

SAPIO

**PRODOTTI E SERVIZI PER
CONDIZIONAMENTO
E REFRIGERAZIONE**

Da alcuni anni, i mercati della refrigerazione e del condizionamento stanno subendo profonde e continue trasformazioni, soprattutto a causa delle normative riguardanti la regolamentazione delle sostanze chimiche in generale e dei gas fluorurati in particolare (normativa F-Gas).

Tutto questo implica la capacità di chi opera nel settore di adeguarsi ai cambiamenti in maniera efficace e tempestiva.

SAPIO, attraverso la sua Divisione Refrigeranti, offre una vasta gamma di prodotti e servizi per la refrigerazione e il condizionamento (industriale, commerciale, residenziale, automotive e trasporti) per soddisfare le necessità delle diverse tipologie di clienti e i requisiti di compatibilità ambientale.

GAS REFRIGERANTI FORANE®

La gamma di gas refrigeranti Forane® di Arkema, che Sapiro distribuisce in esclusiva per l'Italia, comprende fluidi di terza generazione (HFC) per tutte le applicazioni.

Rispetto agli HCFC -che saranno definitivamente banditi a partire dal 1 gennaio 2015-, gli HFC Forane® si caratterizzano per gli elevati livelli di prestazione garantiti agli impianti di condizionamento e refrigerazione e un ODP (Ozone Depletion Potential - un indice che misura il potenziale di distruzione dello strato di ozono) pari a zero. Non tossici e non infiammabili, gli HFC Forane® sono compatibili con tutti i materiali elastomeri e plastici tradizionalmente utilizzati.

OLI LUBRIFICANTI

Sapiro commercializza la gamma completa di oli lubrificanti per il freddo Total a base minerale, sintetica, poliolestone (POE) e polialchilenglicole (PAC), perfettamente compatibile con tutti i fluidi refrigeranti. Idonei per tutte le tipologie di compressori, garantiscono protezione dall'usura contribuendo così all'allungamento della vita degli stessi.

RECUPERO RIGENERAZIONE E SMALTIMENTO

Sapiro ha ottenuto dalla provincia di Bergamo l'autorizzazione alla realizzazione di un sito di stoccaggio, nonché all'esercizio delle operazioni di recupero e smaltimento di rifiuti speciali gas frigorigeni identificati con il codice CER 140601*, venendo così incontro alle esigenze dei detentori di gas frigorigeni esausti che si trovano a dover adempiere agli obblighi di legge.

Il servizio RRS prevede consulenza personalizzata, offerta chiara e dettagliata, sopralluogo, noleggio o vendita imballi ed etichettatura, ritiro e trasporto del rifiuto a cura di trasportatori abilitati, analisi chimiche, bonifica imballi, rigenerazione gas o messa in riserva e smaltimento.

Il team RRS è costantemente informato e formato in materia di gestione del rifiuto grazie alla stretta collaborazione con esperti del settore.

Da aprile 2014 RRS mette a disposizione della propria clientela il servizio di "intermediazione del rifiuto" atto a smaltire differenti tipologie di rifiuti pericolosi come ad esempio oli esausti non recuperabili, glicoli, ammoniaca anidra ecc.

ANALISI DI LABORATORIO PER REFRIGERANTI E OLI

SAPIO dispone di un laboratorio, certificato UNI EN ISO 9001:2008, dedicato alle analisi chimiche di tutti i fluidi refrigeranti per il loro controllo qualitativo al fine di determinarne le specifiche di prodotto.

Il servizio di analisi prevede test di purezza, composizione miscele, tenore umidità, acidità, ione cloro e residuo all'ebollizione.

Per il controllo qualitativo degli oli, la Divisione Refrigeranti si avvale della collaborazione di Total.

CERTIFICAZIONE OPERATORI E IMPRESE

Cold Gas, Organismo di Valutazione dei frigoristi qualificato da Bureau Veritas, è la società del Gruppo Sapiro che effettua gli esami teorico-pratici il cui superamento consente ai tecnici del freddo di ottenere la certificazione, così come richiesto dal Regolamento Europeo n. 842/06.

Oltre agli operatori, SAPIO è in grado di affiancare tutte le Aziende che ne hanno la necessità, nella preparazione alla Certificazione d'Impresa, sempre secondo il regolamento vigente, redigendo un piano di qualità ad hoc.

FORMAZIONE FRIGORISTI

SAPIO, attraverso il Centro Servizi Qualità, organizza ed eroga corsi teorico-pratici con lo scopo di fornire la preparazione di base propedeutica al superamento dell'esame di certificazione per il rilascio dei cosiddetti patentini frigoristi.

GRUPPO SAPIO

Sapio nasce a Monza nel 1922 e da oltre 90 anni opera sul mercato italiano nel settore dei gas industriali e medicinali.

Sapio è oggi un Gruppo industriale in grado di soddisfare le richieste e le necessità del mercato, con la capacità di sviluppare nuove tecnologie e nuovi servizi personalizzati, sia in ambito industriale che per il mondo della sanità pubblica e privata.

Unità di produzione, filiali commerciali e un network di 50 aziende controllate, garantiscono la presenza capillare del Gruppo Sapiro su tutto il territorio nazionale e, oltre confine, in Germania, Slovenia e Turchia.



è una società del



SAPIO PRODUZIONE IDROGENO OSSIGENO Srl

Via S. Pellico, 48 | 20052 Monza (MI) | Tel. +39 039 83981 | Fax +39 039 836068 | www.grupposapio.it | gruppo@sapio.it

Divisione REFRIGERANTI

Via M. L. King, 5 | 24060 Bagnatica (BG) | Tel. + 39 035 683944 | Fax +39 035 683949 | <http://refrigeranti.grupposapio.it> | copram@sapio.it