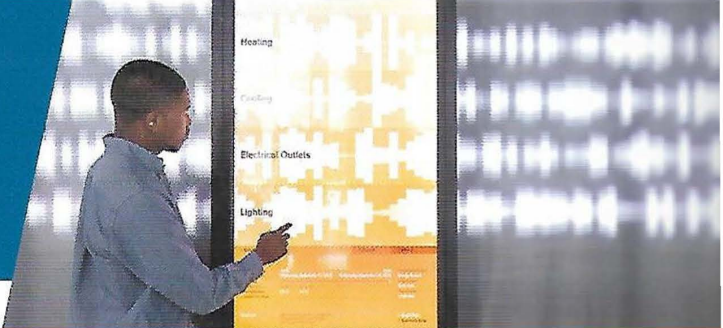


RISCALDAMENTO
CLIMATIZZAZIONE
IDRONICA

www.rainews.it

RGT



Edifici cognitivi: il futuro delle costruzioni sostenibili

Qualità dell'aria domestica e COVID-19

Un nuovo ospedale per fronteggiare la pandemia

LA RIVISTA DEL PROGETTISTA DI IMPIANTI

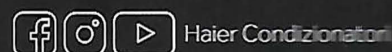


tecniche nuove ISSN 2039-4225 • Mensile - anno XLVII

1
GEN2021

Haier
air conditioners

haiercondizionatori.it



coming soon

MRV5-H

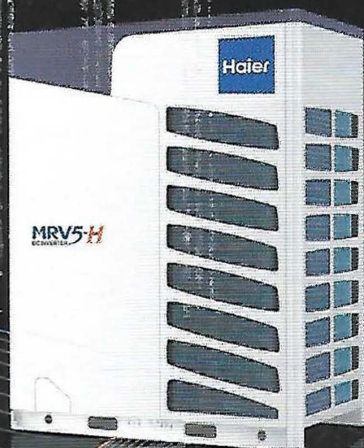
DC INVERTER

Nuova serie di sistemi VRF

MRV5-H con tecnologia per riscaldamento continuo

Compressori EVI ad iniezione di vapore

Limite operativo esterno fino a -27°C



Nuovo controllo centralizzato

- Web server integrato per controllo da remoto
- Possibilità importazione mappe grafiche
- Possibilità di impostazione soglie preventive di allarme
- Possibilità di gestione sistemi di terze parti
- Invio e-mail di notifica e rapporto fino a 50 indirizzi differenti
- Nuove ed innovative funzioni per una gestione totale

LIRA Valvola di aerazione

La valvola di aerazione Durgo, distribuita da Lira (Valduggia, VC), 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 la 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 ed 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.

<https://www.rcinews.it/77107>



AERMEC Unità polivalente a più livelli di temperatura

Aermec (Bevilacqua, VR) presenta CPS, unità polivalente plug and play a più livelli di temperatura.

Le unità multi-funzione Aermec CPS sono al servizio degli edifici residenziali e delle strutture ricettive che richiedono la contemporanea disponibilità

di riscaldamento e raffreddamento degli ambienti serviti e di acqua alta temperatura (in uscita dalla macchina fino a 80 °C) per esigenze di riscaldamento e/o produzione A.C.S.

Realizzate ottimizzando l'abbinamento impiantistico tra unità polivalenti aria-acqua a 4 tubi Aermec serie NRP (con compressori scroll e refrigerante R410A) Aermec, e pompe di calore acqua-acqua per la produzione di acqua calda ad alta temperatura Aermec serie WWB (con compressori scroll e refrigerante R134a), le unità Aermec CPS permettono di operare in spazi ridotti, con considerevole risparmio nei tempi di progettazione ed installazione e con logiche di gestione ottimizzate e collaudate per avere un sistema plug and play di elevata affidabilità ed efficienza.

<https://www.rcinews.it/22542>



BAXI Sistemi ibridi

Baxi (Bassano del Grappa, VI) pro...
"Factory Made. I sistemi Baxi Hybrid...
con pompa di calore aria-acqua sp...
murale sono nati per la produzione...
temperatura fino a 80 °C, acs e ac...
sistema si compone di un genera...
abbinato a varie tipologie di calda...
condensazione in classe A (per un...
configurazioni).

I sistemi Baxi Hybrid FS2 con pom...
acqua splittata inverter a basame...
da 177 litri, sono nati per la produ...
con temperatura fino a 80 °C, acs e...
Il sistema si compone di un genera...
di calore abbinato a varie tipolog...
murali a condensazione in classe...
configurazioni possibili).

Entrambi i sistemi sono gestiti da...
"Connection". L'Hybrid manager, il...
dell'interfaccia, consente la gest...
"Factory Made" regolandone il co...
ACS e i generatori.

Infine, i sistemi Baxi Hybrid Aung...
calore aria-acqua monoblocco in...
massimizzare il rendimento e sfr...
fonte rinnovabile per la produzion...
a 60 °C, acs e acqua refrigerata p...
estivo. Il sistema si compone di un...
pompa di calore abbinato a varie...
gas murali a condensazione in cl...
di 88 configurazioni possibili). Ba...
gestisce il sistema per ottenere p...
la maggiore efficienza possibile...
in riscaldamento/raffreddamento...
che nella produzione di acqua ca...
sanitaria.

<https://www.rcinews.it/03055>