



Glazing 1	PLANICLEAR 6 mm COOL-LITE SKN 183
Cavity 1	Argon 90% 18 mm
Glazing 2	PLANICLEAR 4 mm
Cavity 2	Argon 90% 18 mm
Glazing 3	ECLAZ PLANICLEAR 4 mm

Jméno: Saint-Gobain Glass
Country: Czech Republic

Poznámky:

SVĚTELNÉ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Světelná propustnost (TL)	69 %
Vnější reflexe (RLe)	14 %
Vnitřní reflexe (RLi)	16 %

TEPELNÁ PROSTUPNOST

EN673-2011

U _g	0.5 W/(m ² .K)
k vertikální poloze	0 °

VÝROBNÍ ROZMĚRY

Nominal Thickness	50.00 mm
Váha	35.0 kg/m ²

AKUSTIKA

EN 12758

<i>Simulované akustické hodnoty</i>	
R _w (C;Ctr)	38 (-2; -7) dB
STC (ASTM E413)	37
OITC (ASTM E1332)	28

TŘÍDA BEZPEČNOSTI

EN 12600

Odolnost proti nárazu (kyvadlová zkouška) NPD

ENERGETICKÉ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Prostupnost (TE)	34 %
Vnější reflexe (Ree)	36 %
Vnitřní reflexe (Rei)	35 %
Absorbce A1 (AE1)	26 %
Absorbce A2 (AE2)	1 %
Absorbce A3 (AE3)	2 %

SOLÁRNÍ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Solární faktory (g)	0.37
Shading Coefficient (SC)	0.43

PODÁNÍ BAREV

Světelná propustnost (R _a)	94
Vnější reflexe (R _a)	84

ODOLNOST VŮČI VLOUPÁNÍ

EN 356

Odolnost vůči vloupání	NPD
------------------------	-----

UHLÍKOVÁ STOPA

EN 15804+A2 (2019)

Potenciál globálního oteplování (kg, CO ₂ ekviv./m ²) Evropský průměr (A1-A3)	61
---	----