Oggetto: DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

(per gli adempimenti previsti dal DM 37/08 art 7 a carico dell'installatore)

Con la presente, l'Azienda NTM spa di Brandico, produttrice di sistemi di raccordi, collettori, tubi, valvole e rubinetti per impianti idro-termo-sanitari e gas

DICHIARA sotto la propria responsabilità che i prodotti:

SERIE ELIOS

VALVOLE A SFERA PER GAS

realizzati con riferimento alla norma UNI EN 331:2016 e alla Direttiva 97/23/CE (PED)

Sono costruiti nelle seguenti fasi:

- ⇒ LAVORATI con modernissima tecnologia presso lo stabilimento di Brandico (Bs) Italia
- ⇒ CONTROLLATI secondo rigorose procedure del proprio Sistema di gestione per la Qualità conforme alla norma UNI EN ISO 9001 (certificato n° 1516153-00)
- ⇒ Sono imballati e immagazzinati adeguatamente a garantire l'integrità nel tempo durante lo stoccaggio ed il trasporto.

Dichiara inoltre che:

- ⇒ il corpo valvola ed il manicotto sono realizzati in ottone CW617N - UNI EN 12165:2016 stampato a caldo sabbiato acciaio o da barra trafilata normalizzata di ottone CW617N - UNI EN 12164:2016, nichelati nelle parti non a contatto del fluido
- ⇒ le sedi di tenuta delle sfere sono realizzate in P.T.F.E. vergine omologato DVGW W270 e conforme alla FDA
- ⇒ la sfera può essere realizzata in ottone CW617N - UNI EN 12165:2016 stampata a caldo, o in ottone da barra UNI EN 12164 CW614N, lavorata a macchina utensile, diamantata e cromata a spessore.
- ⇒ le aste di comando sono realizzate in ottone da barra UNI EN 12164 CW614N lavorata a macchina utensile e sono montate in configurazione anti-deflagrante.
- ⇒ Gli O-ring sono in NBR 70 a norma EN 549 B2 e sono certificati DVGW
- ⇒ le filettature sono conformi alla normativa UNI EN 10226 (filettature a tenuta sul filetto)
- ⇒ Le maniglie di comando sono in alluminio verniciato giallo o in acciaio zincato con rivestimento in PVC giallo
- ⇒ La farfalla di comando è in alluminio verniciato giallo
- ⇒ il dado di fissaggio delle maniglie e farfalle di comando è in acciaio ed è bloccato con sigillante.
- ⇒ i lubrificanti utilizzati sono a norma EN 377
- ⇒ i corpi valvola sono marcati con logo NTM – MADE IN ITALY – Diametro nominale (DN) – Pressione nominale nell'uso con gas (MOP 20) – alte temperature classe B1 – Misura del filetto di riferimento – Data di produzione – marchio CE secondo nuovo CPR;

La NTM Spa dichiara che tutti i propri prodotti sopra menzionati sono utilizzabili negli impianti fissi di distribuzione del GAS e che sono stati certificati dal DVGW secondo la norma EN 331:2015 in conformità alla 90/396/CE (GAD).

La NTM Spa dichiara che le valvole con diametri oltre DN25 sono conformi alla 97/23/CE (PED) e che pertanto sono idonee per l'uso in pressione con gas infiammabili secondo la Tabella 6 della direttiva stessa.

La NTM Spa dichiara inoltre che tutti i propri prodotti sono coperti da polizza assicurativa di primaria compagnia di assicurazione contro rischi di errata costruzione e/o progettazione

Il presente documento è stato emesso per fornire all'installatore di impianti idro-termo-sanitari gli elementi necessari alla compilazione della propria **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' per gli adempimenti previsti dal DM 37/08 art. 7.**
La NTM Spa mette a disposizione su richiesta dei Clienti rapporti di prova ed eventuali dati tecnici per i prodotti sopraccitati e la propria esperienza per l'esatto utilizzo degli stessi. Per l'installazione, il collaudo e la gestione **a regola d'arte** di impianti gas si rimanda al rispetto delle disposizioni di norma vigenti: **UNI/TS 11343:2009** e **UNI 7129:2014**;

La NTM Spa **DECLINA**

Ogni responsabilità per sinistri a persone e/o cose derivanti da manomissione, utilizzo ed installazione errata e non appropriata di tutti i propri prodotti

Il Direttore tecnico

Il Legale Rappresentante

Brandico,

Data di Emissione: 01/01/2025
Data di Scadenza: 31/12/2025