

DESCRIPTION

Conduit flexible plastique nu

UTILISATION

Climatisation et VMC

MATERIAUX

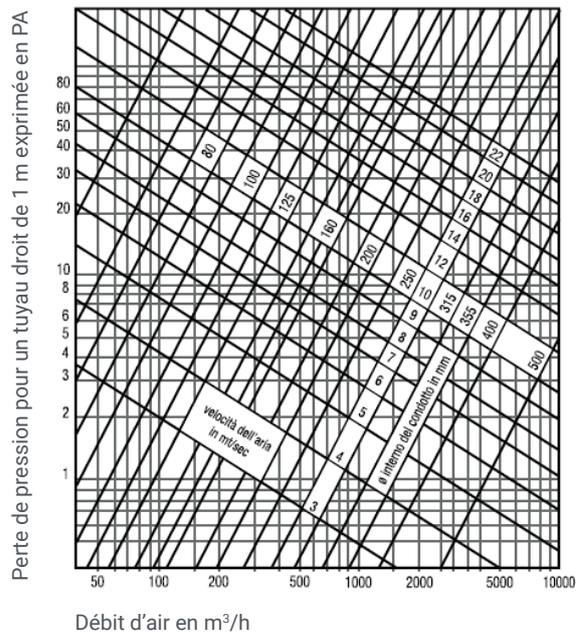
Conduit flexible constitué d'un film de PVC et armature spiralée en fil d'acier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Couleur : noir
- Longueur : 10 m en standard
- Diamètre : de 80 à 406 mm
- Classement au feu : M1 / Classe B-s1,d0
- T° de fonctionnement : -20°C / +90° (+110°C pointe)
- Rayon de courbure : 0.6 x Ø
- Vitesse d'air : 20 m/s
- Pression : 2000 Pa maximum
- Opacité et toxicité des fumées : classe F0 (NF F16-101 - Tab.4)

DIAGRAMME DE PERTE DE CHARGE

TEMPÉRATURE DE LAIR 20°C



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.



CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Ø (mm)	Vitesse de l'air 8m/s		Vitesse de l'air 10m/s	
	Portée m³/h	Perte de pression Pa/m	Portée m³/h	Perte de pression Pa/m
080	152	19	190	31
102	250	15	333	24
127	383	12	368	18
160	575	8	773	14
203	900	7	1151	11
254	1445	5	1843	8
318	2278	4	3105	6
356	3058	3	3850	5
406	3845	3	4590	4

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.





REA MI 1466310
R.I./C.F./P.I. 11360160151
Cap. Soc. € 1.040.000

CERTIFICATO DI PROVA

n. CSI/0035/23/RF

Pratica n. 101/23

emesso per prodotto da costruzione di cui alla lett. a, co. 1 dell'art. 10 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" come modificato con decreto del Ministro dell'Interno del 03 settembre 2001 (G.U. n° 242 del 17 ottobre 2001), dall'art.4 del D.M. 10/03/2005 recante "Classi di reazione al fuoco per prodotti da costruzione da impiegarsi nelle opere per le quali è prescritto il requisito della sicurezza in caso di incendio" e con decreto del Ministro dell'Interno del 14 ottobre 2022 (G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati, si certifica che al prodotto da costruzione, rientrante nell'elenco di cui all'allegato A2.1 al D.M.26/06/1984 e s.m.i. con la

codifica alfanumerica C.2,
prodotto da: TECNICA S.r.l. - 42070 Rolo (RE)
denominato: CONDOTTO FLESSIBILE F10
condizioni d'impiego: condotta di ventilazione e riscaldamento.
posto in opera: fissato a supporto incombustibile
substrato in accordo alla EN 13238:2010: nessuno.
è attribuita in conformità alla EN 13501-1:2018

la CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: **B-s1,d0 (BI-ESSEUNO-DIZERO)**

Costituiscono parte integrante del presente certificato gli allegati costituiti da facciate scritte n. 20, tra i quali sono presenti i seguenti rapporti tecnici di prova:

CSI/0035a/23/RF redatto in conformità a EN 13823:2020+A1:2022
CSI/0035b/23/RF redatto in conformità a EN ISO 11925-2:2020
CSI/0035c/23/RF redatto in conformità a EN 13501-1:2018

Il presente certificato è valido unicamente per la campionatura sottoposta a prova. Il prodotto "CONDOTTO FLESSIBILE F10" non ricade nel campo di applicazione di norme armonizzate CPR e per il prodotto medesimo della Ditta "TECNICA S.r.l." non risulta ottenuto il rilascio di ETA (European Technical Assessment), ai sensi dell'Allegato IV del CPR.

Data 08/02/2023

Il Direttore del Laboratorio
(Ing. P. Funagalli)

MI02RF02

CSI S.p.A. A SOGGERIMENTO UNICO
SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE
E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP S.R.L.

Sede legale
Italia 20090 Senago (MI)
Casapina Traversagna 21
direzione-csi@legalmail.it
info@csi-spa.com
www.csi-spa.com

Sedi operative

20021 Bollate (MI)
viale Lombardia 20/B
tel. (+39) 02 38330 1
fax (+39) 02 35039 40

10028 Trofarello (TO)
via Cuneo 12
tel. (+39) 011 6493 311
fax (+39) 011 6496 041

