Pressemitteilung

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Referenz** | STIEBEL ELTRON |  | **Datum** | 9. Januar 2025 |
| **Telefon** | 056 464 05 00 |  | **E-Mail** | presse@stiebel-eltron.ch |
|  |  |  |  |  |

**wpnext – Wärmepumpen der nächsten Generation**

**WPE-I mit natürlichem Kältemittel**

*2025 betritt eine neue Generation von STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen die Bühne: wpnext. Mit natürlichem Kältemittel und speziell dafür optimierten Kältekreisläufen sind sie effizienter und umweltfreundlicher als je zuvor.*

wpnext sind die nächste Generation nachhaltiger Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON. Geräte mit modernster Technik, klimafreundlichem Kältemittel und voller Innovationen. Die Maschinen erfüllen alle Anforderungen des Wärmepumpen-System-Modul (WPSM) und sind somit förderfähig.

**Natürliches Kältemittel – natürlich auch drinnen**

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

STIEBEL ELTRON bietet mit der WPE-I-Serie erstmals Sole-Wasser-Wärmepumpen mit dem klimafreundlichen Kältemittel R290 für den Einsatz im Gebäudeinneren an. Propan wird seit Jahren in verschiedenen Anwendungen erfolgreich als Kältemittel eingesetzt. Mit dem integrierten Selbsttest-System ist die Sicherheit der Wärmepumpe jederzeit gewährleistet.

**Effizient und sicher**

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

Die Inverter-Technologie und die drehzahlgeregelten Umwälzpumpen stellen hohe Effizienz sicher. Gemäss durchdachtem Sicherheitskonzept wird bauseits lediglich ein Entlüftungsrohr nach aussen benötigt. Der Sicherheitslüfter ist bereits in die Wärmepumpe integriert. Die Kernlochbohrung von 80 mm kann durch einen Fachhandwerker ohne Spezialkenntnisse durchgeführt werden. Zum einfachen Anschluss der Wärmepumpe an das Entlüftungsrohr steht ein Zubehörset mit Flexrohr und Wanddurchführung zur Verfügung.

**WPE-I 7/12 Plus**

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

Die Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I 7/12 Plus H 400 mit Inverter-Technologie eignet sich zum Beheizen und optionalen Kühlen von Ein- und Zweifamilienhäusern. Ein Kaskadenbetrieb mit bis zu sechs Geräten ist möglich.

Die Variante HW mit integriertem Warmwasserspeicher eignet sich zum Beheizen, optionalen Kühlen sowie zur Warmwasserbereitung für Einfamilienhäuser. Dank der ganzjährig hohen Vorlauftemperatur kann die Wärmepumpe sowohl im Neubau als auch bei Sanierungen eingesetzt werden.

**Womit die neue WPE-I-Serie überzeugt**

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

* Sorgenfreier Betrieb mit VDE-geprüftem Sicherheitskonzept
* Intuitive Bedienung dank neuer Menüstruktur des Reglers
* Passive Kühlung mit zusätzlichen Komponenten möglich
* Geringer Platzbedarf durch einen hohen Integrationsgrad
* Überzeugt mit linientreuem Design
* Integrierter wartungsarmer Edelstahl-Warmwasserspeicher (HW)

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

**Bildunterschriften:**



Bild 1: WPE-I 7/12 Plus H 400



Bild 2: WPE-I 7/12 Plus HW 400 – mit integriertem Warmwasserspeicher

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