



Tabule skla 1 PLANICLEAR (6 mm)
COOL-LITE XTREME 61-29

Dutina 1 ARGON (90%) / AIR (10%) / 16 mm

Tabule skla 2 PLANICLEAR (4 mm)

AKUTERM SKLO a.s.
izolační skla
Kamil Konečný
Václavské nám. 66
110 00 Praha
Česká republika
+420 387240521
info@akuterm.cz

+420 602408760



SVĚTELNÉ

CIE (15-2004)

Přenos světla (TL %) 61 %
Venkovní odraz (RLe %) 11 %
Vnitřní (RLi %) 14 %



SOLÁRNÍ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Solární faktor (g) 0,29
Koeficient stínění (SC) 0,33



INTERPRETACE BAREV

CIE (15-2004)

Prostupnost (Ra) 91,6
Odrazivost (Ra) 89,8



ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ

EN356

Výsledek: NPD



ENERGETICKÉ FAKTORY

EN410 (2011-04)

Přenos (Te) 27 %
Odrazivost (Ree) 37 %
Vnitřní (Rei) 47 %
Pohtivost (AE1) 35 %
Pohtivost (AE2) 1 %



PŘENOS TEPLA

EN673 (2011-04)

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



VÝROBNÍ VELIKOSTI

Nominální tloušťka 26,0 mm
Hmotnost 25 kg/m²



NÁRAZOVÁ ODOLNOST

EN12600

Výsledek: NPD



AKUSTIKA

EN12758

Akustické hodnoty dle EN 12758 a od notifikovaného orgánu -
Rw(C;Ctr) = 35(-1;-5) dB

OITC (ASTM E1332) N/A
STC (ASTM E413) N/A