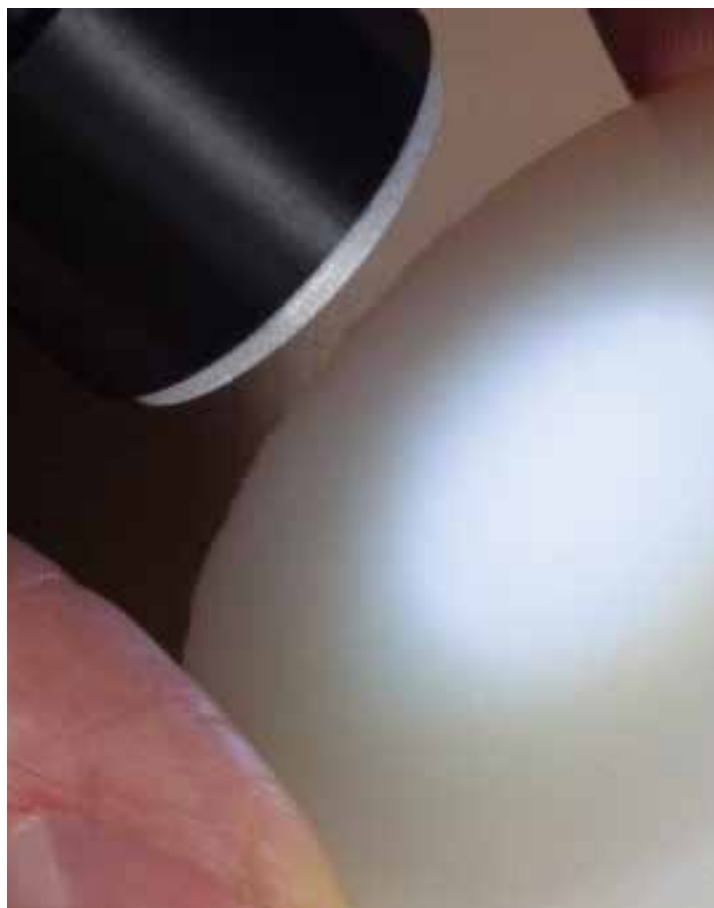


Le finestre che commercializziamo utilizzano i profili della Ponzio, di Aluprof e di Cortizo. Soddisfano i severi requisiti in termini di efficienza energetica, sicurezza e comfort, in modo che da sentirsi sicuri nella propria casa.

L'areogel è una sostanza molto leggera, si presenta con una consistenza solida simile ad un gel ed è composto dal 98% di aria e il 2% di silicio amorfo, componente principale del vetro.



📍 Inovasi Italia  
☎ 06 8115 3420  
✉ info@inovasi.it  
🌐 www.inovasi.it



## Profilo

Profilo Ponzio, Aluprof o Cortizo EN AW-6060 secondo PN-EN 573-3 stato T6 secondo PN-EN 515 Al Mg Si 0,5 F22 conformemente alle DIN 1725 T1, DIN 17615T1

## Alluminio

Alluminio verniciato a polveri con vernici a base di poliesteri conformi alle direttive Qualicoat, a scelta gamma dei colori RAL; anodizzazione; verniciatura di colore legno



## Vetro

Vetri singoli oppure combinati con ogni tipo di vetro oppure pannelli con rivestimenti. Guarnizioni di gomma sintetica EPDM conformemente alla norma 7863 e alla norma esecutiva ISO 3302-01, E2-01, E2

## Aerogel

L'aerogel di silice assorbe fortemente la radiazione infrarossa e possiede una conducibilità termica estremamente bassa. Viene steso in bobina e inserito nei all'interno dei nostri profili.



Il sistema di costruzione da noi utilizzato è a quattro camere. Questo sistema è adatto alle costruzioni che vogliono raggiungere un elevati requisiti di stabilità, design, solidità e isolamento termico.

Rivolgiamo particolare attenzione all'isolamento e, grazie all'uso di speciali inserti presenti nel profilo, riusciamo a portare tale coefficiente a  $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

In variante è possibile utilizzare l'inserto con aerogel che permette di abbassare ulteriormente i valori del coefficiente portandolo da  $1,1$  a  $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

