁ ODOLNOST

EN12600

Výsledek:	NPD/1B1
-----------	---------



AKUSTIKA

EN12758

Akustické hodnoty dle EN 12758 a od notifikovaného orgánu	Rw(C;Ctr) = 40(-2;-5) dB
---	--------------------------