



Certificato numero / Certificate number **0497/CPR/6539**

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

Valvola di allarme idraulico / Wet alarm valve assemblies Mod. FIREFLOW-MOD.M: DN 80, DN 100, DN 150

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

SAPIN SPA

Via Carducci, 32 - 20123 MILANO (MI) - ITALY

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

Code 01

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 12259-2:1999+A2:2005

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 **15/01/2021** 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 15/01/2021 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product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.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, 15/01/2021

Rev.0



0497

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

GQ002 REV.00

pag. 1 / 2

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

Valvola di allarme idraulico / Wet alarm valve assemblies
Mod. FIREFLOW-MOD.M: DN 80, DN 100, DN 150

Descrizione prodotto/ Product description	
Valvola di allarme idraulico (ad umido) DN 80/ DN 100 / DN 150 Wet alarm valve assemblies DN 80/ DN 100 / DN 150	
Requisito essenziale/ Essential requirement:	Prestazione/ Performance:
4.10.1 b) Ritardo di risposta (tempo di risposta) 4.10.1 b) Response delay (response time)	passa / pass
4.3, 4.4.1.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.5, 4.6.1, 4.6.2, 4.6.5, 4.8.1, 4.8.2, 4.9, 4.10.1 c), f), 4.10.2. 4.12 Affidabilità di funzionamento 4.3, 4.4.1.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.5, 4.6.1, 4.6.2, 4.6.5, 4.8.1, 4.8.2, 4.9, 4.10.1 c), f), 4.10.2. 4.12 Operational reliability	passa / pass
4.6.4, 4.10.1 a), d), e), 4.10.3, 4.10.4, 4.11 Parametri di prestazioni in condizione di incendio 4.6.4, 4.10.1 a), d), e), 4.10.3, 4.10.4, 4.11 Performances parameters under fire conditions	passa / pass
4.10.1, 4.10.3, 4.17 Durabilità del ritardo di risposta 4.10.1, 4.10.3, 4.17 Durability of response delay	passa / pass
4.7 Durabilità dell'affidabilità di funzionamento: invecchiamento dei componenti non metallici 4.7 Durability of operational reliability: ageing of non metallic components	passa / pass
4.4.1.2 Durabilità dell'affidabilità di funzionamento: esposizione al fuoco 4.4.1.2 Durability of operational reliability: fire exposure	passa / pass

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. 0002\DC\IDR\16 Rev. 2, 0002\DC\IDR\16_2 Rev. 2 del/ dated 27/07/2017

n. 0002\DC\IDR\17 Rev. 1 del/ dated 27/07/2017

Bollate, 15/01/2021
Rev.0

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

