

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. FB 10 DDP 012 IT 02

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

FB HBAR-Ø6
FB HBAR-Ø8
FB HBAR-Ø10
FB HBAR-Ø12
(connettori a barra elicoidale in acciaio inox)

2. Usi previsti

Rinforzo di giunti di muratura, collegamento tra elementi costruttivi e collegamento tra setti murari.

3. Fabbricante

Fibre Net SpA

4. Sistema di VVCP

4

5. Norma armonizzata

EN 845-1

6. Prestazioni dichiarate

Diametro nominale (mm)	6	8	10	12
Dimensioni del prodotto				
Lunghezza (mm)	1.000 a 10.000			
Diametro (mm)	6	8	10	12
Passo dell'elica (mm)	25	30	50	60
Durabilità				

Fibre Net SpA

Via Jacopo Stellini, 3 - 33050 Z.I.U. Pavia di Udine(Ud)- Italy
T. +39.0432.600918 F. +39.0432.526199 – info@fibrenet.info
C.F. e P.IVA 02212620302 www.fibrenet.it

Diametro nominale (mm)	6	8	10	12
Tipo di acciaio	acciaio inox austenitico			
Materiale (EN 10088-1)	1.4301/1.4567 o 1.4401/1.4404			
Proprietà meccaniche				
Resistenza ultima a trazione della barra (kN)	8,62	11,0	15,1	24,3
Sezione (mm²)	7,4	10	13	27,5
Tensione di snervamento (MPa)	957	1.013	955	718
Modulo elastico (GPa)	156	148	169	146
Altre caratteristiche				
Sostanze pericolose	assenti			

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di conformità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



ANDREA ZAMPA
Legale Rappresentante

Pavia di Udine (UD), 08 agosto 2023