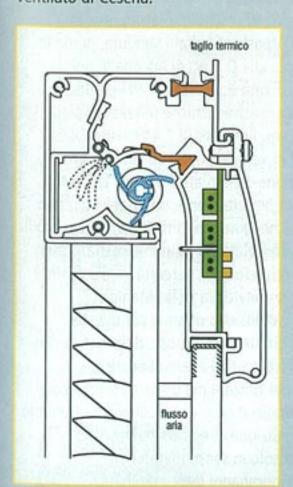
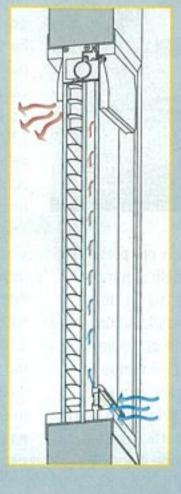


## Vetro... sì, ma ventilato!

Il vetro per le finestre è utilizzato fin dall'antichità come dimostra la bella mostra di Firenze che mette in luce che, contrariamente a quanto si possa credere, grazie ai rinvenimenti archeologici di Pompei ed Ercolano, il vetro era materiale ampiamente apprezzato anche a quell'epoca. Da allora, molta acqua è passata sotto i ponti, si è arrivati fino al vetrocamera negli anni 70 e poi? Oggi la novità può essere rappresentata dal vetro ventilato. Un prodotto, ideato dalla omonima azienda di Cesena (vetroventilato@ mclink.net) che, secondo quanto affermano i suoi inventori non "subisce" ma "reagisce" al cambiamento di temperatura. Lo scopo è presto detto: va incontro al rispetto ecologico, alla richiesta di minor impatto ambientale, di ridotti consumi energetici e tutela le già scarse risorse ambientali. Il meccanismo è simile a quello delle facciate ventilate: l'aria viene aspirata all'interno della camera ventilata per creare un cuscinetto d'aria a temperatura costante, tale temperatura viene rilevata da un sensore posto in prossimità di una ventola di aspirazione sita nella parte superiore del vetro. L'accensione della ventola, tangenziale lunga come la finestra stessa e disponibile in pezzi da 70 cm, viene gestita automaticamente da una centralina elettronica di controllo che si interfaccia con il cronotermostato ambiente ed è azionata da un motorino elettrico da 9 V. Il sistema è brevettato (WO 03/083242) dall'inventore, Massimo Sensini, amministratore delegato della Vetro Ventilato di Cesena.





## <u>glasstec</u>

Fiera internazionale specializzata

Con rassegna speciale Glass technology live

Düsseldorf, Germania 9 – 13 novembre 2004

www.glasstec-online.com

NUOVISETTORIESPOSTTW VETRI PER DIPLAY TECNOLOGIE LASER

> THE WORLD OF GLASS

## DALL'INFORMAZIONE L'IMPULSO

PER IL PROGRESSO TECNOLOGICO

Glasstec, la numero 1 a livello mondiale tra le manifestazioni dedicate al tema del vetro: è qui che le aziende leader presentano in modo esauriente la gamma completa della loro produzione.

Una panoramica a tutto campo sui progressi e le innovazioni più interessanti sviluppati dall'industria mondiale. Cogliete al volo questa opportunità!

Glasstec 2004, ampliata da nuovi spunti espositivi quali i vetri per display e le tecnologie laser, è la piazza ideale di incontro e comunicazione tra operatori e tecnici del mondo produttivo, dell'artigianato e dell'architettura.

> HONEGGER GASPARE SRL Via F. Carlini, 1 20146 MILANO Tel. (003902) 4779141 Fax (003902) 48953748 E-mail honegger@tradefair.it Internet www.tradefair.it

