

Air Liquide sigla nuovi contratti nel settore della fibra ottica in Cina

Nel corso dell'ultimo anno, Air Liquide ha finalizzato nuovi contratti di fornitura per un periodo da 10 a 15 anni con tre importanti produttori cinesi di fibra ottica. Nel quadro di questi nuovi contratti con Futong Group Communication Technology, Yangtze Optical Fibre e Zhongtian Technology Fine Materials, Air Liquide fornirà complessivamente oltre 6.000 Nm³ all'ora di idrogeno e 4.000 Nm³ all'ora di azoto, oltre che ossigeno, elio, argon e anidride carbonica in forma liquida. Air Liquide in questo modo supporterà lo sviluppo dell'industria della fibra ottica in Cina.

I gas industriali vengono usati per consolidare il centro della fibra, che consiste in uno stelo di vetro a base di silicio. In pratica, il primo passo nella produzione di fibra ottica è la produzione di questo stelo in vetro, chiamato "preform". **Idrogeno, ossigeno ed elio** vengono quindi usati per rafforzare il preform prima che venga riscaldato e stirato. Nella fase finale vengono utilizzati **elio e argon** per raffreddare in modo efficiente la fibra ottica stirata.

Air Liquide ha siglato un nuovo contratto decennale per la **fornitura di idrogeno ed azoto** a Futong Group Communication Technology (FGCT) a Jiashan City, nella provincia di Zhejiang. FGCT è uno dei più importanti produttori mondiali di fibra ottica.

Sono stati finalizzati anche due altri accordi relativi alla produzione su vasta scala di fibra ottica con Yangtze Optical Fibre e Zhongtian Technology Fine Materials. Per un periodo da 10 a 15 anni, Air Liquide fornirà a ciascun cliente **azoto e idrogeno grazie a generatori on site**, oltre ad **ossigeno, elio, argon e anidride carbonica in forma liquida**.

Con questi nuovi contratti, Air Liquide rinforza la sua **leadership** presso **le principali aziende cinesi del settore della fibra ottica**, che rappresentano oltre il 30% della produzione cinese. In Cina la domanda di **fibra ottica** ha registrato una **rapida crescita** negli ultimi anni, trainata dall'implementazione del 4G e dei programmi per la diffusione delle reti a banda larga per le connessioni in fibra ottica di case e uffici.

Francois Abrial, membro del Comitato Esecutivo del Gruppo Air Liquide che supervisiona l'area Asia Pacifico, afferma: **"Siamo orgogliosi di supportare lo sviluppo delle attività dei nostri clienti. Questi nuovi progetti dimostrano la capacità di Air Liquide di accompagnare la crescita della fibra ottica in Cina. Questi contratti di fornitura di gas rafforzano la posizione del Gruppo in questo mercato in crescita e dimostrano la sua capacità di fornire soluzioni competitive ed affidabili."**

La Business Line Industrial Merchant di Air Liquide

La Business Line Industrial Merchant di Air Liquide fornisce gas industriali e soluzioni innovative, che includono tecnologie applicative, impianti e servizi. Presenti in 75 Paesi, i nostri 33.500 collaboratori servono ogni giorno oltre 2 milioni di clienti, dall'artigiano indipendente alle grandi aziende industriali. Il fatturato del 2016 è stato pari a 7.565 milioni di Euro.

Air Liquide in Cina

gestisce quasi 90 impianti produttivi e ha oltre 4.000 collaboratori. Con una forte presenza nelle aree industriali costiere chiave, il Gruppo si sta espandendo verso il centro, il sud e l'ovest del paese. Le sue attività principali comprendono gas per uso industriale e medicale, oltre a Engineering & Construction (progettazione, produzione ed installazione di unità di separazione dell'aria/impianti per la produzione di idrogeno).

CONTATTI

Direzione Comunicazione

Air Liquide Italia

Sabine Robert

02 4026 362

Francesca Ficca

02 4026 513

Air Liquide è il leader mondiale dei gas, delle tecnologie e dei servizi per l'Industria e la Sanità. Presente in 80 paesi con circa 67.000 collaboratori, il Gruppo serve oltre 3 milioni di clienti e di pazienti. Ossigeno, azoto e idrogeno sono piccole molecole essenziali per la vita, la materia e l'energia. Esse incarnano il contesto scientifico di Air Liquide e sono al cuore dell'attività del Gruppo, fin dalla sua creazione nel 1902.

L'ambizione di Air Liquide è di essere il leader nel suo settore, di conseguire performance di lungo termine e di contribuire a un mondo più sostenibile. La sua strategia di trasformazione centrata sul cliente mira ad una crescita redditizia nel lungo periodo. Essa poggia sull'eccellenza operativa e la qualità degli investimenti, sull'innovazione aperta e l'organizzazione in network messa in campo dal Gruppo su scala mondiale. Grazie all'impegno e all'inventiva dei suoi collaboratori per rispondere alle sfide del cambiamento energetico e ambientale, della sanità e della digitalizzazione, Air Liquide crea ancora più valore per l'insieme dei suoi stakeholders.

Il fatturato di Air Liquide ha raggiunto i 18,1 miliardi di euro nel 2016. Le sue soluzioni per proteggere la vita e l'ambiente rappresentano oltre il 40% delle vendite. Air Liquide è quotata alla Borsa Euronext di Parigi (compartimento A) ed è membro del CAC 40, di EURO STOXX 50 e FTSE4Good.