



**Certificato numero / Certificate number**      **0497/CPR/3581**

## **CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE**

In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione  
*In compliance with Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product*

### **Idrante antincendio a colonna soprasuolo Tipo C Type C pillar fire hydrant Mod. EUR**

immesso sul mercato sotto il nome o marchio commerciale di / *placed on the market under the name or trade mark of*

**BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.**

**Via Indren, 2 - Z.I. Roccapietra - 13019 VARALLO (VC) - ITALY**

e fabbricato nello stabilimento di produzione / *and produced in the manufacturing plant*

**Via Indren, 2 - Z.I. Roccapietra - 13019 VARALLO (VC) - ITALY**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritta nell'allegato ZA della norma

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard*

**EN 14384:2005**

nell'ambito del sistema 1 per la prestazione indicata in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per assicurare la

*under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the*

**costanza della prestazione del Prodotto da costruzione.  
constancy of performance of the construction product.**

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **19/04/2010** e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione nello stabilimento non siano modificate in modo significativo, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione di prodotto notificato.

*This certificate was first issued on 19/04/2010 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.*



Bollate, 24/09/2021  
Rev.5

**Ing. P. Fumagalli**  
B.A. Prodotto/Product

0497

GQ002 REV.00

pag. 1 / 3

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE**  
**Allegato A**  
**CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A**

**Idrante antincendio a colonna sopra suolo Tipo C**  
*Type C pillar fire hydrant*  
**Mod. EUR**

<b>Caratteristiche prodotto / Product characteristics:</b>	
<b>Direzione dell'attacco / Inlet direction</b>	<b>vertical / verticale</b>
<b>Profondità / Depth</b>	<b>500 – 700 – 960</b>
<b>Tipo / Type</b>	<b>C</b>
<b>DN</b>	<b>80 - 100 - 150 mm</b>
<b>Intervallo di coppia / Operating torque (MOT, mST)</b>	<b>80 mm: 2 (125, 250)</b> <b>100 mm: 2 (125, 250)</b> <b>150 mm: 1 (80, 250)</b>
<b>Attacchi di uscita / Outlets</b>	<b>80 mm: 2xDN70</b> <b>100 mm: 2xDN70 + 1xDN100</b> <b>150 mm: 2xDN70 + 1xDN100</b>

I risultati di prova e le caratteristiche del prodotto sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova e di classificazione:

The test results and the product characteristics are included in the following Test and Classification Reports:

n. DC06/121F08 del/ dated 15/07/2008

n. DC06/159F08 del/ dated 19/11/2008

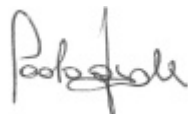
n. 0003\DC\IDR\13\1 del/ dated 25/09/2013

n. 0001\DC\IDR\21 del/ dated 13/07/2021

Bollate, 24/09/2021

Rev.5

**Ing. P. Fumagalli**  
B.A. Prodotto/Product



**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE**
**Allegato A**
**CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A**
**Idrante antincendio a colonna soprasuolo Tipo C / Type C pillar fire hydrant  
Mod. EUR**

Requisito essenziale/ Essential requirement:	Prestazione/ Performance:
<b>Affidabilità di funzionamento</b> <i>Operational reliability</i>	
- <b>4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.7, 4.11, 4.14, 4.15, 4.17, 4.19 costruzione</b> <i>4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.7, 4.11, 4.14, 4.15, 4.17, 4.19 construction</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>4.6 pressioni / pressures</b>	<b>16 bar</b>
- <b>4.8 direzione di chiusura / direction of closure</b>	<b>orario / clockwise</b>
- <b>4.9 numero di giri di apertura / number of opening turns</b>	<b>80 mm: 8 100 mm: 7 100 mm (Mod. 1725ATHENS.066): 13 150 mm: 12</b>
- <b>4.10 resistenza dell'idrante agli sforzi di manovra</b> <i>4.10 resistance of hydrant to operating loads</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>4.18 resistenza ai prodotti di disinfettanti</b> <i>4.18 resistance to disinfection products</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>4.19 idranti per impianti ad acqua non potabile</b> <i>4.19 hydrants for non potable water systems</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>4.20 caratteristiche idrauliche</b> <i>4.20 hydraulic characteristics</i>	<b>K<sub>v</sub> 80 per / for DN 70 K<sub>v</sub> 160 per / for DN 100</b>
<b>4.12-4.13 Dimensionamento dei collegamenti</b> <i>4.12-4.13 Connection dimensioning</i>	<b>passa / pass</b>
<b>4.16 Durata dell'affidabilità di funzionamento rispetto alla corrosione</b> <i>4.16 Durability of operational reliability against corrosion</i>	<b>passa / pass</b>
<b>4.6.4 Durata dell'affidabilità di funzionamento: resistenza</b> <i>4.6.4 Durability of operational reliability: endurance</i>	<b>passa / pass</b>

Bollate, 24/09/2021

Rev.5

 Ing. P. Fumagalli  
B.A. Prodotto/Product

