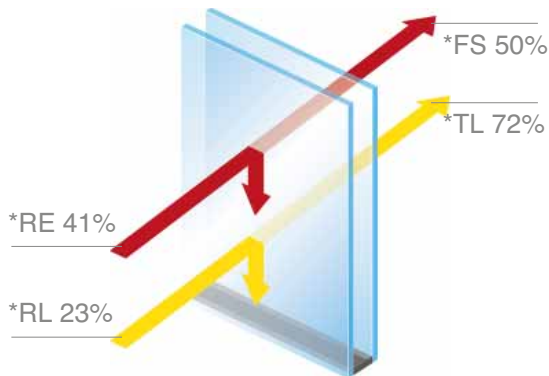


**Eurovetro srl**

Via Carroccello, 16 - 88050 Sellia Marina (CZ)

Tel: - Fax: - e-mail: info@eurovetro.it



**Scheda Tecnica**

Prodotto:

**4 Cristal 1.0 T/20BCN (Argon 90%)/4 Temperato**

Norma armonizzata:

**EN UNI 1279-5:2010**

Vetrata isolante

Per uso in edilizia e nelle costruzioni

**Sicurezza in caso di incendio**

Resistenza al fuoco

EN 13501-2

NPD

Reazione al fuoco

EN 13501-1

1

**Sicurezza nell'uso**

Resistenza ai proiettili

EN 1063

NPD

Resistenza agli attacchi manuali

EN 356

NPD

Resistenza agli urti (Prova del pendolo)

EN 12600

1C3/1C3

**Protezione contro il rumore**

Isolamento al rumore aereo diretto

EN 12758

Rw (C;Ctr) Stimato - dB

30 (-1;-5)

**Proprietà termiche**

Valore Ug

EN 673

W/(m<sup>2</sup>.K)

1.1

**Proprietà di irraggiamento**

Trasmissione luminosa - Tv

EN 410

(%)

72

Riflessione luminosa - Pv

EN 410

(%)

23

Riflessione interna - Pvi

EN 410

(%)

22

Indice di resa dei colori - RD65 - Ra

EN 410

(%)

98

**Proprietà energetiche**

Fattore solare - g

EN 410

(%)

50

Riflessione energetica - Pe

EN 410

(%)

41

Trasmissione energetica diretta - Te

EN 410

(%)

48

Assorbimento energetico singolo

EN 410

(%)

9 / 2 / NPD

Coefficiente di shading - SC

0.58

Assorbimento energetico totale

EN 410

(%)

11

Trasmissione dei raggi ultravioletti - UV

EN 410

(%)

25

**Spessore**

mm

28

1. I dati sono calcolati sulla base delle misure spettrali conformi alle norme EN 410 (1998). La tolleranza dei dati pubblicati in relazione alle proprietà fotometriche è di +/- 3 punti.
2. Il coefficiente Ug (in precedenza detto valore k) è calcolato in base alla norma EN 673. La misura dell'emissività è conforme alle norme EN 673 (allegato A) e EN 12898.
3. Il presente documento non valuta il rischio di rotture causato da shock termico. Per i vetri temprati non si risponde delle eventuali rotture spontanee.
4. Le specifiche tecniche ed altri dati sono basati al momento dell'elaborazione del presente documento e sono soggette a cambiamenti - variazioni senza preavviso.
5. Il presente documento è solo puramente informativo.
6. L'indice acustico fornito, deve essere ritenuto puramente indicativo, se non indicato diversamente.
7. Le effettive prestazioni in opera possono variare in funzione delle reali dimensioni della vetrata e della stanza, delle sorgenti di rumore etc. La tolleranza sul dato è di +/- 2 dB.