























1 Raumluftunabhängig



Die als raumluftunabhängig ausgewiesenen Kaminöfen von Fireplace eignen sich für den Einsatz in Niedrigenergie- und Passivhäusern, da diese DIBT zertifiziert sind. Ein Kaminofen mit RLU-Betrieb brennt unabhängig von der Raumluft und beeinflusst das Raumklima nicht. Außerdem werden die Luftdruckverhältnisse im Aufstellraum nicht gestört.

2 Dauerbrand



Ein Kaminofen mit Dauerbrand kann in Verbindung mit dem <u>Automatikregler*12</u> die Wärme bis zu zwölf Stunden lang abgeben. Dabei wird der Raum langanhaltend und sparsam beheizt. Auch ökologisch ist diese Lösung sinnvoll.

3 Wassertechnik



Der Fireplace Kaminofen mit Wassertechnik beheizt mit seinem Feuer einen Wassertank mit Heizwasser. Über einen Wärmetauscher wird dieses Heizwasser dann in die Leitungen der Zentralheizung geführt. Damit ist die gleichzeitige Beheizung mehrerer Räume mit dem Kaminofen möglich. Das Heizwasser kann auf diese Weise dem ganzen Haus zur Verfügung gestellt werden. Das Heizen mit einem wassergeführten Kaminofen ist sparsam und ökologisch vorteilhaft: Es wird weniger fossiler Brennstoff benötigt und die Umwelt, als auch die Zentralheizung dadurch entlastet.

4 Eckofen



Dank der Winkelgestaltung wird eine platzsparende Aufstellung in der Zimmerecke ermöglicht.



5 Comfort Control



Die Comfort Control Mechanik ermöglicht die bequeme Regulierung der Verbrennungsluft über einen Drehmechanismus in angenehmer Griffhöhe. Die komfortable Steuerung der Verbrennungsluft sorgt außerdem für einen effizienten und nachhaltigen Abbrand. Comfort Control bewirkt einen hohen Wirkungsgrad und trägt zu einer sparsamen und umweltschonenden Verbrennung des Scheitholzes bei.



Bei Position 1 sind Luftkanäle vollständig geöffnet, bis ein gleichmäßiges Flammenbild entsteht.



Wenn das Holz gleichmäßig brennt wird Position zwei gewählt. Die Luftzufuhr erfolgt über Sekundär- und Teritärluft-Kanäle und sorgt so für eine effiziente Verbrennung.



Beim Heizen mit Kohlen wird die Drehscheibe von Position 0 auf Position 3 gestellt. Die Luftzufuhr erfolgt für Kohlen optimiert über die Kanäle, was eine effiziente Verbrennung der Kohlenbriketts ermöglicht.



Nach Abbrand wird die Scheibe auf Position "O" gestellt. Besonders empfehlenswert, um das Glutbett zu halten und ein schnelles Abkühlen des Ofens zu verhindern

6 Wandbündig



Bei Modellen mit diesem Feature ist die wandbündige Aufstellung des Kaminofens möglich. Nach EN13240 sind die Mindestabstände zu brennbaren Materialien geprüft und sicher.



7 Wärmespeichermodul



Das Wärmespeichermodul befindet sich im oberen Teil des Ofens oberhalb der Brennkammer. Dort können Wärmespeichersteine untergebracht werden, welche dann die Wärme des Feuers einspeichern. Die so konservierte Wärme wird dann über mehrere Stunden wieder an den Raum abgegeben.

8 Mehrfachverriegelung



Sehr große Kamintüren bei einigen Fireplace Kaminöfen werden mit der Mehrfachverriegelung besonders gesichert. Das erhöht die Sicherheit beim Nachlegen von Brennholz.

9 Außenverglasung



Die Kaminofentür ist bei diesem Feature vollverglast. Das verleiht dem Ofen eine besonders elegante Optik.

10 Automatischer Türverschluss



Die Kaminofentür verriegelt sich völlig selbstständig mit einem Klickmechanismus. Außerdem fällt die Kamintür auch automatisch ins Schloss, wenn sie losgelassen wird. Der automatische Türverschluss ermöglicht eine Mehrfachbelegung am Schornstein. Die Sicherheit beim Umgang mit dem Kaminofen wird durch den automatischen Türverschluss ebenfalls verbessert.



11 Soft Close



Patentierter, hydraulischer Türverschluss gewährleistet eine absolute Dichtheit der Feuertür. Dadurch wird ein raumluftunabhängiger Betrieb ermöglicht. Für die Reinigung kann die Tür in geöffneter Position arretiert werden.

12 Automatik



Die eingestellte Wärmeleistung kann automatisch über einen Wärmesensor konstant gehalten werden. Für jeden Brennstoff individuell einstellbar. Der Abbrand wird dabei optimiert und der Wirkungsgrad des Kaminofens deutlich gesteigert. Die Leistung des Ofens wird verbessert und der Brennstoffverbrauch gesenkt. Fireplace Kaminöfen mit Automatik heizen nicht nur effektiv, sondern auch nachhaltig und schonen beim Betrieb die Umwelt.

13 Außenluftanschluss



Kaminöfen mit diesem Feature sind mit einem Anschluss für externe Brennluft ausgestattet. Gerade sehr dicht gebaute Räume profitieren davon. Die Raumluft wird nicht mehr beansprucht und das Raumklima bleibt dadurch konstant. Häufiges Lüften entfällt, da die Raumluft nicht mehr ständig ausgetauscht werden muss. Der Außenluftanschluss gewährleistet darüber hinaus einen reibungslosen Betrieb und spart Heizkosten ein.

