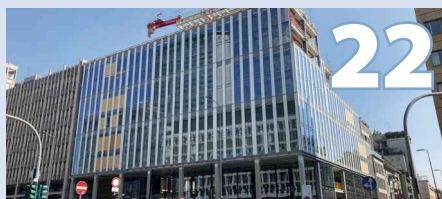


**NORMATIVA****CASE GREEN: quale futuro per il nostro parco edilizio esistente?**

La revisione della EPBD rappresenta un'opportunità per affrontare la sfida della decarbonizzazione dell'UE e promuovere la riqualificazione energetica degli edifici esistenti. Il nostro Paese, per adeguarsi alla direttiva, necessita però di meccanismi di sostegno più incisivi rispetto a molte altre nazioni europee

L.A. Piterà

**UFFICI****Demolizione e ricostruzione ad alta efficienza energetica**

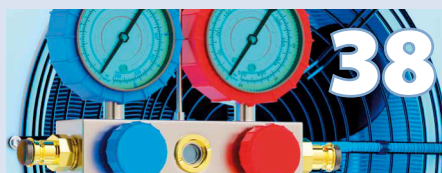
Analisi delle scelte impiantistiche del complesso direzionale "VP22" a Milano, un edificio all'avanguardia dal punto di vista energetico e del comfort interno

M. Noacco

**CASE STUDY****Fuel cell per la cogenerazione: il caso studio dell'aeroporto di Torino**

Lo studio, ancora in fase preliminare, ha l'obiettivo di realizzare un innovativo impianto di trigenerazione per garantire la produzione combinata di energia elettrica e termica grazie all'utilizzo di Celle a Combustibile a carbonati fusi (MCFC) e la produzione di energia frigorifera dovuta a un gruppo frigo ad assorbimento

M. Tezze, R. Mancin, N. Libero

**MERCATO****Il ruolo della refrigerazione nell'economia globale**

38ª Nota informativa sulle tecnologie di refrigerazione (Giugno 2019)

J-L. Dupont

**CONTABILIZZAZIONE****Sistemi VRF: applicazioni d'uso e caratteristiche**

Una tecnologia integrata che offre agli utilizzatori di un impianto di climatizzazione VRF ad espansione diretta uno strumento preciso e completo per il monitoraggio dei consumi, la ripartizione dell'energia utilizzata e la gestione completa dell'impianto rappresenta una soluzione smart equiparabile ai sistemi idronici

M. Bertolini

**PREMIO TESI DI LAUREA****Comfort termico e qualità dell'aria interna negli edifici scolastici**

Analisi sperimentale dei modelli di previsione della sensazione termica e del legame tra controllo percepito e soddisfazione degli occupanti

G. Torriani