



**Certificato numero / Certificate number**      **0497/CPR/0083**

## **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 a muro con manichetta flessibile**  
*Hose system with lay-flat hose*

**Modelli elencati nell'allegato A / Models listed in Annex A**

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

**RACK SYSTEM INTERNATIONAL SRL**

**Via U. Foscolo, 3/G - 20060 BASIANO (MI) - ITALY**

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

**Via U. Foscolo, 3/G - 20060 BASIANO (MI) - 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 671-2:2012**

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 **03/08/2005** 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 03/08/2005 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, 16/12/2022  
 Rev.15



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

0497

GQ002 REV.00

pag. 1 / 4

Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/0083

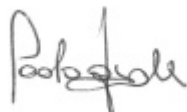
**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE**  
**Allegato A**  
**CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A**

**Idrante a muro con manichetta flessibile**  
*Hose system with lay-flat hose*

<b>Caratteristiche prodotto / Product characteristics:</b>	
<b>Modelli lancia</b> <i>Nozzle models</i>	<b>GOLDFINGER, GOLDFINGER/N, GOLDFINGER-S DN 45, ALLUWN DN 45, STARJET DN 45, COMPACT ITALIA</b> <b>ugello / nozzle: 12 mm K = 72</b> <b>COMPACT DN 45, STARJET 45</b> <b>ugello / nozzle: 13 mm K = 85</b>
<b>I risultati di prova relativi ai modelli di lancia sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova:</b> <i>The test results for nozzle models are included in the following Test Reports:</i> nn. DC03/014F02 del/ dated 30/07/2002, DC013/015F02 del/ dated 30/07/2002, DC03/013F06 del/ dated 12/05/2006, DC03/014F06 del/ dated 12/05/2006, DC03/014F02 del/ dated 30/07/2002, DC03/019F05 del/ dated 02/05/2005, DC03/015F04 del/ dated 23/03/2004, DC03/013F04 del/ dated 23/03/2004, DC03/017F02 del/ dated 30/07/2002, DC03/003F10 del/ dated 19/02/2010, DC03/024F08 del/ dated 26/06/2008, DC03/028F08 del/ dated 28/06/2005, 0018\DC\EST\22_1 del/ dated 30/11/2022.	
<b>Modelli manichetta</b> <i>Hose models</i>	<b>PATRIOT, TOP GUN, W PATRIOT, WIT</b>
<b>I risultati di prova relativi ai modelli di manichetta sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova:</b> <i>The test results for hose models are included in the following Test Reports:</i> n. DC03/009/F10 del/ dated 10/03/2010	
<b>Modelli cassetta</b> <i>Cabinet models</i>	<b>PK 45, PK 45 EXPO, SYSTEM TAURUS SLIM 45, SYSTEM TAURUS MEDIUM 45- PE, TSA, TSA INOX , SYSTEM CL, SYSTEM CLP, CINK, SYSTEM EXPO, SYSTEM.GABBIANO.INOX, BOSTON 45, FLASH 45</b>
<b>I risultati di prova relativi ai modelli di cassetta sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova:</b> <i>The test results for cabinet models are included in the following Test Reports:</i> n. DC03/009F04 del/ dated 23/03/2004, n. DC03/017F05 del/ dated 02/05/2005, nn. DC03/012F04 del/ dated 30/03/2004, DC03/016F04 del/ dated 23/03/2004, DC03/08F04 del/ dated 23/03/2004, 0044/CER/CPD/04 del/ dated 21/12/2004, DC03/011F04 del/ dated 30/03/2004, DC05/063/01 del/ dated 26/10/2001, ME03/564/01 del/ dated 25/09/2001, 079/LCF/EDI/01 del/ dated 14/11/2001, 0061-B/DEU/CPD/06 del/ dated 29/09/2006, 0061-A/DEU/CPD/06 del/ dated 29/09/2006, DC03/012F06 del/ dated 10/05/2016, DC03/013F06 del/ dated 12/05/2006, DC03/014F06 del/ dated 12/05/2006, DC03/003F10 del/ dated 19/02/2010, 0026\DC\EST\11 del/ dated 01/12/2011, 0010\DC\EST\12\01 del/ dated 14/11/2012, 0011\DC\EST\15_2 del/ dated 11/07/2015, 0014\DC\EST\17_2 del/ dated 28/03/2018.	

Bollate, 16/12/2022

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



## CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

### Allegato A

## CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

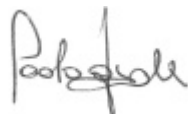
### Idrante a muro con manichetta flessibile

*Hose system with lay-flat hose*

Requisito essenziale/ Essential requirement:	Prestazione/ Performance:
<b>4.2 Distribuzione dei mezzi estinguenti</b> <i>4.2 Distribution of extinguishing media</i>	
- <b>Diámetro della tubazione / Hose bore</b>	<b>passa / pass</b>
- <b>Portata minima / Hose bore</b>	<b>GOLDFINGER, GOLDFINGER/N, GOLDFINGER-S DN 45, ALLUWN DN 45, STARJET DN 45, COMPACT ITALIA: Q = 176 l/min con / with P = 0,6 Mpa</b>  <b>COMPACT DN 45, STARJET 45: Q = 208 l/min con / with P = 0,6 Mpa</b>
- <b>Gittata effettiva / Hose bore</b>	<b>passa / pass</b>
- <b>Getto frazionato / Hose bore</b>	<b>passa / pass</b>
<b>4.4 Capacità di estrarre la tubazione</b> <i>4.4 Ability to pull out the hose</i>	
- <b>Tipo 1 Bobina / Type 1 Reel</b>	<b>passa / pass</b>
- <b>Tipo 1 e Tipo 3 Bobina - Supporti orientabili</b> <i>Type 1 and Type 3 reel - Rotating supports</i>	<b>passa / pass</b>
<b>4.8 Durabilità dell'affidabilità di funzionamento</b> <i>4.8 Durability of operational reliability</i>	
- <b>Resistenza alla corrosione di parti rivestite</b> <i>Resistance to corrosion of coated parts</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>Resistenza alla corrosione delle condotte di passaggio dell'acqua</b> <i>Resistance to corrosion of waterways</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>Prove di invecchiamento dei materiali plastici</b> <i>Ageing tests for plastics materials</i>	<b>passa / pass</b>

Bollate, 16/12/2022

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



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

**Idrante a muro con manichetta flessibile**  
*Hose system with lay-flat hose*

<b>Requisito essenziale/ Essential requirement:</b>	<b>Prestazione/ Performance:</b>
<b>4.3 Affidabilità di funzionamento</b> <i>4.3 Operational reliability</i>	
- <b>Tubazione - Generalità / Hose - General</b>	<b>passa / pass</b>
- <b>Lancia erogatrice - Generalità / Shut-off nozze- General</b>	<b>passa / pass</b>
- <b>Lancia erogatrice - Resistenza agli urti</b> <i>Shut-off nozze- Resistance to impact</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>Lancia erogatrice - Coppia di manovra</b> <i>Shut-off nozze - Operating torque</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>Proprietà idrauliche - Prova di tenuta</b> <i>Hydraulic properties - Resistance to internal pressure</i>	<b>passa / pass</b>
- <b>Proprietà idrauliche - Prova di resistenza</b> <i>Hydraulic properties - Strength</i>	<b>1,2 Mpa</b>

Bollate, 16/12/2022  
 Rev.15

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

