



Sistemi a Baffle verticali

## HERADESIGN® Baffle Element Arc

(HERADESIGN® Baffle Basic Creative)

Singolo / Accoppiato

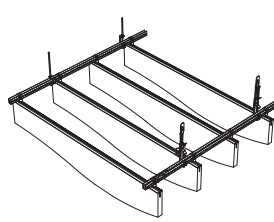
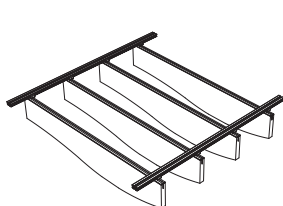
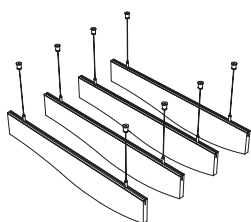


- HERADESIGN® Baffle Element Arc è un baffle decorativo per soffitto acustico in lana di legno che offre illimitate possibilità di design
- I Baffle sono disponibili con superficie HERADESIGN® Fine e Superfine
- Baffle a due strati con strati di copertura HERADESIGN® e profilo in alluminio anodizzato sul lato superiore
- Disponibile nelle lunghezze 1200 mm e 2400 mm in forme predefinite per creare progetti di controsoffittatura esclusivi
- Disponibile nei colori Vario Design, RAL e NCS



Sistemi a Baffle verticali  
**HERADESIGN® Baffle Element Arc**  
 Singolo / Accoppiato

| Superficie             |         | HERADESIGN® Fine, Fine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                | HERADESIGN® Superfine, Superfine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
|------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------|----------------|-------|--------|---------|--------|--------------------------------|--|--|--|--|--|--------------|--|-------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|----------------|-----------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|----------|---|-----------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|----------|---|--|
| Spessore (mm)          |         | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Dimensioni (mm)        |         | Disponibile nelle lunghezze 2400 mm e 1200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
|                        |         | <b>Baffle tipo XL</b><br>• Lunghezza Baffle 2400mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Baffle tipo L</b><br>• Lunghezza Baffle 1200mm |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
|                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Sistema                |         | Kit di fili per appendimento (con/senza binario al soffitto) opzionale<br>Kit per appendimento corto con binario al soffitto opzionale<br>Sistema di raggruppamento profilo a U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Peso                   |         | HERADESIGN® Fine<br>Baffle type XL: 11.8 kg/pz.<br>Baffle type L: 5.9 kg/pz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                | HERADESIGN® Fine A2<br>Baffle type XL: 16.8 kg/pz.<br>Baffle type L: 8.4 kg/pz.                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   | HERADESIGN® Superfine<br>Baffle type XL: 11.2 kg/pz.<br>Baffle type L: 5.6 kg/pz. |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
|                        |         | HERADESIGN® Superfine A2<br>Baffle type XL: 15.8 kg/pz.<br>Baffle type L: 7.9 kg/pz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Colori                 |         | <b>Colori steard</b><br><br>Bianco<br>Simile a RAL 9010<br>Beige<br>Tonalità naturale 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                | <b>Colori Vario Design</b><br><br>Granito   Acciaio   Verde Marmo   Rame   Rovere   Ottone   Pietra arenaria   Calcestruzzo<br>• Sono disponibili altre tonalità tratte dai popolari sistemi di colori RAL e NCS.<br>• Possono riscontrarsi divergenze di colore e aspetto visivo a causa della superficie irregolare delle fibre e dei pannelli. |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Assorbimento acustico  |         | <table><tr><th rowspan="2">Baffle</th><th rowspan="2">SH [mm]</th><th rowspan="2">B [mm]</th><th colspan="6">Frequenza [Hz], α<sub>p</sub></th><th colspan="2">Intera gamma</th><th rowspan="2">Class</th></tr><tr><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>NRC</th><th>α<sub>w</sub></th></tr><tr><td>HERADESIGN® Superfine</td><td>200</td><td>200</td><td>0.15</td><td>0.20</td><td>0.30</td><td>0.45</td><td>0.75</td><td>0.85</td><td>0.40</td><td>0.40 (H)</td><td>D</td></tr><tr><td>HERADESIGN® Superfine</td><td>200</td><td>300</td><td>0.10</td><td>0.15</td><td>0.25</td><td>0.35</td><td>0.65</td><td>0.75</td><td>0.35</td><td>0.35 (H)</td><td>D</td></tr></table> |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       | Baffle | SH [mm] | B [mm] | Frequenza [Hz], α <sub>p</sub> |  |  |  |  |  | Intera gamma |  | Class | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | NRC | α <sub>w</sub> | HERADESIGN® Superfine | 200 | 200 | 0.15 | 0.20 | 0.30 | 0.45 | 0.75 | 0.85 | 0.40 | 0.40 (H) | D | HERADESIGN® Superfine | 200 | 300 | 0.10 | 0.15 | 0.25 | 0.35 | 0.65 | 0.75 | 0.35 | 0.35 (H) | D |  |
| Baffle                 | SH [mm] | B [mm]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frequenza [Hz], α <sub>p</sub> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      | Intera gamma |                | Class |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
|                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 125                            | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500                                               | 1000                                                                              | 2000 | 4000 | NRC          | α <sub>w</sub> |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| HERADESIGN® Superfine  | 200     | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.15                           | 0.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.30                                              | 0.45                                                                              | 0.75 | 0.85 | 0.40         | 0.40 (H)       | D     |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| HERADESIGN® Superfine  | 200     | 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.10                           | 0.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.25                                              | 0.35                                                                              | 0.65 | 0.75 | 0.35         | 0.35 (H)       | D     |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Reazione al fuoco      |         | Euroclass <b>B-s1,d0</b> e <b>A2-s1,d0</b> a norma to EN 13501-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |
| Resistenza all'umidità |         | Non adatto all'utilizzo in piscine coperte, parcheggi sotterranei e applicazioni esterne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                                   |      |      |              |                |       |        |         |        |                                |  |  |  |  |  |              |  |       |     |     |     |      |      |      |     |                |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |                       |     |     |      |      |      |      |      |      |      |          |   |  |



Baffle a due strati con strato di copertura HERADESIGN® e profilo in alluminio anodizzato sul lato superiore.

