



HAAL NU DE TOEKOMST IN HUIS MET

## HEAT MIRROR®

“KOEL” IN WARME DAGEN !

“WARM” IN KOELE DAGEN !

### LICHT

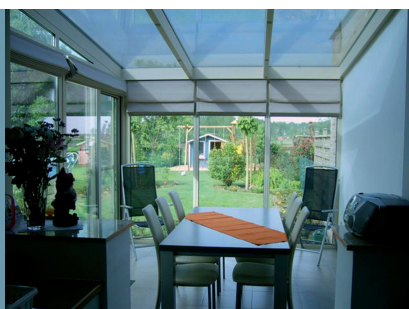
Grote doorlaat van zichtbaar licht  
Neutraal uitzicht, ook voor zonwerende beglazing  
UV-filter : minimale verkleuring interieur

### WARMTE

Thermische isolatie met U-waarde tot  $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Behoud zijn U-waarde, ook onder helling  
Voldoet aan de strengste isolatie-eisen (passiefnorm)

### GELUID

Extra acoustische isolatie



GASDAM 10 - 9120 BEVEREN

TEL. 03 775 79 66 FAX 03 755 12 27

info@eurotherm.be - www.eurotherm.be



## VOORDELEN

- Ideale combinatie van :  
zonerend-acoustisch-thermisch-inbraakvertragend
- Voor renovatie en nieuwbouw : licht en dun
- Aanzienlijk lagere verwarmings- en aircokosten
- Duurzame en onzichtbare zonwering
- 10 jaar garantie op glas en folie

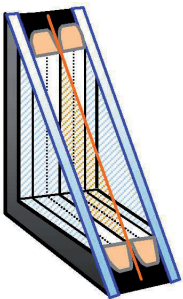
## Gamma

### DAKBEGLAZING

HEAT MIRROR	LTA	ZTA	LR	LRI	DET	ER	UV	U (W/m <sup>2</sup> K)
<b>NEUTRAAL</b>	30	20	20	19	13	29	0,5	0,6
<b>REFLECTIEF GOUD</b>	25	24	53	19	14	57	0,5	0,9
<b>REFLECTIEF GOUD</b>	21	19	38	18	10	28	0,5	0,8
<b>NEUTRAAL GOUD</b>	12	17	27	18	6	27	0,5	0,8

### RECHTSTAANDE BEGLAZING

HEAT MIRROR	LTA	ZTA	LR	LRI	DET	ER	UV	U (W/m <sup>2</sup> K)
<b>PASSIEF</b>	65	50	13	14	38	26	0,5	0,6
<b>PASSIEF</b>	66	54	14	14	43	31	0,5	0,6
<b>NEUTRAAL</b>	62	37	22	20	29	39	0,5	0,7
<b>NEUTRAAL</b>	53	29	15	18	23	39	0,5	0,5



LTA: doorlaat zichtbaar licht (+/- 43% van het zonnenspectrum)

ZTA: zontoetreding, g-waarde

LR: lichtreflectie buiten

LRI: lichtreflectie binnen

DET: directe energietransmissie

ER: energiereflectie

UV: ultraviolet licht: verkleuring stof, hout

U-waarde: aanduiding warmtedoorlaat in Watt per m<sup>2</sup>K

# HEAT MIRROR®

In verhouding met conventioneel dubbel glas bespaart u veel meer met HEAT MIRROR™. Deze besparingen werden per m<sup>2</sup> en per jaar berekend volgens de normen.

K of U-waarde	Gasolie liters	Gas m <sup>3</sup>	Elektriciteit Kwh
1,8	20 l	22 m <sup>3</sup>	127 Kwh
1,3	28 l	30 m <sup>3</sup>	175 Kwh
1,1	32 l	36 m <sup>3</sup>	203 Kwh
0,7	48 l	54 m <sup>3</sup>	304 Kwh
0,5	78 l	88 m <sup>3</sup>	482 Kwh

Voor meer info, contacteer