

Rivelatore fughe di Gas

Gas leak detector



Rivelatore fughe di gas Gas leak detector

cod. RVS 100400

Il Rivelatore Fughe di Gas SAMTECH è un prodotto ad alta tecnologia studiato con la massima cura per il tecnico che deve operare in ambienti molto particolari quali il gas naturale, Gpl ed altri gas dannosi per le persone o per l'ambiente. Consente di evidenziare anche le più piccole perdite nelle connessioni di tubazioni in pressione prevenendo possibili incidenti (vedi gas infiammabili) o malfunzionamento degli impianti (vedi impianti frigoriferi ermetici) dove la fuoriuscita del gas pregiudica il funzionamento del circuito e l'inquinamento dell'atmosfera.

Il Rivelatore Fughe di Gas SAMTECH è normalmente usato in **termoidraulica** dagli installatori per controllare l'allacciamento alla condotta del gas delle caldaie murali o delle cucine, usando un metodo sicuro ed economico anziché i vecchi sistemi empirici del fiammifero o dell'acqua saponata fatta sul momento.

Già nell'allacciamento comincia la sicurezza per il cliente rispettando così le severe normative per l'installazione degli apparecchi a gas.

Il Rivelatore Fughe di Gas SAMTECH è assolutamente indispensabile **per il costruttore e per il manutentore di impianti frigoriferi e di condizionamento**.

La fuoriuscita dei gas normalmente usati negli impianti frigoriferi ermetici comporta il cattivo funzionamento degli impianti stessi con sprechi di energia, ripristino dei gas fuoriusciti dal circuito, inquinamento dell'atmosfera con danni soprattutto per l'ozono, e per ultimo e forse più importante il danneggiamento della merce conservata nel caso di impianti frigoriferi.

Il Rivelatore Fughe di Gas SAMTECH è il prodotto più pratico ed economico che permette al tecnico di eseguire un ottimo lavoro, risparmiando denaro lavorando in sicurezza, si usa spruzzando sulla zona da verificare dalla distanza di circa 20-30 cm. , se ci sono delle perdite, vengono evidenziate con la formazione di bolle o schiuma a seconda dell'intensità della perdita, una volta verificata la connessione, riverificare spruzzando di nuovo il prodotto sull'area sospetta e verificare che non si formino bolle o schiuma.

Il Rivelatore Fughe di Gas SAMTECH è costruito con materiali innovativi che rispettano l'ambiente secondo le più severe normative, non è infiammabile, è biodegradabile al 90% e non è tossico anche se usato in ambienti ristretti. Può essere usato su tutti i tipi di gas, anche infiammabili.

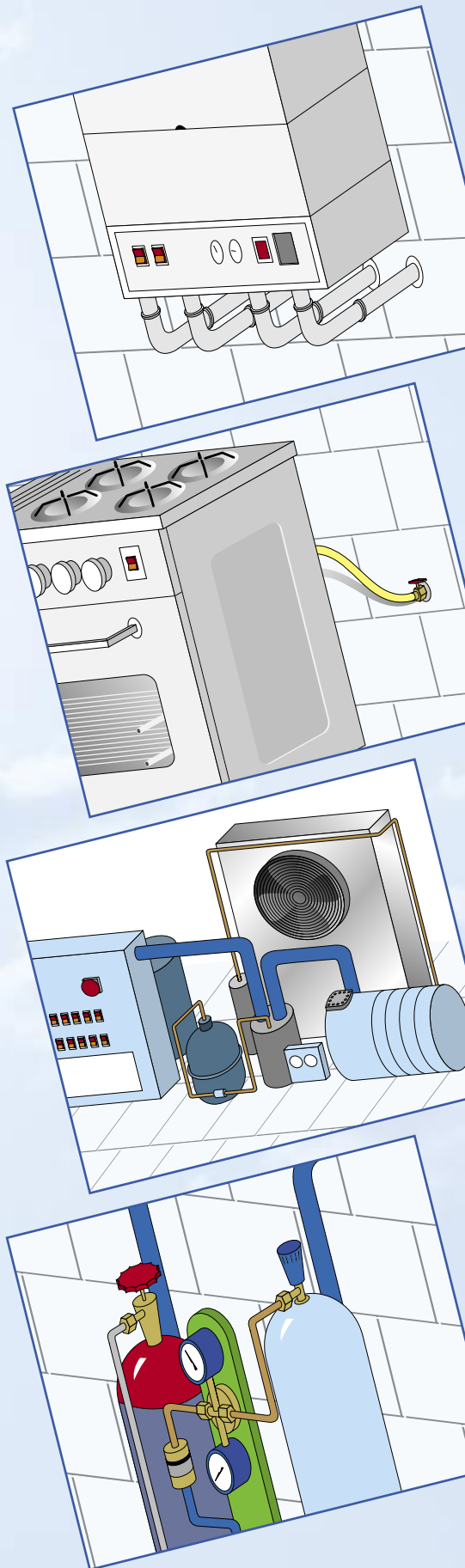
The SAMTECH Gas Leak Detector is a high-tech product designed with the greatest care for technicians who have to work in very particular environments such as in the presence of natural gas, LPG and other types of gas that are harmful for people or for the environment. It allows even the smallest leaks to be detected in pipe connections under pressure, preventing possible accidents (such as inflammable gas) or malfunctions of plants (such as sealed refrigerating circuits) where gas leaks impair operation of the circuit and cause pollution of the atmosphere.

*The SAMTECH Gas Leak Detector is normally used in **thermo hydraulics** by installation technicians to check the connection of wall-mounted boilers or cookers to the gas mains, using a safe and economic method instead of the old empirical systems with a match or soap and water, applied at the time of checking. Customer safety begins right from the time of installation, thus respecting the strict regulations for the installation of gas appliances.*

*The SAMTECH Gas Leak Detector is absolutely indispensable **for the builders and maintenance technicians of refrigerating and air-conditioning systems**. The leakage of the gases normally used in sealed refrigerating plants leads to bad functioning of the systems, with waste of energy, replacement of the gas leaked out of the circuit, atmospheric pollution with damage especially to the ozone, and, last of all but perhaps most important, damaging of the goods stored in refrigerating plants.*

The SAMTECH Gas Leak Detector is the most practical and economic product, allowing the technician to do an excellent job, saving money and working in safety. It is used by spraying onto the area to be checked from a distance of about 20-30 cm. If there are any leaks, these are indicated by the formation of bubbles or foam, depending on the intensity of leakage. After checking the connection, spray the product again on the suspect area and ensure that there is no further formation of bubbles or foam.

The SAMTECH Gas Leak Detector is made of innovative materials which respect the environment, complying with the strictest standards. It is not inflammable, it is 90% biodegradable, and is not toxic even when used in restricted areas. It may be used on all types of gas, even inflammable.



SAMTECH
.....

Samtech srl via Mameli 54 35020 Albignasego (Padova) Italy · Tel. ++39 049 8629044 · Fax ++39 049 8629038
Web site: www.samtechlpg.com · E-mail: info@samtechlpg.com