



AICARR

Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione

QUALITA' DELL'ARIA INTERNA (IAQ)

E REQUISITI DEI SISTEMI DI VENTILAZIONE E CLIMATIZZAZIONE

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CAMPOBASSO

Sala Riunioni

Via Garibaldi, 48

86100 CAMPOBASSO

23 novembre 2012 - ore 15.00

PRESENTAZIONE

La finalità degli impianti di ventilazione e climatizzazione risulta dalla sinergia tra comfort e livello di IAQ (Indoor Air Quality).

Tale obiettivo si persegue con un corretto dimensionamento dell'impianto, una equilibrata valutazione energetica e una previdente opera di gestione e manutenzione dei sistemi di ventilazione e climatizzazione.

Approfondiremo tali argomenti attraverso:

- Breve introduzione sulla Indoor Air Quality (IAQ). Standard generali, legislazione e normative vigenti in ottemperanza ai dettami dell'O.M.S.

Le finalità della ventilazione negli ambienti confinati e l'uso di idonei filtri dell'aria per il mantenimento dell'IAQ (Normative e criteri di scelta)

- Presentazione e discussione della nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in approvazione. La ventilazione degli edifici residenziali e non, a completamento della norma europea UNI EN 13779:2008 e le novità introdotte.

- Discussione sulla metodica di calcolo introdotta nella nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in relazione alla revisione della Norma 11300 (verifica dei consumi energetici)

- Esempio pratico di applicazione del nuovo 'Calcolo IAQ' su impianto progettato in base alla UNI 10339/Rev.1 e alla UNI EN 13779:2008

- Illustrazione della L.R 15/2011 "Norme per la prevenzione della diffusione delle malattie infettive"

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi on-line **entro il 21 novembre 2012**
al seguente link:

http://www.aicarr.org/IncontriTecnici/IncontriTecnici_Dettaglio.aspx?id=271

CONSULTA INDUSTRIALE

AERMEC spa · AIISA · ALP SRL · AS.A.P.I.A. · BELIMO SERVOMOTORI srl · CARRIER spa · CLIMAVENETA spa · CLIVET spa · COFELY ITALIA spa · EMERSON NETWORK POWER · ERCA spa · FERROLI spa · GUERRATO spa · JOHNSON CONTROLS SYSTEMS AND SERVICE ITALY srl · LG ELECTRONICS ITALIA spa · MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE BV · MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT · P3 srl · QUINE srl · RC GROUP spa · RHOSS spa · ROBUR spa · SAGICOFIM spa · SAMSUNG ELECTRONICS ITALIA spa · SINTRA srl · SIRAM spa Gruppo DALKIA · SYSTEMAIR spa · THERMOCOLD COSTRUZIONI srl · VELTA ITALIA srl