HEIZUNGSSHOP.AT
Ihr Heizungs- und Ofenfachmarkt

Evolution-LINE

Design, Technologie und Leistung: Die Pelletprodukte der Evolution Line sind dies und noch viel mehr.

Evolution Line, die neue technologische Generation der "intelligenten", leiser laufenden, selbstreinigenden, sicheren und reaktiven Öfen, die beinahe sofort nach dem Einschalten Wärme spenden und vor allem auch bequem über eine Fernbedienung gesteuert werden können:

Geräuscharm: Leises Laufen ohne Leistungsverlust.

Das Gebläse kann vollkommen ausgeschaltet werden, wodurch der maximale akustische Komfort und gleichzeitig die bestmögliche Leistung zum Erhitzen des Wassers der Heizkörper im Haus ereicht wird.

Bequem: Ihr Ofen reinigt sich von selbst.

Das mit einem innovativen Motor entwickelte System, das die automatische Reinigung der aus der Pelletverbrennung entstehenden Rückstände ohne jeglichen Eingriff vonseiten des Benutzers ermöglicht. Der Aschenkasten muss erst entleert werden, wenn der Ofen viele Tage in Betrieb war. Eine konkrete Antwort für diejenigen, die den Ofen häufig verwenden.

Sicher: Technologie und Innovation für Ihre Sicherheit.

Sicherheit und Komfort sind maximal, denn der Ofen ist komplett von der Umgebung isoliert, sowohl was die Zufuhr der Verbrennungsluft anbetrifft, als auch hinsichtlich des Auslasses der Verbrennungsrückstände. Dieses besondere System wurde durch den hermetisch dichten Aufbewahrungsbehälter für die Pellets und die ebenso hermetische Brennkammer und Feuerraumtür erzeugt.

HEIZUNGSSHOP.AT Heizungs- und Sanitärfachmarkt

Schnell: Sofort und überall Wärme.

Schnelles Einschalten unter allen klimatischen Bedingungen (Feuchtigkeit und Kälte) dank der Zündkerze aus Keramik, die eine mehr als 40 % höhere Leistung bietet als Komponenten, die nicht aus Keramik bestehen, und ferner tausende von Zündvorgängen gewährleistet.

Gewandt: Für eine komplette und bequeme Steuerung, auch vom Sofa aus.

Die Öfen Evolution Line verfügen serienmäßig über eine handlich Funksteuerung, mit der sämtliche Funktionen des Ofens gesteuert werden können. Dieselbe Funksteuerung kann auch als Fernthermostat verwendet werden: sie erfasst nämlich die Raumtemperatur genau dort, wo das Palmtop-Gerät liegt und steuert den Betrieb des Geräts, bis an dieser Stelle die gewünschte Temperatur erreicht ist. Der Vorteil ist, dass der Ofen immer funktioniert, wann Sie wollen, und so lange Sie wollen, und zwar indem die Steuerung auf einfache und bequeme Art und Weise erfolgt, sogar auf dem Sofa sitzend.

Flexibel: Maximale Flexibilität bei der Verwaltung der einzelnen Räume.

Die Zusammenarbeit der elektronischen Karte und der Karte mit der Erweiterung der Anlage (optional) bietet die maximale Flexibilität bei der Verwaltung der thermohydraulischen Anlage sowie die Möglichkeit, die unterschiedlichen Temperaturen in jedem Raum im Haus zu steuern.

Innovativ: Man kann immer mit dem Ofen in Kontakt sein, auch wenn man außer Haus ist.

Steuerung des Ofens auch über Fernbedienung, dank der App: App Total Control (WLAN-Modul), App Easy Access (GSM-Modul) und drahtloser Thermostat.

Leistungsfähig: Reduzierte Wartezeiten für ein erneutes Einschalten.

Ein spezieller Fühler ermöglicht es, in Echtzeit die Temperaturen und die Betriebsbedingungen des Ofens zu erfassen und so die Zeiten für eine erneute Zündung zu reduzieren und eine optimale Verbrennung der Pellets zu gewährleisten.

Einfach: Die Leistungen Ihres Heizgeräts werden auf einfache Art reguliert.

In einem Heizgerät spielt die Pumpe eine wichtige Rolle, um das heiße Wasser in der Heizanlage zirkulieren zu lassen. Diese neue Generation von Umlaufpumpen (PWM) zeichnet sich nicht nur durch die Energie- und Kosteneinsparung aus, sondern auch weil sie ohne Unterbruch mit der elektronisichen Karte in Verbindung sind und daher Informationen über den Betriebsstatus der Pumpe geliefert werden, damit sie sich automatisch an die jeweiligen Anforderungen der Anlage anpassen kann:
Wenn die Umlaufpumpe zum Beispiel blockiert wird, meldet der Ofen eine Störung und geht automatisch auch in den blockierten Zustand über. Die Pumpe wird direkt über die Palmtop-Fernbedienung des Ofens gesteuert, ohne dass mechanische Eingriffe notwendig sind. Die Möglichkeit, die Einstellungen der Umlaufpumpe je nach den Anforderungen jeder einzelnen
Anlage persönlich zu gestalten, erlaubt es, maximale Flexibilität bezüglich der Installation und Steuerung des Kreislaufs zu gewährleisten.”