

Installatore PROFESSIONALE

Scuola Primaria

Rischio di contagio in una "classe tipo" delle scuole primarie al variare del ricambio d'aria in vol/h. Sull'asse X è rappresentato il tempo in ore



VENTILAZIONE MECCANICA NELLE SCUOLE PERCHÉ NO?

SUPERBONUS
LE PIATTAFORME PER LA CESSIONE DEL CREDITO

NORMATIVA
IMPIANTI CON FLUIDI A PRESSIONE

SANITÀ
COME SI POTENZIA UN REPARTO DI TERAPIA INTENSIVA?

COVID-19
COME GESTIRE GLI IMPIANTI DI RICIRCOLO



Valvola di aerazione in plastica ABS

La **valvola di aerazione Durgo**, distribuita da LIRA, è l'ideale soluzione al duplice problema del rumoroso gorgoglio dello scarico e della fuoriuscita di cattivi odori. Installata nel sottotetto evita impegnativi fori per l'uscita dal tetto delle condutture verso l'esterno. La valvola Durgo segnala in tempo utile eventuali ostruzioni presenti nel sistema di drenaggio e ventilazione delle acque reflue consentendo di provvedere alla riparazione dello stesso prima che si verifichi un blocco. Un'ulteriore caratteristica fondamentale di questa valvola è l'incredibile protezione che offre in caso di incendio: sono state condotte prove di resistenza al fuoco



che dimostrano come la valvola Durgo rallenti notevolmente la propagazione dell'incendio da un piano abitativo all'altro garantendo maggiore sicurezza. Durgo è disponibile in diversi diametri e in altezze svariate per soddisfare ogni esigenza. È realizzata in ABS, tipo di plastica dalle molte proprietà tra cui tenacità, resistenza all'urto e durezza superficiale ed è di facile installazione.

www.lira.com

Nuova gamma di caldaie a condensazione

La nuova gamma **ecoTEC plus** di Vaillant – giunta ormai alla sesta generazione – combina comfort, efficienza energetica e estetica. Nella versione in abbinamento alla centralina vSMART, la gamma raggiunge la classe di efficienza energetica di sistema A+, fino a un valore del 94%. Altra innovazione significativa: la tecnologia IoniDetect, che permette il riconoscimento automatico del gas di alimentazione che, insieme al sistema di bilanciamento ADA, regola in autonomia la curva di alimentazione della fiamma. ecoTEC plus si presenta con un design più moderno, elegante, compatto. La nuova interfaccia touch-screen con "messaggi parlanti" facilita l'esperienza dell'utente e migliora l'interattività uomo-macchina. Integrabile all'interno di tutti gli ambienti, la nuova gamma mantiene le stesse dimensioni delle precedenti in altezza e larghezza, oltre alla stessa posizione di allacciamenti idraulici e fumisteria, facilitando le installazioni. Oltre alla centralina vSMART, Vaillant introduce lo stato sensoHOME e la centralina sensoCOMFORT, per la gestione di sistemi complessi.

www.vaillant.it



Pompa di calore con bollitore ACS integrato

La nuova pompa di calore **THERMA V** di LG, con ACS integrato in R32, è un prodotto *all in one* che offre riscaldamento, il raffreddamento e la fornitura di acqua calda sanitaria. Nell'unità interna integra tutti i componenti idraulici: il serbatoio d'acqua sanitaria da 200 litri, l'accumulo inerziale, il secondo vaso d'espansione per fornire riscaldamento e acqua calda sanitaria. Il serbatoio ha una capacità fino a 200 litri, con un volume inferiore e un peso più leggero del 39% rispetto ai modelli tradizionali. L'ingombro ridotto e una facile connessione permettono un'installazione semplice e veloce. Il refrigerante ecologico R32 consente una riduzione potenziale di riscaldamento globale rispetto al R410A. La pompa di calore può essere connessa a ThinQ™, con cui gli utenti possono monitorare a distanza i prodotti LG compatibili e accedere a tutte le parti delle funzioni disponibili sul comando di

www.lg.com