

## CLASSI DI RESISTENZA AL VENTO (UNI EN 13569)

### ALLUMINIO

| PRESSIONE DI PROVA N/m <sup>2</sup>           |                 |    | 400                | 270                | 170                | 100                | 70                 | 50                 | <50                |
|-----------------------------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VELOCITÀ AL VENTO Km/h                        |                 |    | 87                 | 70                 | 58                 | 41                 | 34                 | 27                 | <27                |
| MODELLO AVVOLGIBILE                           | MISURE GUIDE mm |    | CLASSE<br><b>6</b> | CLASSE<br><b>5</b> | CLASSE<br><b>4</b> | CLASSE<br><b>3</b> | CLASSE<br><b>2</b> | CLASSE<br><b>1</b> | CLASSE<br><b>0</b> |
| <b>NM/03<br/>MAXI NOVA 14x55</b><br>Alluminio | 30x25           | da | 0,00               | 2,00               | 2,50               | 3,05               | 3,40               | 3,70               | 4,00               |
|                                               |                 | a  | 2,00               | 2,50               | <b>3,05</b>        | 3,40               | 3,70               | 4,00               | 4,30               |
| <b>M/10<br/>MAXI LIGHT 14x55</b><br>Alluminio | 30x25           | da | 0,00               | 1,80               | 2,30               | 2,65               | 3,05               | 3,35               | 3,65               |
|                                               |                 | a  | 1,80               | 2,30               | 2,65               | <b>3,05</b>        | 3,35               | 3,65               | 3,80               |
| <b>I/05<br/>INTER NOVA 9x45</b><br>Alluminio  | 30x19           | da | 0,00               | 1,81               | 2,05               | 2,30               | 2,50               | 2,70               | 3,35               |
|                                               |                 | a  | 1,80               | <b>2,05</b>        | <b>2,30</b>        | 2,50               | 2,70               | 2,90               | 3,20               |
| <b>P/08<br/>PROFIL NOVA 9x41</b><br>Alluminio | 30x19           | da | 0,00               | 1,80               | 2,30               | 2,65               | 3,05               | 3,25               | 3,40               |
|                                               |                 | a  | 1,80               | <b>2,30</b>        | 2,65               | <b>3,05</b>        | 3,25               | 3,40               | 3,60               |
| <b>F/09<br/>FLAT NOVA 9x43</b><br>Alluminio   | 30x19           | da | 0,00               | 1,80               | 2,30               | 2,65               | 3,05               | 3,25               | 3,40               |
|                                               |                 | a  | 1,80               | <b>2,30</b>        | 2,65               | 3,05               | 3,25               | 3,40               | 3,60               |
| <b>M/07<br/>MINI NOVA 8x37</b><br>Alluminio   | 30x19           | da | 0,00               | 1,49               | 1,70               | 1,90               | 2,15               | 2,35               | 2,50               |
|                                               |                 | a  | <b>1,49</b>        | <b>1,74</b>        | 1,95               | 2,15               | 2,35               | 2,50               | 2,70               |

### ALLUMINIO ALTA DENSITÀ

| PRESSIONE DI PROVA N/m <sup>2</sup>                                |                 |    | 400                | 270                | 170                | 100                | 70                 | 50                 | <50                |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VELOCITÀ AL VENTO Km/h                                             |                 |    | 87                 | 70                 | 58                 | 41                 | 34                 | 27                 | <27                |
| MODELLO AVVOLGIBILE                                                | MISURE GUIDE mm |    | CLASSE<br><b>6</b> | CLASSE<br><b>5</b> | CLASSE<br><b>4</b> | CLASSE<br><b>3</b> | CLASSE<br><b>2</b> | CLASSE<br><b>1</b> | CLASSE<br><b>0</b> |
| <b>NSM/13<br/>SECUR MAXI 14x55</b><br>Alluminio con poliuretano HD | 30x25           | da | 0,00               | 2,00               | 2,50               | 3,05               | 3,40               | 3,70               | 4,00               |
|                                                                    |                 | a  | 2,00               | 2,50               | <b>3,05</b>        | 3,40               | 3,70               | 4,00               | 4,30               |
| <b>SP/14<br/>SECUR PROFIL 9x41</b><br>Alluminio con poliuretano HD | 30x19           | da | 0,00               | 1,80               | 2,30               | 2,65               | 3,05               | 3,35               | 3,65               |
|                                                                    |                 | a  | 1,80               | <b>2,30</b>        | 2,65               | 3,05               | 3,35               | 3,65               | 3,80               |
| <b>SF/19<br/>SECUR FLAT 9x43</b><br>Alluminio con poliuretano HD   | 30x19           | da | 0,00               | 1,80               | 2,30               | 2,65               | 3,05               | 3,25               | 3,40               |
|                                                                    |                 | a  | 1,80               | <b>2,30</b>        | 2,65               | 3,05               | 3,25               | 3,40               | 3,60               |

## ACCIAIO

| PRESSIONE DI PROVA N/m <sup>2</sup>  |                 |    | 400                | 270                | 170                | 100                | 70                 | 50                 | <50                |
|--------------------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VELOCITÀ AL VENTO Km/h               |                 |    | 87                 | 70                 | 58                 | 41                 | 34                 | 27                 | <27                |
| MODELLO AVVOLGIBILE                  | MISURE GUIDE mm |    | CLASSE<br><b>6</b> | CLASSE<br><b>5</b> | CLASSE<br><b>4</b> | CLASSE<br><b>3</b> | CLASSE<br><b>2</b> | CLASSE<br><b>1</b> | CLASSE<br><b>0</b> |
| S/12<br>STEEL NOVA 14x54<br>Acciaio  | 30x25           | da | 0,00               | 3,95               | 4,10               | 4,25               | 4,40               | 4,50               | 4,70               |
|                                      |                 | a  | <b>3,95</b>        | 4,10               | 4,25               | 4,40               | 4,55               | 4,70               | 4,85               |
| S/14<br>STEEL LIGHT 14x55<br>Acciaio | 30x25           | da | 0,00               | 3,65               | 3,80               | 3,95               | 4,10               | 4,25               | 4,40               |
|                                      |                 | a  | <b>3,65</b>        | 3,80               | 3,95               | 4,10               | 4,25               | 4,40               | 4,55               |
| S/11<br>STEEL MIDI 9x41<br>Acciaio   | 30x25           | da | 0,00               | 2,55               | 3,05               | 3,30               | 3,55               | 3,80               | 4,05               |
|                                      |                 | a  | <b>2,55</b>        | <b>3,05</b>        | 3,30               | 3,55               | 3,80               | 4,05               | 4,30               |

## ALLUMINIO ESTRUSO

| PRESSIONE DI PROVA N/m <sup>2</sup>           |                 |    | 400                | 270                | 170                | 100                | 70                 | 50                 | <50                |
|-----------------------------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VELOCITÀ AL VENTO Km/h                        |                 |    | 87                 | 70                 | 58                 | 41                 | 34                 | 27                 | <27                |
| MODELLO AVVOLGIBILE                           | MISURE GUIDE mm |    | CLASSE<br><b>6</b> | CLASSE<br><b>5</b> | CLASSE<br><b>4</b> | CLASSE<br><b>3</b> | CLASSE<br><b>2</b> | CLASSE<br><b>1</b> | CLASSE<br><b>0</b> |
| S/01<br>SICUR NOVA 12x45<br>Alluminio Estruso | 30x25           | da | 0,00               | 3,05               | 3,40               | 3,65               | 3,90               | 4,10               | 4,30               |
|                                               |                 | a  | <b>3,05</b>        | 3,40               | 3,65               | 3,90               | 4,10               | 4,30               | 4,80               |
| S/02<br>SICUR MIDI 9x27<br>Alluminio Estruso  | 30x19           | da | 0,00               | 3,05               | 3,40               | 3,65               | 3,90               | 4,10               | 4,30               |
|                                               |                 | a  | <b>3,05</b>        | 3,40               | 3,65               | 3,90               | 4,10               | 4,30               | 4,80               |

Le misure evidenziate in grassetto corrispondono alla larghezza dei teli avvolgibili utilizzati durante le prove effettuate presso "Istituto Giordano - Bellaria (Rn)"