

INVITO RISERVATO

## LIVE WEBINAR

# GAS REFRIGERANTI A2L/A3

## La sicurezza nell'utilizzo e nella messa in opera dei nuovi refrigeranti infiammabili

L'evoluzione "green" nel settore della refrigerazione e condizionamento: i nuovi gas refrigeranti con GWP sostenibile oltre il 2030, debolmente infiammabili e quelli altamente infiammabili, il loro impatto nella progettazione di macchinari e dispositivi, degli impianti e sugli ambienti di lavoro.



**24 SETTEMBRE**

**8:30 - 12:30**

**LIVE WEBINAR**

## PROGRAMMA

### GENERALGAS

Panoramica sui refrigeranti R32, R1234ze, R452B, R454B, R454C, R515B, R513A, R1234yf per chillers e pompe di calore Nuovi refrigeranti A2L: impatto ambientale ed efficienza energetica. Il confronto prestazionale tra le migliori e più sicure opzioni disponibili.

### TECA

Impatto dei nuovi refrigeranti infiammabili sui sistemi di condizionamento. Atex si o no? Approccio alle norme e conformità di prodotto ai sensi della EN 378 (serie) e/o EN 60335 (serie).

### NECSI

Direttive Atex: classificazione delle aree a rischio di esplosione per i propri stabilimenti a seguito dello stoccaggio e "uso" dei nuovi gas con indicazione delle misure di prevenzione nelle aree a rischio esplosione.

### NECSI ENGINEERING

Case history: impatto dei nuovi refrigeranti all'interno degli stabilimenti su depositi, linee di distribuzione, aree di collaudo.

### TECA

Case history: risk assessment per un chiller con A2L criticità individuate e soluzioni implementate; risk assessment per un chiller con A3 criticità individuate e soluzioni implementate.

## RELATORI



**ING. CARMINE MAROTTA**  
AMMINISTRATORE DELEGATO &  
RESPONSABILE TECNICO



**ING. FILIPPO ANTONIAZZI**  
CONSULENTE SENIOR  
ATEX E SICUREZZA MACCHINE



**ING. GIANLUCA QUAGGETTO**  
CONSULENTE SENIOR  
RISCHIO ATEX



**ING. FILIPPO REGINATO**  
RESPONSABILE DI PROGETTO

CON LA PARTECIPAZIONE DI



# MODULO DI ISCRIZIONE

Invito **RISERVATO**, da compilare e inviare a [neci@necsi.it](mailto:neci@necsi.it) entro venerdì 18 settembre.  
I posti a disposizione sono limitati

## DATI PERSONALI

NOME \_\_\_\_\_ COGNOME \_\_\_\_\_

E-MAIL \_\_\_\_\_ TELEFONO \_\_\_\_\_

## DATI AZIENDALI

AZIENDA \_\_\_\_\_ INDIRIZZO \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ CITTÀ \_\_\_\_\_ PROVINCIA \_\_\_\_\_

RUOLO/MANSIONE \_\_\_\_\_

Si informa che il titolare del trattamento è Necsi S.r.l. con sede legale a Romano d'Ezzelino (VI) via Ten.E. Velo n.28 e che il Responsabile del trattamento è il Legale Rappresentante di Necsi S.r.l. I Dati forniti saranno trattati nel rispetto del Regolamento UE n. 2016/679 e della normativa nazionale in materia di protezione dei dati personali. Per maggiori informazioni, visita il sito [www.necsi.it/privacy](http://www.necsi.it/privacy).

Luogo e data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**SI PREGA DI RECAPITARE IL SEGUENTE FOGLIO COMPILATO IN OGNI SUA PARTE E FIRMATO ALL'INDIRIZZO: [NECSI@NECSI.IT](mailto:NECSI@NECSI.IT) ENTRO E NON OLTRE IL GIORNO 18 SETTEMBRE 2020**

**LIVE WEBINAR**

# GAS REFRIGERANTI A2L/A3

La sicurezza nell'utilizzo e  
nella messa in opera dei nuovi  
refrigeranti infiammabili

