



# 50 SH

## DATI TECNICI

**SERIE:** 50 SH

**PROFILATI** estrusi lega EN AW: 6060 T5  
(EN 573-3 e E755-2)

**TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI:**  
UNI EN 12020-02

**TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA:** Giunto aperto e camera europea

**TAGLIO TERMICO:** Realizzato con bacchette di poliammide PA 6.6 rinforzate al 25% con fibra di vetro aventi larghezza 16 mm

**VUOTO VETRO:** da 10 mm e 42 mm di spessore

**DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:**

Telaio fisso: sez. 50/58 mm

Telaio mobile/anta: 58 mm

Fuga tra telaio e anta mobile: 5 mm

Fuga sul nodo centrale: 5 mm

Aletta di battuta a muro: 25/30/40/70 mm

## PRESTAZIONI DEL SISTEMA

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>Trasmittanza Termica</b><br>con vetro Ug: 0,7<br>(interc. caldo) | Uw = 1,6 W/m <sup>2</sup> K |
| <b>Trasmittanza Termica</b><br>con vetro Ug: 1,0<br>(interc. caldo) | Uw = 1,8 W/m <sup>2</sup> K |
| <b>Permeabilità all'aria</b>  | CLASSE 4                    |
| <b>Tenuta all'acqua</b>   | E750                        |
| <b>Resistenza al carico del vento</b>                               | CLASSE C5                   |

*\*calcoli effettuati su una finestra a due ante di dimensioni 1500\*1600 mm*