



Come è bello risparmiare l'energia!

Pilkington **Insulight™** Therm 1.0
Il risparmio di energia con la garanzia
del valore aggiunto!



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Risparmiare energia è divertente

Il nuovo Pilkington **Insulight™** Therm 1.0, grazie alla tecnologia di rivestimento ottimizzata in versione duplice vetro isolante, non offre soltanto un eccellente valore U_g di 1.0 W/m²K, bensì con il 58% di trasmissione totale di energia permette di sfruttare al meglio l'energia solare gratuita. In versione vetro isolante triplo è possibile ottenere un valore di massimo 0.4 W/m²K con il riempimento di gas cripto e 0.5 W/m²K con l'argon.

Convincete i vostri committenti dei vantaggi del nostro eccellente Pilkington **Insulight™** Therm 1.0

- ✓ Evitare le zone fredde
- ✓ Risparmiare energia in modo attivo
- ✓ Ridurre i costi di riscaldamento

Ovviamente sono disponibili tutti i tipi di vetro, anche combinati con Pilkington **Activ™** (vetro autopulente), Pilkington **Pyrostop®** e **Pyrodur®** (vetro antincendio), Pilkington **Insulight™** Sun (vetro a controllo solare) e Pilkington **Insulight™** Protect (vetro di sicurezza statico).

Dati tecnici: Pilkington **Insulight™** Therm 1.0

Struttura (Vetro float)	Trasparenza alla luce in %	Valore g in %	Valore U_g W/m ² K EN 673	Riflessione della luce RL		Misure massime cm**	Massima superficie m ²
				esterna %	interna %		

Pilkington **Insulight™** Therm 1.0, versione duplice vetro; singolo rivestimento

4/16/4	78	58	Argon 1.0	13	14	250 x 180	3.80
--------	----	----	-----------	----	----	-----------	------

Pilkington **Insulight™** Therm 1.0, versione duplice vetro; doppio rivestimento

4/15/4	75	50	Argon 1.0	12	12	250 x 180	3.80
4/16/4	75	50	Argon 1.0	12	12	250 x 180	3.80
4/18/4	75	50	Argon 1.0	12	12	250 x 180	3.80

Pilkington **Insulight™** Therm 1.0 Triple, versione vetro triplo; singolo rivestimento

4/16/4/16/4	71	53	Argon 0.8	19	19	250 x 180	3.80
-------------	----	----	-----------	----	----	-----------	------

Pilkington **Insulight™** Therm 1.0 Triple, versione vetro triplo; doppio rivestimento

4/12/4/12/4	68	46	Argon 0.7	18	18	250 x 180	3.80
4/14/4/14/4	68	46	Argon 0.6	18	18	250 x 180	3.80
4/16/4/16/4	68	46	Argon 0.5	18	18	250 x 180	3.80
4/12/4/12/4	68	46	GM4 0.5	18	18	250 x 180	3.80
4/12/4/12/4	68	46	Krypton 0.4	18	18	250 x 180	3.80

Le strutture differenti comportano delle modifiche ai valori tecnici.

** Lo spessore ammesso del vetro deve essere ricavato considerando il massimo carico per unità di superficie (per es. del vento).

Siamo volentieri a vostra disposizione per ulteriori informazioni.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington (Schweiz) AG
Zentrumstrasse 2
CH-4806 Wikon
Tel. +41 (0)62 745 00 30
Fax +41 (0)62 745 00 33

Pilkington Glas Wikon AG
Industriestrasse 10
CH-4806 Wikon
Tel. +41 (0)62 745 01 01
Fax +41 (0)62 745 01 02

**Pilkington Glas
Münchenbuchsee AG**
Laubbergweg 60
CH-3053 Münchenbuchsee
Tel. +41 (0)31 868 11 11
Fax +41 (0)31 868 11 12

Pilkington Glas Thun AG
Moosweg 21
CH-3645 Gwatt/Thun
Indirizzo corrispondenza:
Casella postale 4562, CH-3604 Thun
Tel. +41 (0)33 334 50 50
Fax +41 (0)33 334 50 55

info@pilkington.ch
www.pilkington.com