

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP) DC-COM-0024 – Rev.02 - ITA



Tubi flessibili per gas "COOKFLEX"

Identificazione del prodotto-tipo: assemblaggi di tubi metallici ondulati di sicurezza "COOKFLEX":

- dimensione nominale: DN 12;
- lunghezze nominali: 500 mm, 750 mm, 1000 mm, 1250 mm, 1500 mm e 2000 mm;
- versioni:
 - femmina / femmina con due dadi girevoli con filettatura ISO 228 G 1/2,
 - maschio / femmina con un maschio conico con filettatura EN 10226 R 1/2 ed un dado girevole con filettatura ISO 228 G 1/2.

Uso previsto: collegamento di apparecchi domestici (all'interno o all'esterno delle abitazioni) che utilizzano combustibili gassosi (gas naturale - metano e GPL) ad una pressione inferiore a 0,5 bar ed in installazioni non soggette a regolamentazione di reazione al fuoco.

Fabbricante: EUROTIS S.r.l. - via Q. Sella, 1 ang. via A. Volta - 20094 Corsico (MI)

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: sistema 3

Organismo notificato: il laboratorio di prova notificato DBI – Gastecnologisches Institut gGmbH (numero di notifica: 1721) ha effettuato le prove di tipo secondo il sistema 3 e ha rilasciato il Rapporto n° B13/10/1666.

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza allo schiacciamento	Conforme ai requisiti dei paragrafi 5.17 (> 29,4 J) e 5.19.2 (400 N) della norma EN 14800 : 2007	EN 14800 : 2007
Resistenza alla pressione interna	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.4 (> 6 bar) della norma EN 14800 : 2007	
Resistenza alla piegatura longitudinale:		
- resistenza alla piegatura	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.14.1 (> 50 cicli) della norma EN 14800 : 2007	
- resistenza alla flessione	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.15 (> 10000 cicli) della norma EN 14800 : 2007	
- resistenza alla torsione	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.16 (> 10000 cicli) della norma EN 14800 : 2007	
Carico massimo per deformazione ammissibile	Conforme ai requisiti dei paragrafi 5.7 (> 1000 N) e 5.13 della norma EN 14800 : 2007	
Tolleranze dimensionali	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.19.1 della norma EN 14800 : 2007	
Resistenza all'impatto	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.19.2 (> 25 cicli) della norma EN 14800 : 2007	
Resistenza alla penetrazione	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.18.2 (> 3,9 J) della norma EN 14800 : 2007	
Comportamento elettrostatico	Conforme ai requisiti dei paragrafi 4.8 e 5.6 (< 1 Ω/m) della norma EN 14800 : 2007	
Tenuta	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.3 (< 10 cm ³ /h; < 7×10 ⁻³ mbar l/s) della norma EN 14800 : 2007	
Portata	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.5 della norma EN 14800 : 2007: - flusso con perdita di carico di 0,5 mbar: 1,23 m ³ /h - flusso con perdita di carico di 1 mbar: 1,67 m ³ /h	
Resistenza meccanica	Conforme ai requisiti dei paragrafi 5.6 (> 6 bar) e 5.7 (> 1000 N) della norma EN 14800 : 2007	
Rilascio di sostanze pericolose	NPD	
Permeabilità	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.3 (< 10 cm ³ /h; < 7×10 ⁻³ mbar l/s) della norma EN 14800 : 2007	
Tenuta in caso di incendio	Conforme ai requisiti del paragrafo 5.12 (< 150 dm ³ /h a 650°C per 30 min) della norma EN 14800 : 2007	
Durabilità	Conforme ai requisiti dei paragrafi 5.10 (nessuna corrosione), 4.3, 4.4, 4.5, 5.8, 5.9, 5.12, 5.14, 5.15 e 5.16 della norma EN 14800 : 2007	

La prestazione dei tubi flessibili per gas "COOKFLEX" è conforme a quanto sopra dichiarato.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, redatta in conformità al Regolamento (UE) n° 305/2011 (CPR), sotto la responsabilità esclusiva di EUROTIS S.r.l.

Corsico, 28/01/2015

L'amministratore delegato
(P. Dall'Era)

Cod. Mecc. MI 313367 **R.E.A** 1572478
C.F./P.IVA/Reg. Imprese Milano 12625120154
P.IVA Intracomunitaria IT12625120154
Iscr. Trib. 249869/98
Capitale Sociale € 500.000 int. vers.

Tel./Phone +39 – 02.45.01.442 r.a.
Fax +39 – 02.45.03.023
http:// www.eurotis.it
e-mail info@eurotis.it
PEC eurotis@pec.it

Indirizzo / Address
 EUROTIS s.r.l.
 via Q. Sella, 1 ang. via A. Volta
 I - 20094 Corsico (MI)