

DATABLAD • 2022

COOL-LITE

Effektiv solafskærmning, neutralt æstetisk udseende, høj lystransmittans, lav g-værdi

COOL-LITE SKN er en solafskærmende belægning der anvendes på PLANICLEAR floatglas. Glassets lave g-værdi på 0.37 reducerer opvarmning af rum på en solskinsdag til et minimum. Det betyder lavere udgifter til nedkøling og et bedre indeklima. COOL-LITE SKN har en høj lystransmittans til trods for den effektive solafskærmende effekt, og lukker dermed meget lys ind.

COOL-LITE XTREME har samme fordele som SKN, herunder høj lystransmittans samt meget dagslys. XTREME adskiller sig med sit høje selektivitetstal på over 2, hvilket gør glasset til markedets mest avancerede solafskærmende glas, og er et oplagt valg til store sydvendte vinduespartier, i udestuer og til ovenlysvinduer.

VORES AFDELING FOR PROJEKTSALG holder til i Kjellerup, hvorfra vi servicerer hele projektmarkedet i Danmark. Vi laver tilbud på glas til større eksteriør projekter, fra almindelige solafskærmende glas til dynamiske energiruder.

På vores moderne fabrik i Kjellerup producerer vi termoruder af høj kvalitet. Vi laver mange rudetyper, bl.a. termoruder med funktioner såsom solafskærmning og lydisolering samt persienneruder.

Ved spørgsmål er du altid velkommen til at tage fat i os via kjellerup@scanglas.dk eller per telefon **87 23 16 00**.

Glasvarianter

COOL-LITE SKN lagerføres i tykkelserne 6 og 8 mm.

COOL-LITE XTREME produceres i 6, 8 og 10 mm tykkelser. Ydermere findes glasset i en hærdbar og lamineret udgave.

Solafskærmende glas	Tolags ruder - opbygning 6/15/6					Trelags ruder - opbygning 6/15/4/15/6					Kan fås som		
	U-værdi	Lystransmission	Lysreflektion udv.	g-værdi	Ra-indeks	U-værdi	Lystransmission	Lysreflektion udv.	g-værdi	Ra-indeks	Alm.	Hærdet	Lamineret
COOL-LITE XTREME 70/33	1,0	70	11	0,33	94	0,6	63	13	0,31	93	•	•	•
COOL-LITE XTREME 61/29	1,0	61	11	0,29	91	0,5	55	12	0,27	90	•	•	•
COOL-LITE XTREME 60/28	1,0	60	14	0,28	93	0,6	54	15	0,26	92	•	•	•
COOL-LITE SKN 176	1,0	70	13	0,37	96	0,6	63	15	0,35	94	•	•	•
COOL-LITE XTREME 50/22 II	1,0	47	16	0,21	84	0,6	43	17	0,19	83		•	
COOL-LITE SKN 165	1,0	61	17	0,34	94	0,6	55	18	0,32	92	•	•	•
COOL-LITE SKN 154	1,0	52	19	0,28	89	0,6	47	20	0,26	88	•	•	•

Ovenstående typer kan også fås på ekstraklart glas