



## NEWLINE 84

Un design sofisticato di linee rette all'interno e all'esterno per una casa moderna ed efficiente dal punto di vista energetico.

### Particolarità

Profilo in legno da 84 mm di spessore e triplo vetro. Linee esterne e interne dell'anta e del telaio della finestra allineate. Design moderno delle finestre in legno. Raccordi invisibili.

|  |  |
|--|--|
| <b>Materiale</b>                               | abete rosso, larice, quercia                   |
| <b>Larghezza di installazione</b>              | 84 mm  |
| <b>Larghezza visibile della parte in legno</b> | 123 mm   |
| <b>Tipo di vetro</b>                           | 4-14-4-14-4; $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ |
| <b>Possibile spessore della vetratura</b>      | 32 – 46 mm                                     |

### Caratteristiche tecniche

| Legno       | Spessore del profilo | $U_g$ | $U_f$<br>traversa sup.,<br>montante S,D | $U_f$<br>traversa inf. | $\Psi_g$ | $U_w$ |
|-------------|----------------------|-------|---|------------------------|----------|-------|
| abete rosso | 84 mm                | 0,5   | 1,1                                     | 1,2                    | 0,039    | 0,80  |
| abete rosso | 84 mm                | 0,6   | 1,1                                     | 1,2                    | 0,039    | 0,86  |
| abete rosso | 84mm                 | 0,7   | 1,1                                     | 1,2                    | 0,039    | 0,93  |
| larice      | 84 mm                | 0,5   | 1,2                                     | 1,3                    | 0,039    | 0,84  |
| larice      | 84 mm                | 0,6   | 1,2                                     | 1,3                    | 0,039    | 0,90  |
| larice      | 84 mm                | 0,7   | 1,2                                     | 1,3                    | 0,039    | 0,96  |
| quercia     | 84 mm                | 0,5   | 1,5                                     | 1,6                    | 0,039    | 0,93  |
| quercia     | 84 mm                | 0,6   | 1,5                                     | 1,6                    | 0,039    | 0,99  |
| quercia     | 84 mm                | 0,7   | 1,5                                     | 1,6                    | 0,039    | 1,1   |

$U_g$  – coefficiente termico del vetro

$U_f$  – coefficiente termico dei profili delle finestre

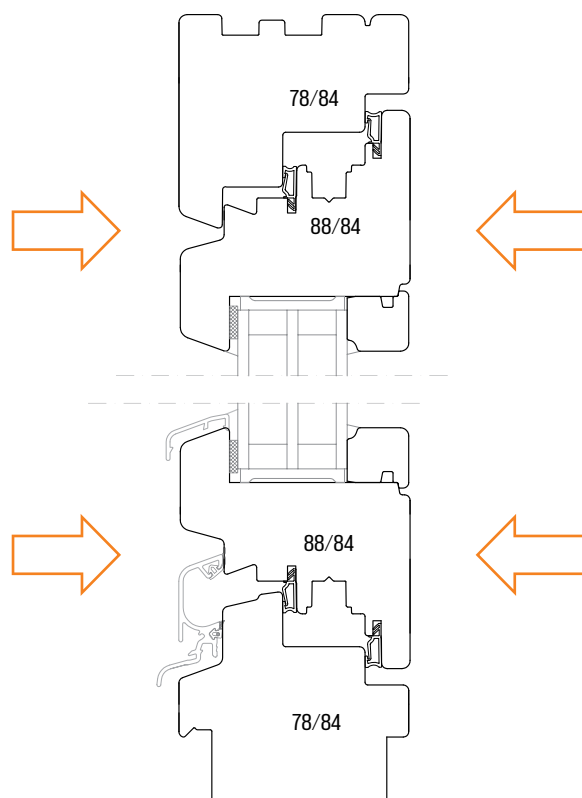
$\Psi_g$  – coefficiente termico dei distanziatori tra i vetri

$U_w$  – coefficiente termico dell'intera finestra

Le trasmittanze termiche delle finestre  $U_w$  sono calcolate per una finestra ad anta singola di dimensioni 123 × 148 cm, in conformità con le norme SIST EN ISO 10077-1:2017 e SIST EN 14351-1:2006+A2:2016.

## Linee esterne e interne dell'anta e del telaio della finestra allineate

Sezione trasversale



Vista interna

