

**Parere peritale**  
**655 31941/1i\* del 31 gennaio 2007**  
relativo alla verifica 601 31941/1 del 4 dicembre 2006  
**Comportamento di invecchiamento del vetro-camera secondo DIN EN 1279-2**



\* Il presente documento è una traduzione del parere peritale n. 601 31941/1 del 4 dicembre 2006

Committente **Pellini S.p.A.**  
Via Fusari, 19  
  
26845 Codogno (Lo)  
Italia

**Riferimenti normativi**  
DIN EN 1279-2 : 2003-06;  
Vetro per edilizia - Vetrate isolanti - Parte 2: Metodo per la prova di invecchiamento e requisiti per la penetrazione del vapore d'acqua  
Rapporto di prova 601 31941/1 del 4 dicembre 2006

Prodotto	Vetrocamera riempito con aria
Denominazione	ScreenLine <sup>®</sup> SL20C
Dimensioni esterne (largh x alt.)	350 mm x 500 mm
Composizione in mm	4 / 20 / 4
Distanziatore	Alluminio, SL 1048/SL 1050, ditta Erbslöh
Isolante all'esterno	Polisolfato, Terostat 998 R, ditta H.B. Fuller
Isolante all'interno	Poliisobutilene, Terostat 969, ditta H.B. Fuller
Particolarità	Profilo superiore con azionamento magnetico frontale

**Impiego**  
Il rapporto di prova originario serve per valutare se i valori di penetrazione del vapore d'acqua rilevati tramite il metodo per la prova di invecchiamento rispondono ai requisiti di questa norma. Questa verifica è riconosciuta come base della certificazione di prodotto per vetrocamera in conformità al programma di certificazione ift. Essa serve come prova iniziale di tipo (ITT: Initial Type Test) per la marcatura CE

**Validità**  
Il parere peritale sui requisiti per la penetrazione del vapore d'acqua non permette nessuna conclusione su ulteriori proprietà prestazionali e qualitative della costruzione in oggetto.  
Il parere peritale perderà la sua validità se uno dei suddetti riferimenti normativi non dovesse più essere valido (norme o rapporti di prova).



**Il vetrocamera risponde ai requisiti della DIN EN 1279-2\*)**

\*) In base al rapporto di prova 601 31941/1 e a quanto dichiarato dal produttore sulla composizione dei materiali impiegati e sulla lavorazione del vetrocamera

**Criteri per la pubblicazione**  
Vale la scheda ift "Note e condizioni per l'uso delle documentazioni di collaudo dell'ift".

La copertina può venire utilizzata come versione breve.

**Sommario**  
La verifica comprende complessivamente 1 pagine

**Parere peritale**  
Incarico  
2 Riferimento normativo  
3 Risultato e conclusione

ift Rosenheim  
31 gennaio 2007

Ing. (FH) Karin Lieb  
Direttrice del laboratorio di prova  
Centro ift Vetro, Materiali & Fisica delle costruzioni

Ing. (FH) Irina Hausstetter  
Ingegnere collaudatore  
Centro ift Vetro, Materiali & fisica delle costruzioni