



Refrigeratore serie VZ

Refrigeratore a Inverter condensato ad acqua



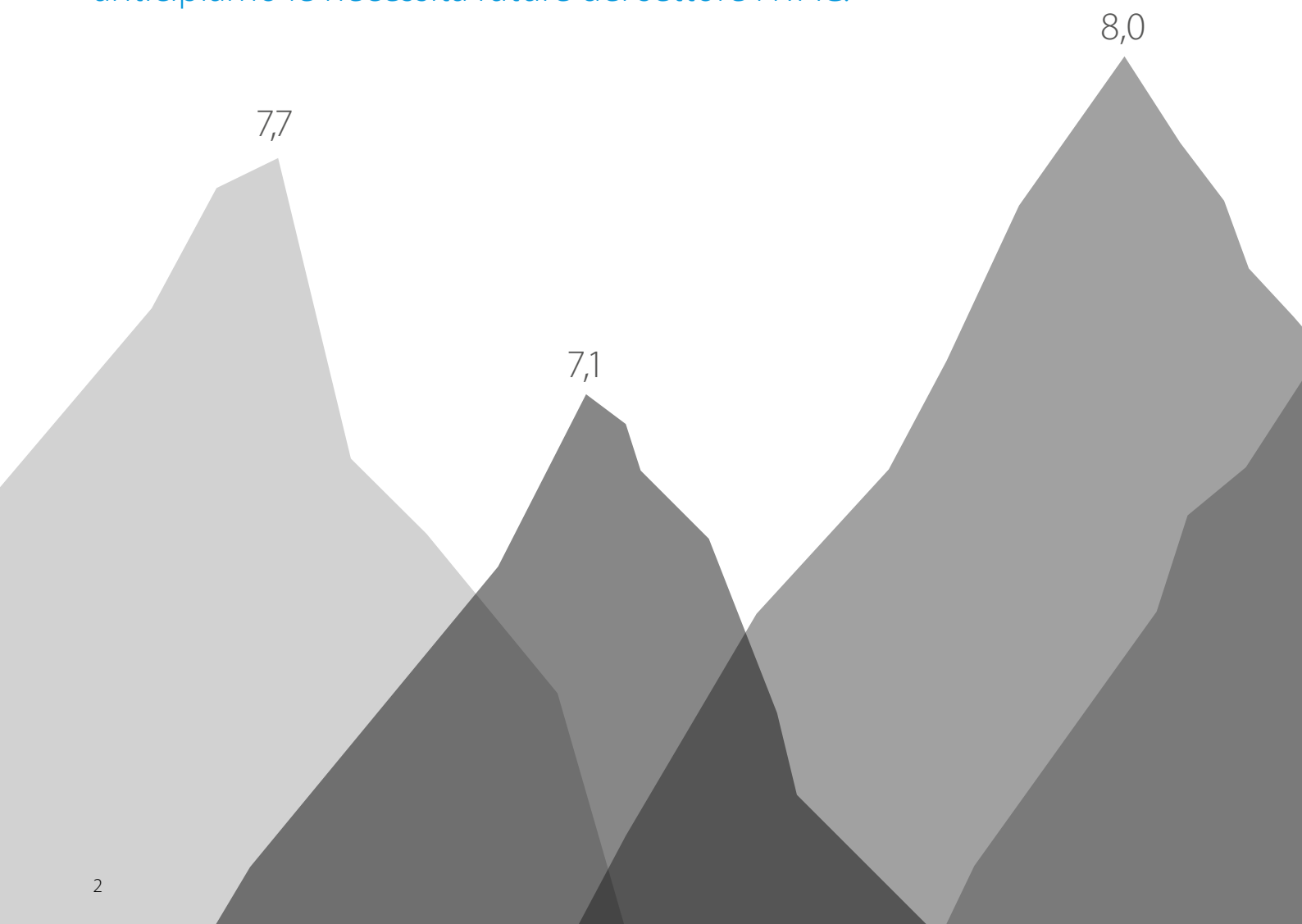
Tecnologia di punta per refrigeratori



Tecnologia di punta per refrigeratori

Refrigeratore serie EWWD-VZ

La sempre maggiore richiesta di sistemi di climatizzazione efficienti ci spinge allo sviluppo continuo di nuovi prodotti. Per rispondere alle esigenze di mercato e offrire nuove opportunità ai nostri clienti, anticipiamo le necessità future del settore HVAC.





ESEER 
8,3 (valore medio)

- Refrigeratore condensato ad acqua interamente controllato ad Inverter
- Massima efficienza stagionale disponibile sul mercato per la sua categoria
- Gamma di potenze da 450 kW fino a 2.100 kW
- Esclusiva tecnologia Daikin con compressore a vite
- Scambiatori di calore di tipo allagato ad alta efficienza

7,9

Valori ESEER al top

I refrigeratori serie EWWD-VZ sono stati sviluppati e realizzati per rispondere alle crescenti esigenze del mercato dei refrigeratori ad alta efficienza.

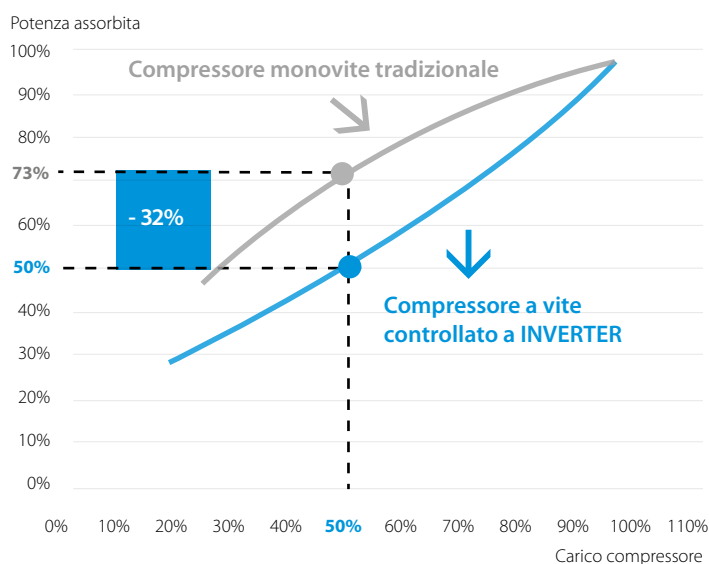
Grazie alla continua evoluzione dei componenti impiegati, siamo i primi a offrire refrigeratori con prestazioni al top in termini di efficienza e dotati della tecnologia più recente.

Perché scegliere il refrigeratore serie EWWD-VZ?

Eccezionale efficienza energetica: Valore medio ESEER 8,3 – EER fino a 5,7

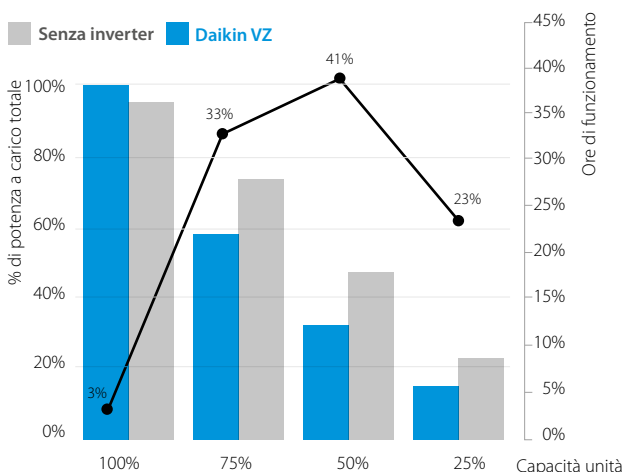
✓ Compressori a vite Daikin con Inverter di nuova generazione

Importanza dei valori ESEER:
Consumi energetici a carico parziale notevolmente ridotti in considerazione di macchine operanti per il 97% delle ore di funzionamento (profilo di carico Eurovent)



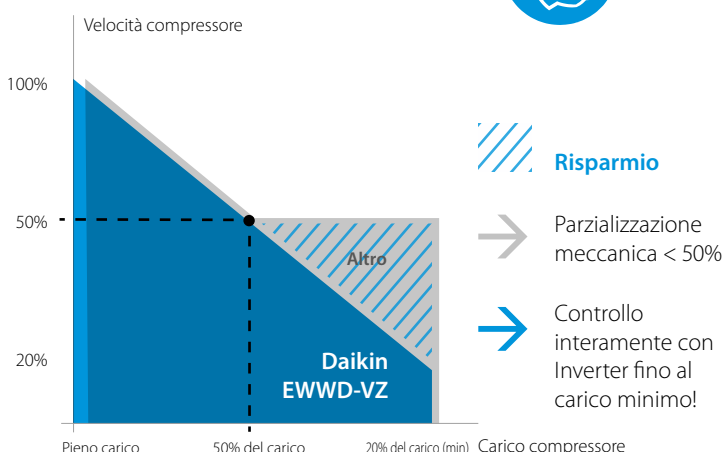
Perché scegliere un refrigeratore con Inverter?

- › -25% dei consumi energetici
- › -25% delle emissioni di CO₂
- › -25% dei costi di esercizio
- › Tempi di recupero dell'investimento < 2 anni



Perché sono migliori degli altri

- › Capacità controllata interamente con Inverter ridotta fino al 20%
- › Nessuna serranda meccanica di parzializzazione inefficiente





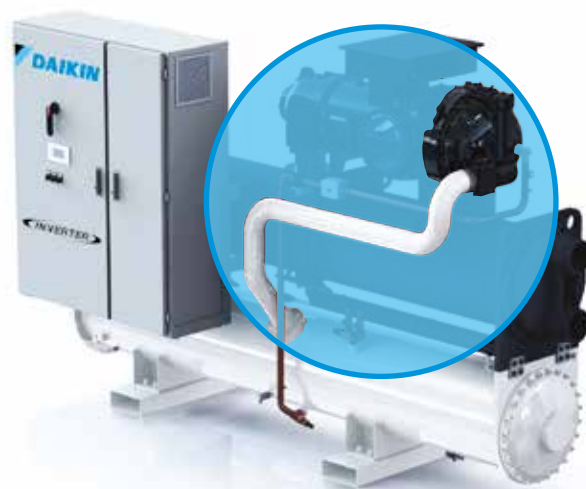
✓ **Scambiatori di calore ad alta efficienza di nuova generazione**

- › La tecnologia di tipo allagato consente di massimizzare le prestazioni dell'unità
- › Tubi con superfici ottimizzate realizzati secondo la tecnologia più recente



✓ **Layout delle tubazioni ottimizzato**

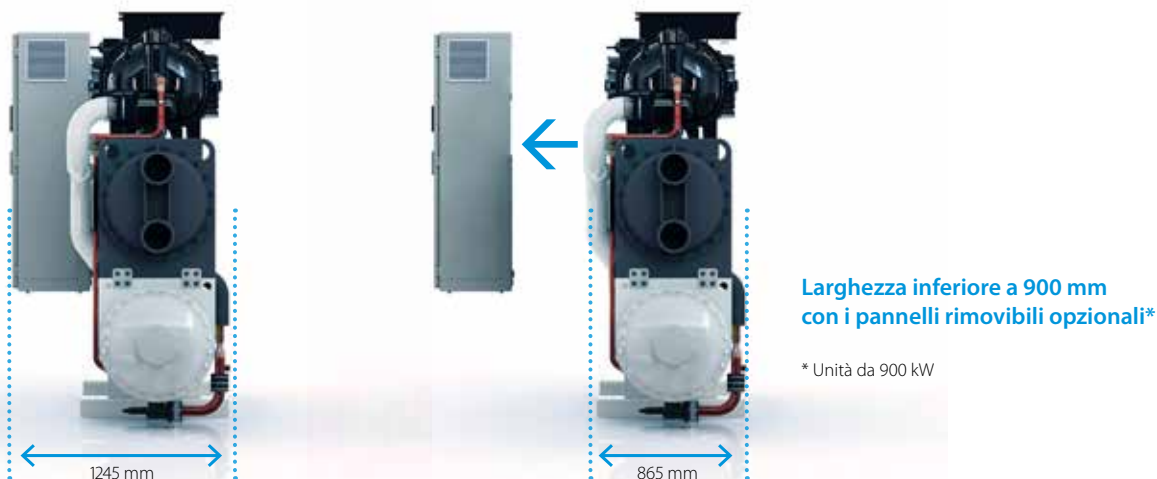
- › Le tubazioni di aspirazione e mandata sono specificatamente progettate per ridurre al minimo le perdite di carico



Sapevate che è possibile massimizzare il vostro punteggio dei programmi BREEM e LEED per edifici "verdi" con le soluzioni di climatizzazione Daikin?

Unità compatta

- › Ingombri ridotti, ideale per l'installazione nei vani porta esistenti



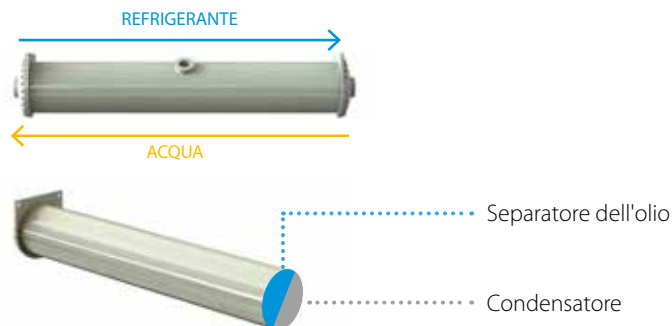
Ingombri ridotti del 40% rispetto alle altre serie condensate ad acqua grazie a:

1. Nuova tecnologia del condensatore a passaggio singolo

- Elevate prestazioni dello scambiatore grazie al design in controcorrente
- Basse perdite di carico < 30 kPa

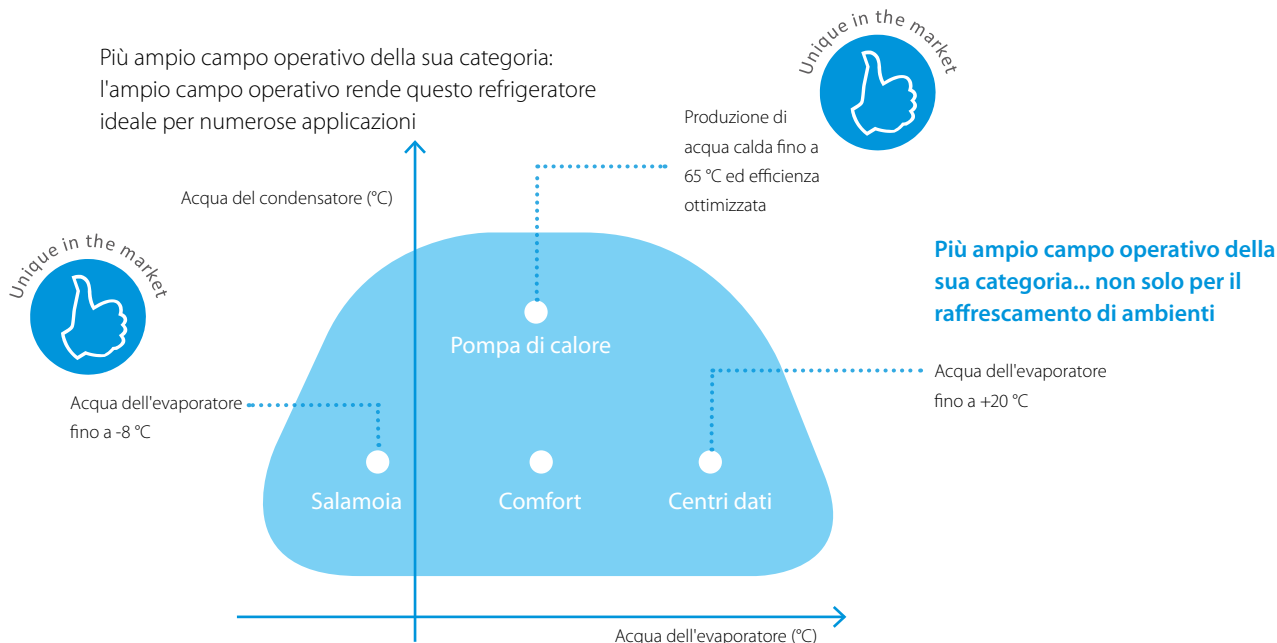
2. Nuova tecnologia con separatore dell'olio integrato

- Bassi livelli di trascinamento dell'olio
- Basse perdite di carico del refrigerante



Flessibilità di applicazione

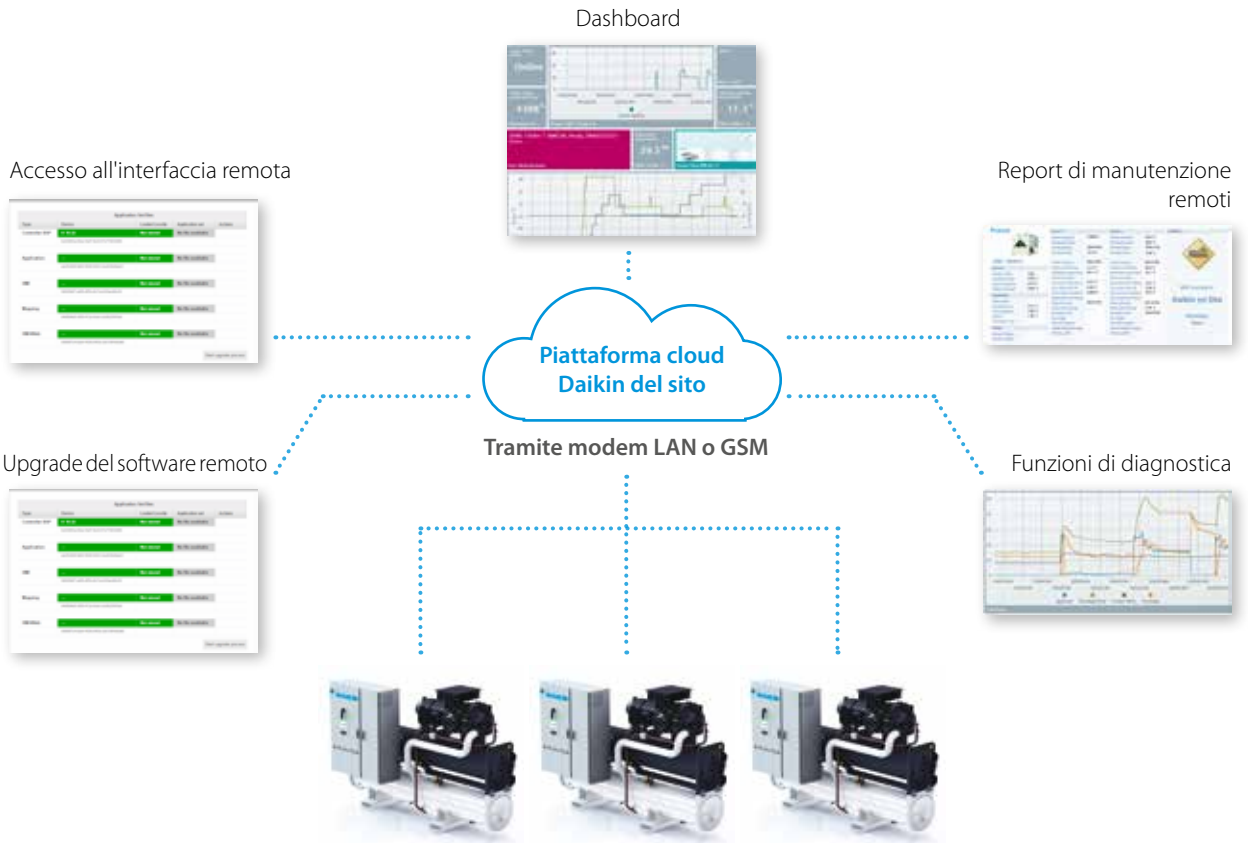
Più ampio campo operativo della sua categoria: l'ampio campo operativo rende questo refrigeratore ideale per numerose applicazioni



Connettività

Accesso remoto con un clic

- › Monitoraggio remoto
- › Ottimizzazione del sistema
- › Manutenzione preventiva



Pronto per le esigenze future:
Scegliete oggi la soluzione migliore
e preparatevi per le sfide di domani!



Refrigerante R-134A, ancora oggi la migliore scelta possibile:

- › È ancora il refrigerante più efficiente.
- › Disponibile in elevate quantità e a prezzi competitivi.
- › Nessuna eliminazione graduale prevista dalla norma F-GAS.
- › Classificato come non infiammabile.

Tutte le unità VZ sono dotate dei "nuovi refrigeranti"!

Possibilità di conversione futura con refrigeranti a potenziale di riscaldamento globale inferiore (miscele di HFO).



Perché scegliere Daikin?

Daikin è il principale produttore europeo di soluzioni di riscaldamento, raffrescamento, ventilazione e refrigerazione altamente efficienti per uso residenziale, commerciale e industriale.

Perché scegliere i refrigeratori Daikin?

- › La gamma di refrigeratori più ampia e flessibile
- › Esperienza internazionale nella progettazione e nella realizzazione di refrigeratori
- › La massima efficienza per ogni impianto
- › Qualità e affidabilità

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostenda · Belgio · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Ostenda (Editore Responsabile)



Daikin Europe N.V. partecipa al programma di certificazione Eurovent con i suoi gruppi refrigeratori d'acqua (LCP), le unità di trattamento aria (AHU), le unità fan coil (FCU) e sistemi a portata variabile del refrigerante (VRF). Per informazioni sulla validità della certificazione, visitare il sito www.eurovent-certification.com o www.certiflash.com

ECPIT16-418

05/16



La presente pubblicazione è fornita unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha elaborato il contenuto della presente pubblicazione al meglio delle proprie conoscenze. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, precisione, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi ivi presentati. I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio del termine, che derivino da o siano connessi a uso e/o interpretazione della presente pubblicazione. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.

Stampato su carta senza cloro. Preparato da La Movida