

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI



0. Dichiarazione di prestazioni Nr. **BHC 18x40 FGI 66 44662**
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **BHC 18x40 FGI 66 blocco cavo spess. 18 cm f.v. architett. x est. / int. bianco Carso**
2. Numero di tipo **BHC 18x40 FGI 66 Lotto Nr. 2022041101**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a **EN 771-3:2011 Specifica per elementi per muratura - Parte 3: Elementi di calcestruzzo vibrocompresso**

4. Nome e indirizzo del fabbricante **Edil Leca S.r.l.**

Stabilimento di produzione **Via Pontebbana, 5 - 33098 VALVASONE ARZENE PN - Italy**

5. Nome e indirizzo del mandatario: non applicabile
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione **2+**
7. L'organismo notificato 1305-CPR ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:  
 i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica  
 ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica  
 iii) ha rilasciato il certificato del controllo della produzione in fabbrica Nr. 1305-CPD-0184
8. Valutazione tecnica europea: non applicabile
9. Prestazione dichiarata (vedi tabella a fianco)
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva di Edil Leca Srl.  
 Valvasone. 19/04/2022

Graziella Zanon, Presidente

**Specifica norma armonizzata: EN 771-3:2011**

**Elementi per muratura di calcestruzzo vibrocompresso di Categoria I**

Dimensioni (lunghezza) x (spessore) x (altezza):	mm	400 x 200 x 200
Tolleranze dimensionali:	Categoria	D3
Planarità delle facce:	mm	2.1
Configurazione:		Gruppo 2 (EN 1996-1-1)
Spessore della parete esterna:	mm	30
Resistenza a compressione caratteristica normalizzata (Categoria I):		
In direzione dei carichi verticali (←faccia):	N/mma	10
In direzione ortogonale ai carichi vert. nel piano muratura (←tes):	N/mma	NPD
Stabilità dimensionale - spostamento dovuto all'umidità:	mm/m	0.45
Aderenza a taglio:	N/mma	0.15 (Valore fisso)
Aderenza a flessione:		NPD
Reazione al fuoco:		Euroclasse A1
Assorbimento d'acqua per capillarità:	Cw,s	0.80
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo u:		5/15 (EN 1745)
Isolamento acustico per via aerea:		
Massa volumica lorda:	ka/mc	981
Configurazione:		Gruppo 2 (EN 1996-1-1)
Resistenza termica R a secco:	m <sup>2</sup> K/W	NPD
Durabilità al gelo/disgelo:		NPD
Sostanze pericolose:		Conforme al D.M. 14/05/96