ZON- EN WARMTE WERENDE FOLIES

VOORKOM HITTE IN UW PAND EN BESPAAR DIRECT OP ENERGIEKOSTEN

BLOMSMA PRINT&SIGN

HITTE IN UW PAND VOORKOMEN EN TEGELIJKERTIJD ENERGIEKOSTEN BESPAREN?

KIES DAN VOOR ZON- EN WARMTEWERENDE FOLIES

Last van extreme hitte of hinderlijke weerspiegelingen op uw werkplek door het zonlicht? U kunt dit voorkomen!

Een pand met veel glas is erg modern en stijlvol, maar kent ook zijn nadelen. Net als oudere panden met enkel of verouderd glas, dat vaak een lagere isolatiewaarde heeft. Een té warme werkomgeving is niet bevorderlijk voor de concentratie van uw werknemers.

Eén van de oplossingen om dit tegen te gaan is het aanbrengen van zon- en warmte werende folies op uw ramen. Deze folies kunnen namelijk tot wel 80% de warmte van de zon buitenhouden.

Binnen Blomsma Print & Sign beschikken wij over een uitgebreid assortiment aan zon- & warmte werende folies, elk met verschillende toepassingen en eigenschappen.

In deze brochure vertellen wij u hier meer over

DE VOORDELEN VAN ZON- EN WARMTEWERENDE FOLIES:

- De zon- en warmte werende folies helpen de uitstoot van CO2 van uw gebouw te reduceren. U vermindert hiermee de footprint van het gebouw en investeert in een duurzamer energielabel.
- Het aanbrengen van folies is een investering die u snel terugverdient, omdat uw energiekosten aanzienlijk zullen dalen.
- Door 3M foliekwaliteiten heeft u in de meeste gevallen tot wel 15 jaar productgarantie.
- Onze folies blokkeren tot wel 99,9% Uv-straling. Hierdoor verkleurt uw meubilair niet tot nauwelijks.
- De folies zijn gemakkelijk te reinigen. Raambewassing blijft hetzelfde.

Uit onderzoek van 3M™ is gebleken dat het plaatsen van Prestige folies in een gemiddeld pand een netto voordeel heeft van 88kg CO^2 uitstoot per m^2. Dit als gevolg van de sterke reductie in energieverbruik voor verwarming of koeling van de werkomgeving.

Dit komt uit op een voordeel van 64 ton CO^2 uitstoot in 10 jaar, wat gelijk staat aan 16 rondjes om de wereld rijden in een gemiddelde auto.

De Prestige 3M™ folies kunnen zichzelf dus qua CO^2-uitstoot al binnen een jaar terugverdienen!

VERSCHILLENDE SOORTEN FOLIES

Prestige Serie van 3M™

Door de komst van 3M™ Prestige Serie is het mogelijk folies in te zetten zonder metalen tussenlaag, zoals bij traditionele zonwerende folies. Deze nieuwe metaalvrije folies hebben een dikte van slechts 0,058mm en bestaan uit meer dan 200 flinterdunne laagjes. Hierdoor is de folie niet corrosiegevoelig en is het oppervlak veel minder spiegelend.

De toegepaste nanotechnologie zorgt ervoor dat het zicht naar buiten kraakhelder blijft. Tevens wordt het licht van buiten goed doorgelaten.

Thinsulate™ Climate Control van 3M™

Er bestaan ook speciale folies die zowel warmte tegenhouden in de zomer als warmte vasthouden in de winter.

Door het plaatsen van Thinsulate™ Climate Control geeft u enkelglas de eigenschappen van dubbelglas. U bent dus ook minder kosten kwijt aan verwarmen.

Thinsulate™ Climate Control folies zijn vrijwel onzichtbaar en veranderen daardoor niet de uitstraling van uw pand.

Traditionele spiegelfolies

Traditionele zon- & warmte werende spiegelfolies (zoals Silver 15) beschikken over een speciale metalen tussenlaag. Deze folies hebben daardoor nog steeds de hoogste zonreflectiewaarde van alle beschikbare zonwerende folies.

De toepassing/montage van deze folies zullen over het algemeen aan de buitenzijde van uw pand zijn voor het hoogste rendement.

De Silver 15 folies zullen een spiegelend effect hebben, dat tevens privacy biedt voor uw werknemers.

Bovendien is het plaatsen van folies goedkoper dan het vervangen van uw ramen. Uw investering kan zichzelf al na 3 jaar terugverdienen, afhankelijk van de hoeveelheid glas en de toepassing van de folies.

BLOMSMA PRINT&SIGN	Prestige 20	Prestige 40	Prestige 70	Thinsulate CC 40	Thinsulate CC 75	Traditionele spiegelfolie
Warmtereductie in de zomer	66%	59%	45%	50%	35%	81%
Reductie warmte-verlies in de winter	-	-	-	39%	40%	-
Reductie hinderlijk zonlicht	82%	63%	37%	59%	17%	81%
Reflectie aan de buitenzijde	5%	6%	7%	7%	15%	61%

NIEUWSGIERIG?

Benieuwd naar de voordelen van zonwerende folies voor uw organisatie? Neem vrijblijvend contact met ons op!

Blomsma Print & Sign
Storkstraat 1-3
2722 NN Zoetermeer
Postbus 360, 2700 AJ Zoetermeer

T 079 330 10 00
F 079 330 10 55
E informatie@blomsma.nl
I blomsma.nl/printensign

3M Select Graphic Provider Platinum
3M™ MCS™ Warranty
MVO NEDERLAND PARTNER
ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification
SIBON ERKEND SIGNBEDRIJF

Visit our website:
BLOMSMA.NL/PRINTENSIGN

© COPYRIGHT BLOMSMA PRINT & SIGN B.V. - all rights reserved

3M
BLOMSMA PRINT&SIGN