



DEN "USYNLIGE" SOLFILM MED MAKSIMAL VARMEREDUKTION



HeatBlock Danmark ApS
Tlf. +45 71 74 75 00
www.heatblock.dk



HEATBLOCK
FREMTIDENS SOLFILM

HeatBlock solfilm giver en effektiv beskyttelse mod solens varmestråler og giver samtidig høj gennemsigtighed og lys-transmission.

Den "usynlige" solfilm

Når filmen er monteret, kan den næsten ikke ses på glasset. Det eneste tidspunkt filmen kan ses på er, når solen skinner direkte gennem ruden. Den vil da få et mindre lyseblåt skær, men stadigvæk fremstå gennemsigtig. Det blå skær ses ikke udefra.

Energi- og omkostningsbesparelser

Sænker den indvendige temperatur og reducerer energiforbruget under spidsbelastninger. Vil kunne give en energibesparelse på køle- og klimaanlæg.

Spar på varmen om vinteren

Når det er koldere udenfor, og der sættes varme på indenfor, hjælper HeatBlock med at holde på varmen ved at bibeholde varmestrålerne fra de indendørs varmekilder inde i rummet.

Reducering af UV-stråling

HeatBlock hjælper med at beskytte interiøret ved at blokere for over 90% af solens UV-stråler, som er en af hovedårsagerne til falmning.

Ingen bobler eller kanter, der går løs

Grundet vores unikke monteringsmetode bliver der ingen bobler, samlinger eller kanter, der går løs. HeatBlock solfilmen ligger så glat, at den ligner en integreret del af glasset.

Bedre indeklimate og arbejdsmiljø

Indeklimaet på arbejdspladsen påvirker både trivlsen og effektiviteten utrolig meget. Hvis der er varmeproblemer, kan man med HeatBlock afhjælpe problemet og derved forbedre indeklimaet og arbejdsmiljøet.

Høj holdbarhed og garanti

Da HeatBlock ikke ændrer på glassets U-værdi, er termiske brud ikke et problem. Derfor bliver HeatBlock i de fleste tilfælde monteret på indersiden af glasset, hvilket giver en langt bedre holdbarhed.

	Garanti	Holdbarhed
Indvendig	15 år	15 år +
Udvendig	8 år	10 år +

Filmtype	Synligt lys-transmission	IR reduktion	UV reduktion	G-værdi (SHGC)	Total solenergi afvist	Montering
Enkeltlagsrude						
Uden film	86 %	27 %	34 %	0.84	16 %	
HeatBlock	72 %	66 %	92 %	0.49	51 %	Indvendig
HeatBlock Plus	55 %	86 %	96 %	0.32	68 %	Indvendig
HeatBlock Dark	20 %	79 %	99 %	0.25	75 %	Indvendig
HeatBlock Exterior	73 %	73 %	98 %	0.48	52 %	Udvendig
Termorude (2 lags)						
Uden film	79 %	45 %	52 %	0.70	30 %	
HeatBlock	70 %	71 %	90 %	0.40	60 %	Indvendig
HeatBlock Plus	44 %	91 %	98 %	0.27	73 %	Indvendig
HeatBlock Dark	17 %	85 %	99 %	0.23	77 %	Indvendig
HeatBlock Exterior	68 %	86 %	98 %	0.34	66 %	Udvendig