EUROTIS
SAFETY SYSTEMS

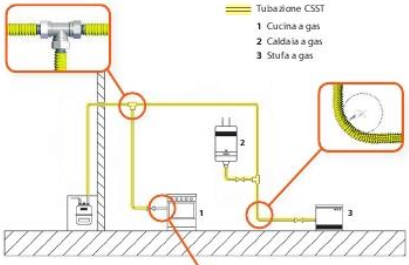
LE TUBAZIONI CORRUGATE FORMABILI CSST IN ACCIAIO INOSSIDABILE PER IMPIANTI GAS DOMESTICI E SIMILARI

SISMICAMENTE TESTATO
SEISMIC TESTED

Le tubazioni corrugate formabili CSST (Corrugated Stainless Steel Tubing) del sistema "EUROGW/EUROGAS" di EUROTIS sono certificate a norma UNI EN 15266 e possono essere utilizzate per la realizzazione di impianti gas domestici e similari come previsto dalla norma UNI/TS 11340.

Esempio di impianto domestico o similare per la distribuzione di gas realizzato con tubi CSST:

- possibilità di formare il tubo con raggi di curvatura variabili da stretti ad ampi;
- riduzione al minimo di raccordi e giunzioni;
- facilità e velocità di posa.



COLLEGAMENTO DI APPARECCHI A GAS MOBILI

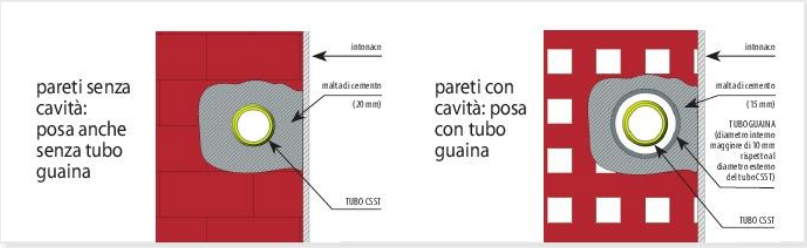
Per il collegamento ad apparecchiature movibili possono essere usati solo tubi flessibili a norma UNI EN 14800 o UNI EN 1762, tubi flessibili estensibili a norma UNI 11353 o tubi flessibili non metallici a norma UNI 7140 come descritto dalla UNI 7129.

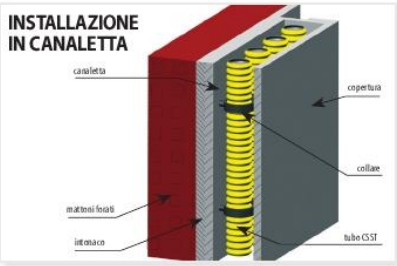
COLLEGAMENTO DI APPARECCHI A GAS FISSI O AD INCASSO

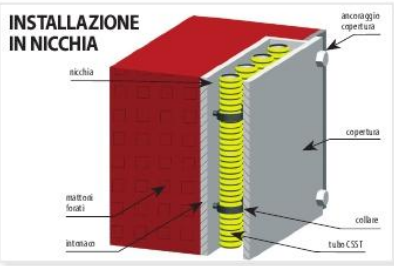
I tubi corrugati formabili CSST a norma UNI EN 15266 possono essere utilizzati per il collegamento diretto ad apparecchi fissi o ad incasso purché la lunghezza di tubo non sostenuta da collari non sia maggiore di 500 mm come descritto dalla UNI/TS 11340.

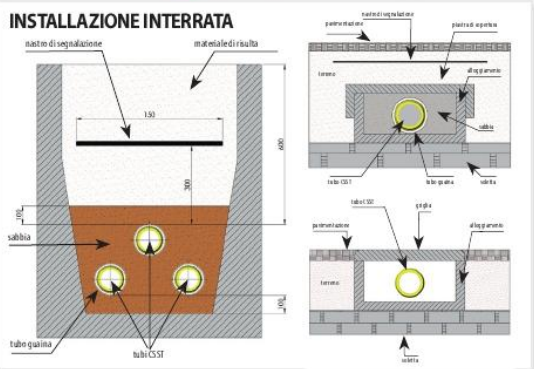
Sul sito internet www.eurotis.it è disponibile il manuale di installazione delle tubazioni corrugate formabili CSST del sistema "EUROGW/EUROGAS" di EUROTIS secondo la norma UNI/TS 11340.

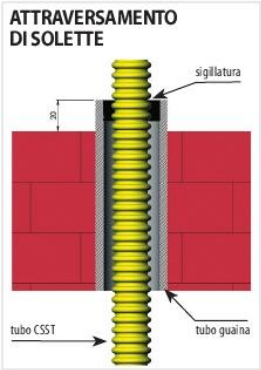
La norma UNI/TS 11340 specifica le modalità di posa a vista, sottotraccia, interrata ed in canaletta o nicchia e le modalità per l'attraversamento dei muri perimetrali esterni e delle solette e per l'attraversamento di intercapedini chiuse, vani ed ambienti con pericolo di incendio.

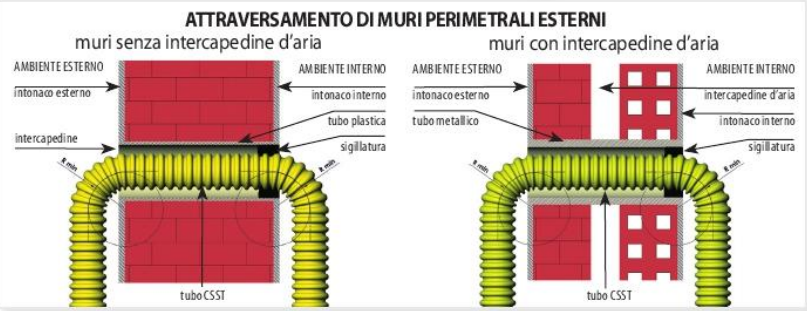












LE NORME E LE LEGGI DI RIFERIMENTO

La Legge n. 1083/1971 ed il D.M. 37/2008 (che "abroga" la Legge 46/1990 ed il D.P.R. 447/1991) stabiliscono che i materiali, gli apparecchi, le installazioni e gli impianti gas devono essere realizzati secondo le regole di buona tecnica per la salvaguardia della sicurezza: gli impianti realizzati in conformità alla vigente normativa e alle norme dell'UNI, del CEI o di altri Enti di normalizzazione appartenenti agli Stati membri dell'Unione europea o che sono parti contraenti dell'accordo sullo spazio economico europeo, si considerano eseguiti secondo la regola dell'arte. Per gli impianti gas domestici e similari realizzati utilizzando le tubazioni corrugate formabili CSST di EUROTIS nella dichiarazioni di conformità rilasciata dall'installatore al termine dei lavori devono essere indicate la norme UNI EN 15266 (norma UNI di prodotto) e UNI/TS 11340 (norma UNI di installazione).

LA CERTIFICAZIONE

Il sistema (tubi corrugati, raccordi, elementi di tenuta, accessori, etc.) "EUROGW/EUROGAS" di EUROTIS è certificato come conforme ai requisiti della norma UNI EN 15266 (certificato Bureau Veritas n° 224/002).