

CALCOLO E DEFINIZIONE DELLA CLASSE DI TRASMITTANZA TOTALE DELL'ENERGIA SOLARE SECONDO IL VALORE GTOT

- Si certifica che la rete **TUFFSCREEN™**, da noi fornita, presenta le seguenti caratteristiche:

RETE TUFFSCREEN™ - COLORE GRIGIO

| | VETRATA DI RIFERIMENTO | Gtot | |
|----------------------------|------------------------|--------|--------|
| | | VALORE | CLASSE |
| USO INTERNO | A | 0,56 | 0 |
| | B | 0,50 | 0 |
| | C | 0,39 | 1 |
| | D | 0,26 | 2 |
| USO ESTERNO | A | 0,70 | 0 |
| | B | 0,65 | 0 |
| | C | 0,53 | 0 |
| | D | 0,30 | 2 |
| INTEGRAZIONE DELLA VETRATA | B | 0,54 | 0 |
| | C | 0,38 | 1 |

RETE TUFFSCREEN™ - COLORE NERO

| | VETRATA DI RIFERIMENTO | Gtot | |
|----------------------------|------------------------|--------|--------|
| | | VALORE | CLASSE |
| USO INTERNO | A | 0,53 | 0 |
| | B | 0,47 | 0 |
| | C | 0,35 | 1 |
| | D | 0,24 | 2 |
| USO ESTERNO | A | 0,77 | 0 |
| | B | 0,72 | 0 |
| | C | 0,57 | 0 |
| | D | 0,31 | 2 |
| INTEGRAZIONE DELLA VETRATA | B | 0,55 | 0 |
| | C | 0,36 | 1 |

VETRATE DI RIFERIMENTO:

- A:** VETRO SINGOLO DA 4 mm float
B: VETROCAMERA 4/12/4
C: VETRATA DOPPIA 4-16-4 CON RIVESTIMENTO BASSO EMISSIVO SULLA SUPERFICIE ESTERNA DEL VETRO INTERNO
D: VETRATA DOPPIA RIFLESSIVA 4-16-4 CON RIVESTIMENTO BASSO EMISSIVO SULLA SUPERFICIE INTERNA DELLA LASTRA ESTERNA

CLASSIFICAZIONE GTOT

| Classe | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--------|---------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------|
| Gtot | $G_{tot} \geq 0,50$ | $0,35 \leq G_{tot} < 0,50$ | $0,15 \leq G_{tot} < 0,35$ | $0,10 \leq G_{tot} < 0,15$ | $G_{tot} < 0,10$ |
| | effetto minimo | effetto piccolo | effetto moderato | effetto buono | effetto ottimo |