

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° **01072013** – *VascArmTen*

- 1.** Codice identificazione prodotto-tipo: *Vasca armata a tenuta (Elemento di base, prolunghe, soletta)*
- 2.** Numero di tipo (Codice articolo): 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616
- 3.** **Use previsto del prodotto da costruzione conformemente a EN 1917:2004:** *consentire l'accesso e l'areazione dei sistemi di scarico o di fognature per il convoglio di acque fognarie, meteoriche e superficiali per gravità o occasionalmente a punte di bassa pressione, principalmente installati in aree soggette a traffico veicolare e/o pedonale.*
- 4.** **Produttore:** Canzian Fratelli Srl
Via XVIII Giugno, 219
31030 Colfosco di Susegana (Tv)
tel: 0438/482023 fax: 0438/482005 email: canzian@canzian.it
- 6.** Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: *sistema 4*
- 7.** **Dichiarazione della prestazione delle caratteristiche essenziali del prodotto da costruzione effettuata dal produttore fondandosi sui seguenti elementi:**
A) Il produttore effettua:
I) *determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo, a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.*
II) *il controllo della produzione di fabbrica*
B) *L'organismo notificato non ha compiti da svolgere*

9. Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE DICHIARATA		SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Dimensione apertura per persone	Foro Ø 60 mm		En 1917:2004 punto 4.3.3.5
Resistenza meccanica	Vasca (mm)	Codice articolo	Caratteristiche
		1611-1612 Elem. Base	Classe di resistenza allo schiacciamento degli elementi camera e condotto verticale intermedio: $\geq 27 \text{ kN/m}^2$
		1613-1614 Prolunga	Resistenza del calcestruzzo: $R_{ck} \geq 40 \text{ N/mm}^2$
		1615-1616 Soletta	Resistenza verticale degli elementi di riduzione e di chiusura: $\geq 300 \text{ kN}$
	Ø 2200	1601-1602 Elem. Base	Classe di resistenza allo schiacciamento degli elementi camera e condotto verticale intermedio: $\geq 22 \text{ kN/m}^2$
		1603-1604 Prolunga	Resistenza del calcestruzzo: $R_{ck} \geq 40 \text{ N/mm}^2$
		1605-1606 Soletta	Resistenza verticale degli elementi di riduzione e di chiusura: $\geq 300 \text{ kN}$
Capacità portante di eventuali gradini pre-montati	Inflessione sotto carico verticale F_d di $2 \text{ kN} \leq 5 \text{ mm}$, con inflessione permanente $\leq 1 \text{ mm}$ Resistenza a forza di estrazione orizzontale $F_i \geq 5 \text{ kN}$		En 1917:2004 punto 4.3.7
Tenuta all'acqua	Positiva alla p.i di 50 kPa		En 1917:2004 punto 4.3.8
Durabilità contro la corrosione	XC4 – XD2 – XS1 – XA1		En 206-1:2006 punto 4.1
Durabilità al gelo-disgelo	XF1		En 206-1:2006 punto 4.1

- 10.** La prestazione del prodotto a cui i punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata a cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Susegana, 01.07.2013

La Direzione
Luigi Canzian

CANZIAN Fratelli S.r.l.
