

**NORMATIVA****Superbonus 110%, novità di inizio anno**

La Legge di Bilancio 2021 ha introdotto importanti novità al meccanismo del Superbonus. Vediamo quali sono le principali

*L.A. Piterà*

**TAVOLA ROTONDA****Il futuro della climatizzazione: come coniugare salute, comfort ed efficienza energetica?**

Gli impianti HVAC sono stati i grandi accusati in questo periodo pandemico. Come cambierà la progettazione impiantistica e quali prospettive si stanno delineando?

*A cura di Erika Seghetti*

**COVID-19****Riflessioni sulle necessità impiantistiche per gli edifici del futuro**

L'adozione di adeguate configurazioni impiantistiche, l'uso di nuove tecnologie e di sistemi di controllo sono soltanto alcuni degli strumenti a disposizione per migliorare la salubrità dell'ambiente interno in condizioni di emergenza e non solo

*A. Boeche, R. Zecchin*

**PROGETTAZIONE****Impianti HVAC e SARS-CoV-2, dobbiamo ripensare la progettazione?**

L'avvento della pandemia dovrebbe spingere il progettista a ripensare una serie di temi mai affrontati e altri trascurati. Vediamo quali

*F. Pedrazzini*

**ORIGINAL ARTICLES****36 Sensitivity analysis of base processes and equipment in HVAC plants using low and medium temperature heat sources (Part 1)**

Analisi di sensitività dei processi di base e apparecchiature per la climatizzazione che utilizzano calore a media e bassa temperatura (Prima parte)

*Marco Noro*

**47 Cooling by thermally activated building systems with raised floor supply air systems: a simulation based analysis**

Analisi mediante modelli dinamici della prestazione di sistemi di raffrescamento mediante solai termoattivi e distribuzione d'aria sotto pavimento

*Michele De Carli, Angelo Zarrella, Antonino Di Bella, Giulia Lombardo, Roberto Zecchin*

**DOMANDE&RISPOSTE****Ventilazione meccanica in edilizia: le domande più frequenti dei progettisti**

Dalle normative tecniche da conoscere, agli errori progettuali da evitare fino alle tipologie degli impianti installabili

*V. Raisa*



14



18



24



30



56