

D.o.P.

Declaration of Performance



Condotti Flessibili in Acciaio
FLX.Ix.DOP-2019



Zinco Group Srl
C.da Cammarata Zona Industriale
87012 – Castrovillari (CS)
www.zincogroup.com

Dichiarazione di Prestazione

FLX.Ix-DOP-2019

1. Descrizione del prodotto:

Condotti Flessibili in Acciaio Inox 304 Mono Parete

2. Numero di tipo, lotto o serie:

"Serie FLEX Inox".

3. Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:

Il tubo flessibile in acciaio inox 304 trova applicazione nei casi di intubamento di condotte esistenti per l'evacuazione dei prodotti di scarico di cappe da cucina o impianti di aspirazione che comunque non superano la temperatura di 200 °C.

4. Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11 par. 5:

Zinco Group. S.r.l. - C.da Cammarata - Zona Industriale - 87012 Castrovillari (CS) Italia.

5. Sistema di AVCP:

Sistema 4

6. Organismo certificatore notificato per l'effettuazione delle prove di tipo, del controllo di produzione in fabbrica, e dell'emissione del certificato di conformità:

N.A.



La Dichiarazione di Conformità, attesta che tutti i componenti dei Condotti e dei Canali sono conformi alla Normativa.

7. Designazione

FLEX Inox

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alle Prestazione Dichiarate di cui al punto 9

9. Prestazione dichiarate

N	Caratteristica di Base	Livelli e Classi	Rif. Prova Tipo	Info
1	Designazione	FLEX Inox	Dichiarazione del Costruttore	
2	Dimensioni Diametro Nominale Spessore Materiale	80 100 120 130 140 150 160 180 200 220 250 300 (010) 0.1 mm (L40) inox AISI 304BA CrNi (1.4301)	Dichiarazione del Costruttore	
3	Resistenza alla Corrosione	Vm (L40)	Dichiarazione del Costruttore	
4	Temperatura nominale di Funzionamento	(T200) 200 C°	Dichiarazione del Costruttore	
5	Tenuta alla pressione	Classe N1 40 Pa	Dichiarazione del Costruttore	
6	Resistenza alla Permeabilità (H₂O)	N.A.	Dichiarazione del Costruttore	
7	Installazione	Interna in cavedio	Dichiarazione del Costruttore	
8	Sostanze pericolose	Nessuna	Dichiarazione del Costruttore	
9	Istruzioni di conservazione	Atmosfera non corrosiva	Dichiarazione del Costruttore	
10	Direzione degli scarichi	Verso della freccia su etichetta	Dichiarazione del Costruttore	
11	Garanzia	2 anni	Dichiarazione del Costruttore	

10. Ulteriori informazioni

10.1. Campo di applicazione

Il tubo flessibile in acciaio inox 304 trova applicazione nei condotti di immissione e aspirazione aria con temperature medio basse fino a massimo 200 °C (Sconsigliato l'utilizzo in impianti con alte temperature), e nell'evacuazione di fumi e vapori nei sistemi di captazione a cappa.

10.2. Installazione

L'installatore dovrà calcolare la distanza da materiale combustibile secondo la UNI EN 15287-1:2010 e norme di installazione vigenti.

I prodotto non è utilizzabile per l'evacuazione dei prodotti della combustione.

10.3. Manutenzione periodica

Le operazioni di pulizia e manutenzione devono essere eseguite da operatori in possesso dei necessari requisiti tecnico professionali. Prima del loro utilizzo effettuare la manutenzione periodica del sistema consistente in:

- Accertarsi che il condotto sia privo di ostruzioni.
- Accertarsi che le pareti interne del condotto (per tutto il loro percorso) siano prive di incrostazioni.
- Effettuare un'ispezione visiva delle condizioni generali del sistema.