**DICHIARAZIONE DEL SERRAMENTISTA NEL CASO DI INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DEI SERRAMENTI.**

da riportare su propria carta intestata

Data: xxxxxx

**OGGETTO: dichiarazione di conformità dei prodotti forniti ai limiti previsti dal Decreto dei Requisiti Minimi**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ titolare dell’azienda \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

dichiara che:

nel cantiere situato in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**CARATTERISTICHE DEI SERRAMENTI**

**I serramenti sostituiti** avevano una Trasmittanza Termica Uw di ………………………………

Il valore è stato tratto dalla tabella sotto riportata, ricavata dal foglio di calcolo dell’ENEA per la verifica della trasmittanza termica dei serramenti esistenti.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VALORI DI TRASMITTANZA TERMICA DEI SERRAMENTI ESISTENTI\* (W/(m2. K))** | | |
| **TIPO DI TELAIO**  (**materiale e spessore**) | **TIPO DI VETRATA** | |
| **SINGOLA** | **DOPPIA (4-9-4)** |
| **Legno duro (rovere, mogano, iroko) mm 50** | **5,05** | **3,15** |
| **Legno tenero (pino, abete, larice, douglas, hemlock) mm 50** | **5,00** | **3,00** |
| **PVC a due camere** | **5,00** | **3,10** |
| **PVC a tre camere** | **5,00** | **3,00** |
| **Alluminio senza taglio termico** | **6,00** | **3,90** |

**La trasmittanza termica U dei nuovi serramenti** haun valore non superiore ai limiti previsti dal decreto del 26 giugno 2015 come indicato nella tabella 4 dell’appendice B in funzione della zona climatica, e di seguito riportata.

Si allega **la DoP del serramento** da cui si rileva il valore Uw e la classe di tenuta all’aria.

**CARATTERISTICHE DEI CASSONETTI**

I cassonetti non sono stati oggetto di intervento

I cassonetti sono stati oggetto di intervento. La loro trasmittanza termica calcolata in situazioni termicamente più sfavorevoli rispetto al cantiere in oggetto, rispetta comunque i limiti richiesti dal Decreto dei Minimi.

Si allega il certificato di calcolo con il relativo valore U (cassonetto + parete)

**FATTORE DI TRASMISSIONE SOLARE TOTALE g gl + sh**

**Il valore del fattore solare totale g gl + sh dei serramenti nelle esposizioni da Est a Ovest passando per il Sud** rispetta il limite di 0,35 come indicato nella tabella 5 dell’appendice B allegato 1.e di seguito riportata.



in quanto:

sono presenti delle schermature solari

le vetrazioni raggiungono da sole il valore richiesto. Si allega la scheda tecnica della vetrata in cui è riportato il valore g.

Sig. xxxxxxxxxxxxxxx

Firma ……………….