

## // SITEGAS PROTEX

È un tubo flessibile in acciaio inox austenitico rivestito con guaina in poliolefina protettiva e isolante. La guaina protegge il flessibile da eventuali corrosioni (PITTING) dovute a depositi di cloruri, detersivi e altre sostanze presenti sulla superficie del tubo, da correnti elettriche vaganti, fonti di calore, urti accidentali.



### UNI 11353:2010

**Applicazione:** collegamento di caldaie, cucine professionali, boiler e scaldabagni, che utilizzano gas naturale, manifatturato e GPL.

**Cover:** la guaina in poliolefina supera la prove previste dalla norma UNI 11353:2010:

- prova di invecchiamento a caldo: 72 h in aria a 120°C
- prova di invecchiamento a freddo: 22 h in cella frigorifera a -20 °C
- prova di isolamento dielettrico: a 500 V, 50 HZ per 60 s.
- prova di resistenza alla corrosione in soluzione di acido cloridrico, in soluzione diluita al 4% per 72 h.

**Pressione di esercizio:** limitata a 0,5 bar.

**Temperatura max di utilizzo:** 120 °C.

**Test:** spettrometro cerca fughe a elio con valore di prova di 1x10<sup>-6</sup> mbar l/s.

Codice	DN	Lunghezza	Raccordi
	mm	mm	
GF150131	15	85/130	F 1/2" - F 1/2"
GF150201	15	100/200	F 1/2" - F 1/2"
GF150401	15	185/400	F 1/2" - F 1/2"
GF200201	20	100/200	F 3/4" - F 3/4"
GF200401	20	185/400	F 3/4" - F 3/4"
GF200521	20	250/520	F 3/4" - F 3/4"
GF201001	20	500/1000	F 3/4" - F 3/4"
GF201501	20	750/1500	F 3/4" - F 3/4"
GF202001	20	1000/2000	F 3/4" - F 3/4"
GF250131	25	85/130	F 1" - F 1"
GF250201	25	100/200	F 1" - F 1"
GF250401	25	185/400	F 1" - F 1"
GF250521	25	250/520	F 1" - F 1"
GF251001	25	500/1000	F 1" - F 1"
GF251501	25	750/1500	F 1" - F 1"
GF252001	25	1000/2000	F 1" - F 1"

Codice	DN	Lunghezza	Raccordi
	mm	mm	
GM150131	15	85/130	F 1/2" - M 1/2"
GM150201	15	100/200	F 1/2" - M 1/2"
GM150401	15	185/400	F 1/2" - M 1/2"
GM160131	15	85/130	F 3/4" - M 1/2"
GM160201	15	100/200	F 3/4" - M 1/2"
GM160401	15	185/400	F 3/4" - M 1/2"
GM200131	20	85/130	F 3/4" - M 3/4"
GM200201	20	100/200	F 3/4" - M 3/4"
GM200401	20	185/400	F 3/4" - M 3/4"
GM200521	20	250/520	F 3/4" - M 3/4"
GM201001	20	500/1000	F 3/4" - M 3/4"
GM201501	20	750/1500	F 3/4" - M 3/4"
GM202001	20	1000/2000	F 3/4" - M 3/4"
GM250131	25	85/130	F 1" - M 1"
GM250201	25	100/200	F 1" - M 1"
GM250401	25	185/400	F 1" - M 1"
GM250521	25	250/520	F 1" - M 1"
GM251001	25	500/1000	F 1" - M 1"
GM251501	25	750/1500	F 1" - M 1"
GM252001	25	1000/2000	F 1" - M 1"