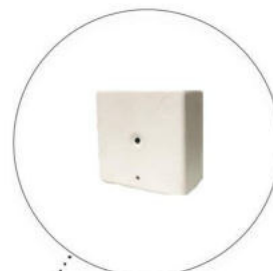


ZEIT FÜR DIE WICHTIGE DINGE IM LEBEN? DIE ANTWORT IST HWAM® SMARTCONTROL™

HWAM® SmartControl™ steuert die erforderliche Luftzufuhr in Ihrem Kaminofen. Alles, was Sie tun müssen, ist das Feuer anzuzünden und neues Brennholz nachzulegen. Die **HWAM® SmartControl™** übernimmt den Rest. Sie erhalten eine Meldung, wenn es an der Zeit ist Brennholz nachzulegen.

Ein Sauerstoffsensor sowie ein Temperatursensor messen das Sauerstoffniveau bzw. die Temperatur im Rauchabgang. Beide senden eine Mitteilung an die Airbox, die die Luftklappen reguliert. Ein Raumsensor misst die Temperatur im Raum und sichert eine angenehme Wärme.

Erfahren Sie mehr über **HWAM® SmartControl™** in diesem Video:



Raumsensor



Airbox



Smartphone
oder Tablet

Die HWAM® SmartControl™ ist die digitale Steuerung der Verbrennung in Ihrem neuen Kaminofen. Der Zweck der HWAM® SmartControl™ ist es, die Verbrennung so zu regeln, dass sie in Sachen Umweltfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit optimal und effizient abläuft und dem Nutzer hohen Komfort bietet.

Die HWAM® SmartControl™ ist eine patentierte Technik, mit der die in die Brennkammer zugeführte Luftmenge elektronisch geregelt wird. Ihr neuer Kaminofen misst laufend seine Temperatur und den Sauerstoffgehalt bei der Verbrennung und ist darauf programmiert, dem Feuer über 3 wichtige Luftkanäle selbstständig Sauerstoff in der richtigen Menge, zur richtigen Zeit und an die richtige Stelle in der Brennkammer zuzuführen. Durch Herunterladen der kostenlosen App für Ihr Smartphone oder Tablet können Sie die App unter anderem zu Folgendem verwenden: Einstellung des Thermostats für das gewünschte Raumtemperaturniveau, Einstellung der Nachtabsenkung und Aktualisierung des Ofens. Die App liefert auch aktuelle Informationen über den Brennvorgang des Ofens. Siehe Details in den separaten Anleitungen der HWAM® SmartControl™^u und Quickguide.

Ihr neuer Kaminofen mit der HWAM® SmartControl™ garantiert darum die sauberste Verbrennung, die möglich ist, ungeachtet äußerer Bedingungen wie Brennholzart, Schornsteinbedingungen, Erfahrung des Nutzers und andere Umstände.

Die HWAM® SmartControl™ besteht aus folgenden Elementen:

- **Airbox:** Die Airbox enthält die Platine/Software sowie 3 Motoren und Klappen, die die primäre, sekundäre und tertiäre Verbrennungsluft regulieren. An die Airbox kann hinten oder unten ein Frischluftsystem angeschlossen werden
- **2 Sensoren:** Temperatursensor und Sauerstoffsensoren übermitteln der Airbox Informationen aus dem Kaminofen
- **Raumtemperaturfühler:** Der batteriebetriebene Raumtemperaturfühler kommuniziert über eine Drahtlosverbindung mit der HWAM® SmartControl™. Er sollte so angebracht werden, dass ihn keine direkt vom Ofen abstrahlende Wärme erreicht. Beachten Sie, dass die maximale Entfernung des Raumtemperaturfühlers zum Ofen etwa 4-5 Meter betragen sollte. Die Reichweite wird durch Wände oder andere Hindernisse zwischen dem Raumtemperaturfühler und dem Ofen verringert.
- **Stromversorgung:** Von der Airbox zur nächsten Steckdose
- **App „IHS Smart Control™“:** Die App kann kostenlos vom App Store oder Google Play Store heruntergeladen werden. Siehe Details in den separaten Anleitungen der HWAM® SmartControl™^u und Quickguide

