



**JETZT**   
MIT WLAN & EAS-APP  
BEQUEM STEUERBAR

# ABBRANDSTEUERUNG

MEHR *Effizienz* UND SICHERHEIT  
FÜR IHR ZUHAUSE.

**BRUNNER**<sup>®</sup>

*heizen auf bayerisch.*

[brunner.de](http://brunner.de)

# elektronische ABBRANDSTEUERUNG

Das Original vom Erfinder – 30 Jahre Erfahrung

**EAS** – die preiswerte Verbrennungsluftsteuerung für Kamine und Speicheröfen steht für Bedienkomfort und Sicherheit.

Der Perfektionist kümmert sich nur noch ums Anheizen und Nachlegen - alles weitere erledigt die Steuerung. Ergebnis: ein perfekter Wirkungsgrad, da der Stellmotor der EAS niemals das Nachregeln oder Schließen der Verbrennungsluft nach einem Abbrandende vergisst. Das ist besonders praktisch, wenn der Ofen nach dem Anschüren nicht weiter bedient werden kann; sei es, weil man zu Bett geht oder das Haus verlässt.

Die neue EAS 3 ist sowohl mit als auch ohne Display erhältlich und in beiden Fällen mit der kostenlosen BRUNNER App im hauseigenen WLAN mit mobilen Endgeräten steuerbar.



Bild: BRUNNER EAS 3 mit Glasplatte und integrierter LCD-Anzeige oder als Steuerplatte ohne Anzeigeneinheit verbaut im Unterputzkasten auf Klemmschiene.



Bild: Systemkamin BSK 02 mit EAS 3

# Bedienkomfort & SICHERHEIT

## Rückmeldung für ein optimiertes Heizverhalten

BRUNNER Steuerungen regeln nicht nur die Verbrennungsluftzufuhr. Sie erkennen auch typische Fehler bei der Holzaufgabe. Zu wenig, feuchtes oder ungeeignetes Brennholz führt zu Bedienhinweisen. Wichtige Rückmeldungen zur Verbesserung des Nutzerverhaltens und der Abbrandgüte.



## Wozu braucht man eine elektronische Abbrandsteuerung?

- Die EAS ist eine preiswerte Verbrennungsluftsteuerung für Kamine und Speicheröfen.
- Sie hilft Ihnen, „richtig“ mit Holz zu heizen. Denn beim Abbrand kommt es neben nicht zu feuchtem und zu grobem Stückholz vor allem auf die richtige Luftzufuhr an. Wird die Verbrennungsluft, die normalerweise per Hand eingestellt wird, nicht sauber nachgeregelt, kommt es zu den ungewollten Begleiterscheinungen einer unvollständigen Verbrennung: stark verrußte Sichtscheibe, unverbrannte Holzreste, geringe Gluthalzeiten, Geruchsbelästigung im Freien.
- Das kann mit der Elektronischen Abbrandsteuerung von BRUNNER weitestgehend vermieden werden. Einfach Holz auflegen, anzünden und der komplette Abbrandverlauf bis zur Gluthphase wird automatisiert.
- Eine Anwesenheit während des Abbrands ist nicht erforderlich.

## Bedienung

- Verbraucherfreundliche, leicht verständliche Bedienoberfläche mit verschiedenen Grafikelementen und Hinweisen zum Heizen und Holz nachlegen.
- Das in der Helligkeit einstellbare LCD-Display ist in der weißen Glasplatte integriert.
- Bedienmöglichkeit via Display und EAS-App. 

## Sicherheit

- Alle Bauteile werden von der Steuerung überwacht. Diese Überwachungsfunktion übernimmt das interne Datenbussystem.
- Sicherheitsrelevante Komponenten, beispielsweise der Türkontaktschalter sind doppelt vorhanden oder mit zusätzlichen Sensoren ausgestattet. Nur wenn beide Signale übereinstimmen arbeitet das Bauteil korrekt.
- Das gilt auch für den Stellmotor der Verbrennungsluftklappe. Das BRUNNER Sicherheitskonzept verlangt eine Rückmeldung, dass sich die Klappe in der richtigen Position befindet.
- „Notfallprogramm“ bei Stromausfall: Eine serienmäßig integrierte Batterie liefert die erforderliche Leistung, damit die Verbrennungsluftklappe vollständig in die Sicherheitsstellung gefahren wird. So können die vorhandenen Heizgase immer in Richtung Schornstein abströmen; unerheblich, in welchem Betriebszustand sich Ihr Ofen befindet.



MIT DER EAS-APP  
IM HAUSEIGENEN  
WLAN STEUERBAR



Zur Steuerung



Bild oben: Elektronische Abbrandsteuerung EAS 3 mit aktiviertem WLAN. Der Abbrand befindet sich in der Glutphase. Der richtige Zeitraum zum „Holz nachlegen“ ist in der „Abbrandkurve“ durch die beiden Fahnen markiert.

Titelbild: BRUNNER EAS 3 mit myBRUNNER-App

# BRUNNER®

Ulrich Brunner GmbH  
Zellhuber Ring 17-18  
D-84307 Eggenfelden  
+49 8721 771-0  
kunde@brunner.de  
www.brunner.de

Mehr von BRUNNER gibt's hier:



BRUNNER Produkte werden ausschließlich vom qualifizierten Fachbetrieb angeboten und verkauft. Technische und sortimentsbedingte Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten. Sämtliche Abbildungen können aufpreispflichtige Zusatzfunktionen bzw. Sonderausstattungen enthalten. Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers. BRUNNER Marketing · Stand 06/2022