



C E R T I F I C A T E

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE OF THE PRODUCT

n. 0068/CPR/165-2021

emesso da Organismo notificato n. 0068 in conformità con il Regolamento UE 305/11 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 che fissa le condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la direttiva 89/106/CEE, si attesta che
issued by notified Body n. 0068 in compliance with Regulation (EU) n° 305/11 of the European Parliament and of the Council laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC, it has been stated that

RICHIEDENTE/COSTRUTTORE:
APPLICANT MANUFACTURER

MEDICAIR INDUSTRY S.r.l.
Via Torquato Tasso, 29 - 20010 POGLIANO MILANESE (MI) - ITALIA

SITO PRODUTTIVO:
PRODUCTION SITE

Via Lago D'Idro, 15 - 24060 BOLGARE (BG) - ITALIA

MARCHIO COMMERCIALE:
TRADE MARK



DESCRIZIONE
DESCRIPTION

Valvola di ritegno telescopica per impianti fissi antincendio con gas Halocarbon
Telescopic check valve for fixed firefighting system with Halocarbon gas

MODELLO/I
MODEL/S

ACVNR2 (con connessione 1 1/2" x 2") / ACVNR2 (with 1 1/2" x 2" coupling)
ACVNR212 (con connessione 2 1/4" x 2 1/2") / ACVNR212 (with 2 1/4" x 2 1/2" coupling)

NORME DI RIFERIMENTO:
REFERENCE STANDARDS

EN 12094-13:2002

SISTEMA DI VALUTAZIONE
EVALUATION SYSTEM

1

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

19/11/2021

EMISSIONE
CORRENTE
CURRENT ISSUE

19/11/2021

REVISIONE
REVISION

00

PROSSIMA
SORVEGLIANZA
NEXT
SURVEILLANCE

16/11/2022

Il prodotto da costruzione è sottoposto dal fabbricante al controllo di produzione in fabbrica e a prove su campioni prelevati in fabbrica in conformità del piano di prova prescritto e che noi, in qualità di organismo notificato n. 0068 - MTIC InterCert S.r.l. - abbiamo effettuato la determinazione del prodotto tipo in base a prove di tipo, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, ed è da noi sottoposto alla sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo di produzione di fabbrica.

Product construction is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that us as the notified body n. 0068 - MTIC InterCert S.r.l. - have performed the determination of the product-type on the basis of type testing of the product, the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control.

Il presente certificato attesta che tutti i requisiti concernenti la costanza delle prestazioni del prodotto e il rispetto delle caratteristiche descritte nell'allegato ZA della norma sopra indicata sono stati applicati e che il prodotto è conforme ai requisiti prescritti.

This certificate attests that all provisions concerning the constancy of performance and the characteristics describe in Annex ZA of the standard above indicated were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements.

Il presente attestato è costituito da n.4 pagine.

This certificate is composed by n.4 pages.



Rho, 19/11/2021
Luogo, data di emissione
Place, issuing date

Il Direttore Tecnico
Dr. Ing. Giovanni Vita

MTIC INTERCERT Certification Body

CERTIFICATE ■ CERTIFICATO ■ ZERTIFIKAT ■ SERTIFIKA ■ CERTIFICADO ■ گواهینامه ■ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ■ شهادة ■ 証明 ■ 証明書 ■ 인증서



C E R T I F I C A T E

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE OF THE PRODUCT

n. 0068/CPR/165-2021

Descrizione e caratteristiche

Description and characteristics

Modello <i>Type</i>	Descrizione <i>Description</i>	Tipo di gas <i>Type of gas</i>	Pressione di lavoro <i>Working pressure</i>	Temperatura di lavoro <i>Working temperature</i>
ACVNR2	Valvola di ritegno <i>Check valve</i>	Halocarbon gas	80 bar	-20°C/+50°C
ACVNR212	Valvola di ritegno <i>Check valve</i>	Halocarbon gas	80 bar	-20°C/+50°C

p. 3 / 4

F-PC-CPR_1-14-01-it_en



Rho, 19/11/2021
Luogo, data di emissione
Place, issuing date

Il Direttore Tecnico
Dr. Ing. Giovanni Vita

MTIC INTERCERT Certification Body



C E R T I F I C A T E

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO
 CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE OF THE PRODUCT

n. 0068/CPR/165-2021

Rapporti di prove iniziali di tipo - Rapporti di audit FPC

Initial Type Test Reports - FPC Audit Reports

Tipo Documento <i>Type of Document</i>	Nr. Documento <i>Document No.</i>	Motivo della revisione <i>Reason of change</i>	Data di emissione <i>Date of Issue</i>
Rapporto prove ITT <i>Initial Type Test Reports</i>	n. L050060 (o.n. Apragaz) n. L050059 (o.n. Apragaz)	Versione originale <i>Original release</i>	14/01/2019 14/01/2019
Valutazione documentale <i>Document evaluation</i>	CPR-21-0072-01-00	Versione originale <i>Original release</i>	16/11/2021
Rapporto di audit <i>Audit Report</i>	RC-1121-CPR-MTIC-IT-00154-21	Versione originale <i>Original release</i>	17/11/2021

p. 2 / 4

F-PC-CPR_1-14-01-it_en



Rho, 19/11/2021
 Luogo, data di emissione
Place, issuing date

Il Direttore Tecnico
Dr. Ing. Giovanni Vita

(Signature)
 MTIC INTERCERT Certification Body



C E R T I F I C A T E

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE OF THE PRODUCT

n. 0068/CPR/165-2021

EN 12094-13:2002 - Prestazioni e caratteristiche dichiarate

EN 12094-13:2002 - Characteristics and declared performance

Caratteristiche essenziali	Essential Characteristics	Prestazioni Performance	Rif. Capitolo norma Standard clause ref.
Distribuzione dei mezzi estinguenti - Via di flusso	Distribution of extinguishing media - Way of flow	Conforme/pass	4.5
Affidabilità di funzionamento - Progettazione generale - Filettature di connessione - Resistenza alla pressione interna - Resistenza - Perdita - Impatto - Funzionamento e temperatura ambiente	Operational reliability - General design - Connection threads - Resistance to internal pressure - Strength - Leakage - Impact - Function and ambient temperature	Conforme/pass Conforme/pass Conforme/pass Conforme/pass Conforme/pass Conforme/pass Conforme/pass	4.1 4.2 4.3 4.4 4.6 4.7 4.8
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento contro la corrosione - Corrosione - Corrosione sotto sforzo	Durability of operational reliability, against corrosion - Corrosion - Test corrosion	Conforme/pass Conforme/pass	4.9 4.10
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni - Resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, Vibration resistance - Vibration resistance	Conforme/pass	4.11

p. 4 / 4

F-PC-CPR_1-14-01-it_en



Rho, 19/11/2021
 Luogo, data di emissione
 Place, issuing date

Il Direttore Tecnico
 Dr. Ing. Giovanni Vita

MTIC INTERCERT Certification Body