



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI
CLIMAX D Decibel 88.2**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: CLIMAX D Decibel 88.2
2. Numero di tipo: CLIMAX D Decibel 88.2
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 1096-4
Vetro rivestito per l'impiego negli edifici
4. Nome e indirizzo del fabbricante
Sangalli Vetro Magnetronico S.r.l.
S.S. 89 Km. 162.250 – Località Chiusa del Barone
Frazione Macchia – 71030 Monte S. Angelo (FG) - Italia
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione
3
7. Organismo notificato:
N/A
9. Prestazione dichiarata

Resistenza al fuoco (EN 13501-2)	NPD
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	NPD
Resistenza al fuoco proveniente dall'esterno (EN 13501-5)	NPD
Resistenza ai proiettili (EN 1063)	NPD
Resistenza alle esplosioni (EN 13541)	NPD
Resistenza all'effrazione (EN 356)	NPD
Resistenza all'impatto secondo prova del pendolo (EN 12600)	1(B)1
Resistenza alle brusche variazioni e alle differenze di temperatura	40 K
Resistenza a carichi di vento, neve e permanenti	16.8 mm
Isolamento acustico per via aerea (EN 12758)	41(-1;-3) dB
Proprietà termiche (EN 673)	3.1 W/m ² K
Emissività normale lato rivestito (EN 12898)	0.03
Proprietà fotometriche (EN 410)	
Trasmissione e riflessione luminosa (EN 410): $\tau_v - \rho_v - \rho'_v$	79%, 5%, 7%
Trasmissione e riflessione solare (EN 410): $\tau_e - \rho_e - \rho'_e$	47%, 26%, 11%

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Il Presidente

Monte S. Angelo, 01/07/2013