



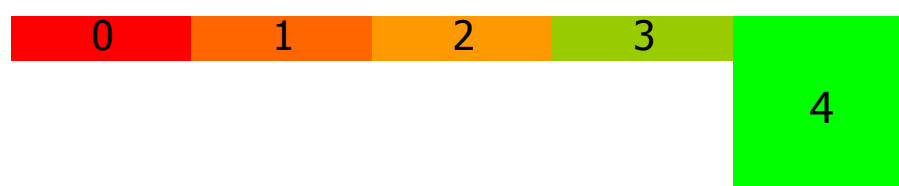
TRASMITTANZA TERMICA

(Serramento campione finestra a 2 ante 1230x1480 - tra parentesi i dati riferiti all'impiego di intercapedini in materiale plastico)

VETRO	CANALINA	LEGNO TENERO (abete, pino, okoumè)	LEGNO DURO (larice, rovere, sapelli)
BE4/18Argon/4 $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	warm-edge	$U_w = 1,35 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,44 \text{ W/m}^2\text{K}$
BE4/18Argon/4 $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	alluminio	$U_w = 1,49 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,58 \text{ W/m}^2\text{K}$
BE4/18Aria/4 $U_g = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$	alluminio	$U_w = 1,68 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,76 \text{ W/m}^2\text{K}$

PERMEABILITA' ALL'ARIA

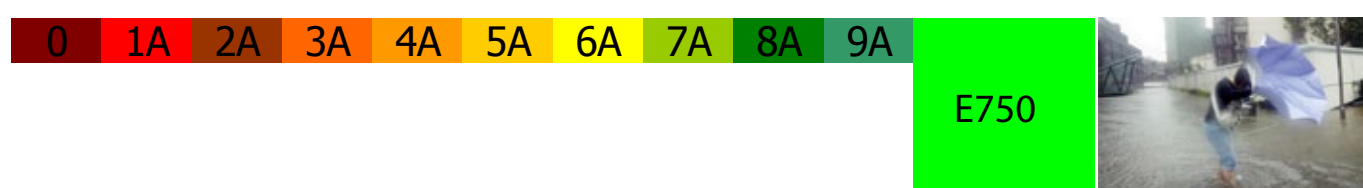
(Serramento campione finestra a 2 ante 1680x1540)



Perdite a 100 Pascal (venti a 45Km/h) = $0,81 \text{ m}^3/\text{hm}^2$

TENUTA ALL'ACQUA

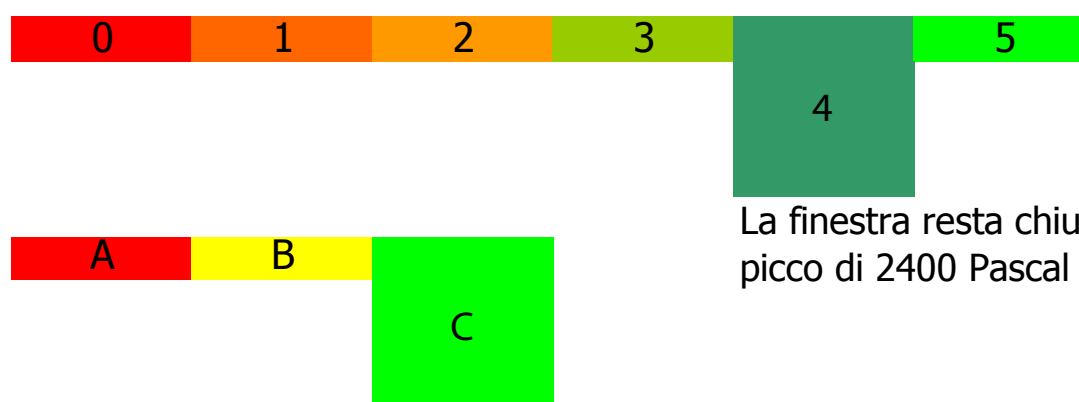
(Serramento campione finestra a 2 ante 1680x1540)



La finestra non presenta alcuna perdita fino a pressioni di 750 Pascal (venti oltre 120 Km/h)

RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO

(Serramento campione finestra a 2 ante 1680x1540)



La finestra resta chiusa a pressione di picco di 2400 Pascal (venti a 230 Km/h)

La finestra subisce una deformazione pari a 0,9mm ad una pressione di 1600 Pascal (venti a 185 Km/h)