

# CE

**IBL spa**

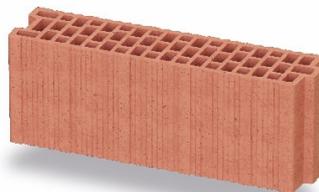
Sede legale ed amministrativa  
Via Emilia Ponente, 925 - 48014 Castel Bolognese (RA)  
Tel. +39 0545 1977301 - Fax. +39 0545 1977302  
www.iblspa.it - e-mail: ibl@iblspa.it  
Stabilimento: **BENTIVOGLIO (BO)**

**21**

Norma tecnica: EN 771-1:2011+A1:2015

Elemento P per utilizzo in muratura protetta

Categoria I



BLOCCHI ESTRUSI

**da Intonaco**Code ID: **QDI1250****DTH 12x50x19 INC (45%)****Dimensioni**

|           |    |            | <b>Tolleranze</b>  | <b>Campo</b> |
|-----------|----|------------|--------------------|--------------|
| Lunghezza | mm | <b>500</b> | <b>Tm = +/- 12</b> | <b>R2</b>    |
| Larghezza | mm | <b>120</b> | <b>Tm = +/- 6</b>  |              |
| Altezza   | mm | <b>190</b> | <b>Tm = +/- 6</b>  |              |

**Configurazione e forma:** *Blocco Semipieno in laterizio come da disegno*

|   |    |            |             |
|---|----|------------|-------------|
| Gruppo                                  | -  | <b>G2</b>  | EN 1996-1-1 |
| Planarità delle facce base              | mm | <b>NPD</b> |             |
| Parallelismo nel piano delle facce base | mm | <b>NPD</b> |             |

**Isolamento acustico per via aerea diretto**

|                      |                   |            | <b>Tolleranza</b>   |
|----------------------|-------------------|------------|---------------------|
| Massa volumica lorda | kg/m <sup>3</sup> | <b>890</b> | <b>D1 = +/- 10%</b> |

**Resistenza alla compressione**

|                                   |                   |                                  |  |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Valore medio $\perp$ faccia base  | N/mm <sup>2</sup> | <b>14,0</b>                      |  |
| Durabilità al gelo-disgelo        | Categoria         | <b>NPD</b>                       |  |
| Contenuto di sali solubili attivi | Categoria         | <b>NPD</b>                       |  |
| Reazione al fuoco                 | Classe            | <b>A1</b>                        |  |
| Permeabilità al vapore acqueo     | -                 | <b><math>\mu = 5 / 10</math></b> |  |
| Sostanze pericolose               | -                 | <b>NPD</b>                       |  |
| Conducibilità termica             | W/(m·K)           | <b>0,188</b>                     |  |