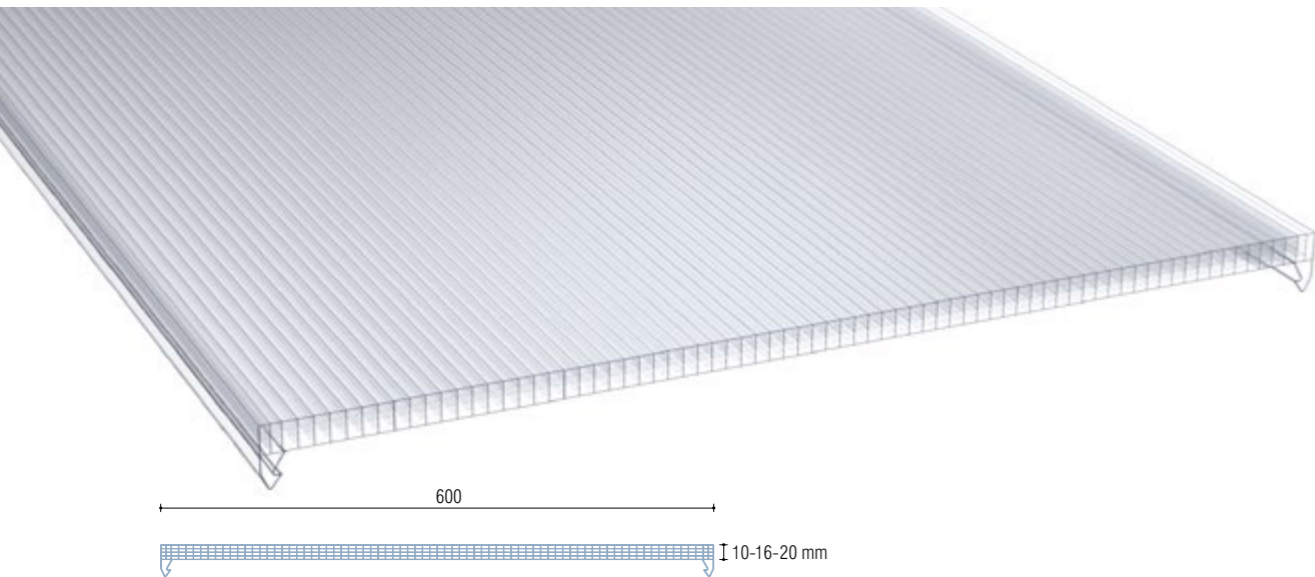


# ALVE - ROOF DUAL SYSTEM 600

10/16/20 mm

SISTEMA A GIUNTO DI UNIONE



ALVE-WALL DUAL SYSTEM 600 10-16- 20 È UN SISTEMA IN POLICARBONATO ALVEOLARE, IDONEO ALLA REALIZZAZIONE DI COPERTURE E RIVESTIMENTI TRASLUCIDI E TAMPONAMENTI VERTICALI. IL SISTEMA È COMPOSTO DA PANNELLI IN POLICARBONATO ALVEOLARE CON STRUTTURA DIAGONALE A 5 PARETI, SPESSORE 10 mm, SPESSORE 16 mm, SPESSORE 20 mm, LARGHEZZA MODULO DI 600 mm E CON PROTEZIONE UV OTTENUTA IN COESTRUSIONE SUL LATO ESTERNO.

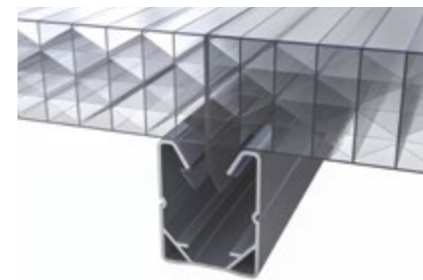
## VOCI DI CAPITOLATO

- ALVE-WALL DUAL SYSTEM 600 10-16- 20 È COMPOSTO DA:
- PANNELLO IN POLICARBONATO ALVEOLARE PROTETTO UV IN COESTRUSIONE SU DUE LATI, STRUTTURA DIAGONALE A 5 PARETI, COLORE A RICHIESTA.
  - DIMENSIONI: LARGHEZZA MODULO 600 mm, LUNGHEZZA A MISURA.
  - PROFILO DI GIUNZIONE IN POLICARBONATO.
  - PIASTRINA IN ALLUMINIO PER IL FISSAGGIO DEI PANNELLI.
  - OTTURATORE IN ALLUMINIO/POLICARBONATO PER LA CHIUSURA DEGLI ALVEOLI O MEDIANTE TERMOSALDATURA.

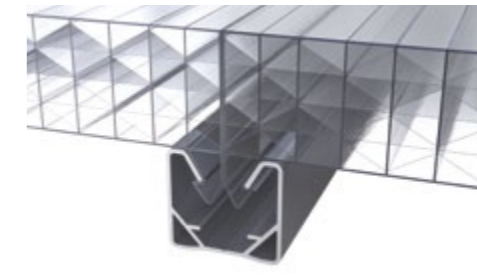
PER LE COPERTURE CURVE ALVECO STUDIA UN SISTEMA IN ALLUMINIO CHE GARANTISCE TENUTA E PORTATA. SPECIALI GIUNTI E SOSTEGNI GARANTISCONO ELASTICITÀ E VERSATILITÀ NELLA POSA. RAGGIO DI CURVATURA MINIMO 2 METRI / SP.10 mm, 4 metri /sp. 16/20 mm.

| Spessore                        | 10 mm                    | 16 mm                    | 20 mm                    |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Larghezza                       | 600 mm                   | 600 mm                   | 600 mm                   |
| Lunghezza                       | su richiesta             | su richiesta             | su richiesta             |
| Colore                          | Cristallo / Opale        | Cristallo / Opale        | Cristallo / Opale        |
| Trasmissione luce               | Cristallo 65% Opale 40%  | Cristallo 65% Opale 40%  | Cristallo 65% Opale 40%  |
| Trasmittanza Termica            | 2,50 W/m <sup>2</sup> K  | 1,90 W/m <sup>2</sup> K  | 1,70 W/m <sup>2</sup> K  |
| Dilatazione Lineare             | 0,065 mm/m °C            | 0,065 mm/m °C            | 0,065 mm/m °C            |
| Certificazione fuoco EN 13501-1 | B-s1,d0                  | B-s1,d0                  | B-s1,d0                  |
| Temperatura d'utilizzo          | min -30 °C / max +120 °C | min -30 °C / max +120 °C | min -30 °C / max +120 °C |

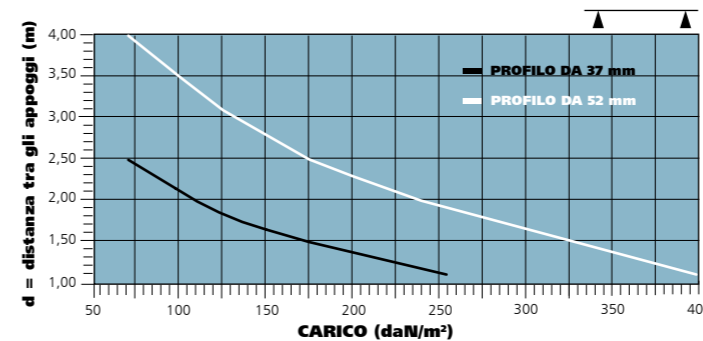
### PROFILO DA 52 mm



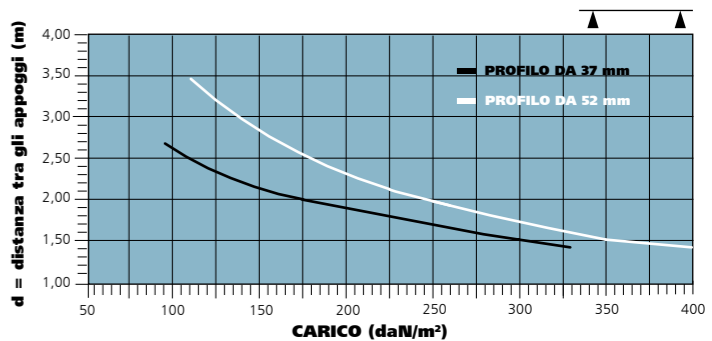
### PROFILO DA 37 mm



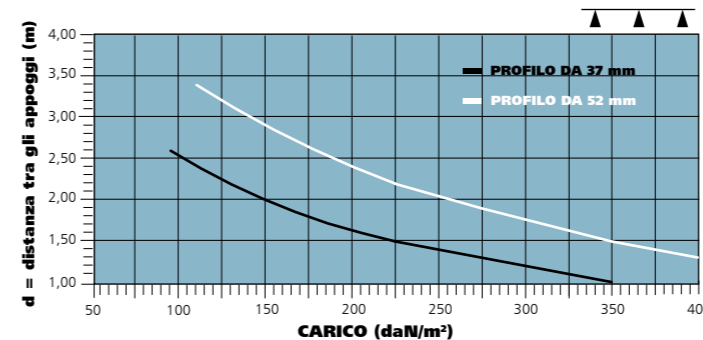
**SPESSORE 10/16 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU 2 APPOGGI



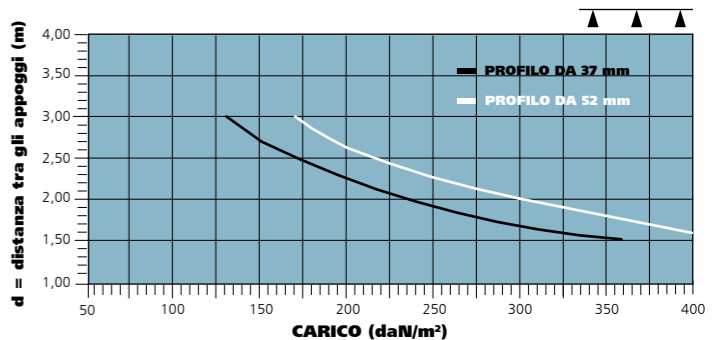
**SPESSORE 20 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU 2 APPOGGI



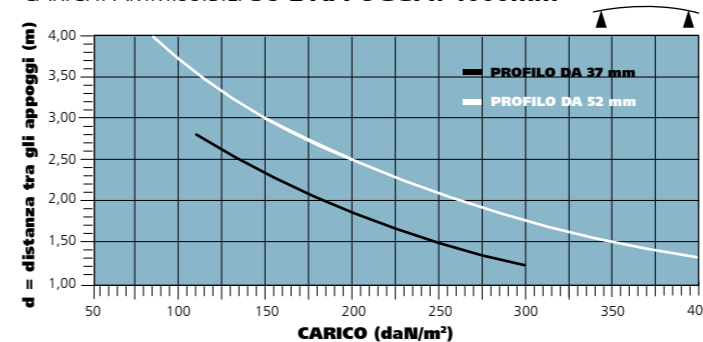
**SPESSORE 10/16 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU PIÙ APPOGGI



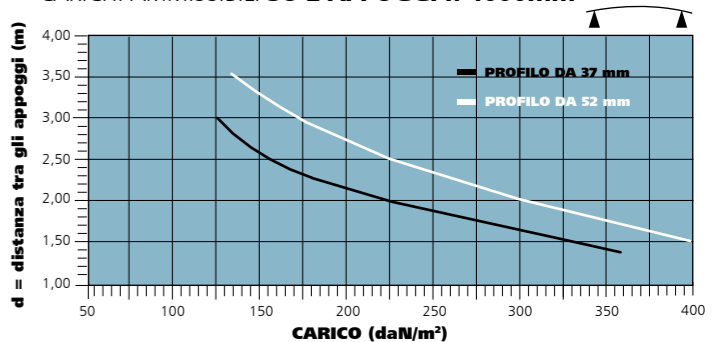
**SPESSORE 20 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU PIÙ APPOGGI



**SPESSORE 10/16 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU 2 APPOGGI r. 4000mm



**SPESSORE 20 mm**  
CARICHI AMMISSIBILI SU 2 APPOGGI r. 4000mm



Resistenza del sistema con carico uniformemente distribuito.  
Grafico riferito a giusta installazione come da Manuale Tecnico