Comunicato stampa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Referenza** | STIEBEL ELTRON |  | **Data** | 21. März 2025 |
| **Telefono** | 056 464 05 00 |  | **E-mail** | presse@stiebel-eltron.ch |
|  |  |  |  |  |

**Pompe di calore a sorgente d'aria di tendenza e con un grande vantaggio: wpnext**

**WPL-A con refrigerante naturale**

*STIEBEL ELTRON lancia sul mercato una nuova generazione di pompe di calore nel 2025: wpnext. Con refrigerante naturale e circuiti di refrigerazione appositamente ottimizzati, sono più efficienti ed ecologiche che mai. Anche il design di wpnext è un vero e proprio richiamo visivo.*

Le nuove pompe di calore aria-acqua con refrigerante naturale R290 possono essere utilizzate in modo flessibile in edifici nuovi e vecchi e sono ideali sia per case unifamiliari che per condomini. La serie WPL-A massimizza l'efficienza, è facile da installare ed è disponibile nelle versioni Trend e Plus.

**Pompa di calore aria-acqua - per un'ampia gamma di esigenze**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

Le pompe di calore aria-acqua da esterno della serie WPL-A per il riscaldamento, il raffrescamento e la preparazione dell'acqua calda sono una scelta intelligente per l'ambiente, sia in case unifamiliari che in soluzioni a cascata composte da un massimo di sei pompe di calore. Questi apparecchi efficienti sono adatti sia per le nuove costruzioni che per i progetti di ristrutturazione. Grazie all'inversione del circuito, la WPL-A può essere utilizzata anche per il raffreddamento.

**Serie WPL-A: più flessibile che mai**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

Le pompe di calore monoblocco hanno un design particolarmente compatto e possono essere installate con piccole distanze dalle pareti, consentendo di posizionarle in vari modi. Il circuito di raffreddamento incapsulato e il compressore disaccoppiato consentono un funzionamento estremamente silenzioso. Il ventilatore modulante e l'ampia distanza tra le alette dell'evaporatore, che riduce la resistenza dell'aria, contribuiscono al basso livello di potenza sonora. Inoltre, i modelli wpnext sono dotati di una limitazione del suono accurata in termini di dB e orientata alla domanda (modalità silenziosa).

**Installazione semplice e veloce**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

Il nuovo concetto di supporto contribuisce in particolare alla facilità di installazione. L'unità viene fornita con o senza vaschetta di raccolta della condensa, il che rende più flessibile l'installazione in loco. Grazie al disaccoppiamento delle vibrazioni integrato, è garantita l'installazione senza componenti aggiuntivi. Il pannello di collegamento elettrico è accessibile lateralmente; la tecnologia a molla consente un collegamento sicuro.

**R290 - sicuro è sicuro**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

Utilizzando il refrigerante naturale R290, la nuova pompa di calore aria-acqua non è solo ecologica, ma anche efficiente. Naturalmente, soddisfa anche i requisiti per la gestione del refrigerante R290. Il concetto di sicurezza a tre stadi garantisce una protezione sicura e affidabile del circuito di riscaldamento contro l'ingresso del refrigerante.

**Cosa rende la nuova serie WPL-A così impressionante**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

* Efficienti pompe di calore aria-acqua da esterno per il riscaldamento e il raffrescamento in ristrutturazioni e nuove costruzioni
* Elevate temperature di mandata tutto l'anno per un comfort di prima classe e un utilizzo universale dell'acqua calda, indipendentemente dal sistema di distribuzione del riscaldamento
* Efficienza impressionante e funzionamento eccezionalmente silenzioso anche ad alta potenza, adatto anche a spazi ristretti
* Versione monoblocco compatta per piccole distanze dalla parete e posizionamento flessibile in un design senza tempo
* Costi di esercizio ridotti e comfort abitativo sostenibile grazie all'efficiente circuito di refrigerazione R290 e ai componenti armonizzati in modo ottimale
* Concetto di sicurezza multistadio per il circuito di refrigerazione R290
* Sempre la soluzione giusta per le diverse applicazioni grazie alle opzioni di installazione flessibili e agli accessori coordinati
* Comodo utilizzo tramite app, anche in viaggio, ottimizzazione a distanza possibile in qualsiasi momento tramite il mondo dell'assistenza STIEBEL ELTRON

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**Didascalie:**



Fig. 1: WPL-A 10.2 Trend HK 230

Una pompa di calore conveniente? La pompa di calore aria-acqua WPL-A Trend è la soluzione ideale per i piccoli budget, è efficiente, silenziosa e può essere utilizzata nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni.



Fig. 2: WPL-A 07.2 Plus HK 230



Fig. 3: WPL-A 10.2 Plus HK 400

Il nome dice tutto: il WPL-A Plus non è solo bello da vedere, ma ha anche valori interni impressionanti. Con una maggiore efficienza e un funzionamento eccezionalmente silenzioso, anche ad alta potenza. Questo rende il WPL-A ideale per l'uso in spazi ristretti.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |