

Manuelle/Automatische Regelung EFC18



EFC18



Temperaturfühler

Beschreibung

Der Regler EFC18 ist ein neunstufiger Drehzahlregler mit integrierter automatischer Ausschaltung des Rauchsaugers von **exodraft**.

Zum problemlosen Anzünden verfügt die Automatik über eine Startfunktion.

Der Regler EFC18 wird mit einem Temperaturfühler zur Montage unter dem Rauchsauger geliefert.

Funktion

Der Regler EFC18 aktiviert den Rauchsauger durch Drücken des Knopfes an der Front des Reglers. Die Start-Funktion sorgt in den ersten 7 Minuten für

einen maximalen Schornsteinzug. Dadurch wird das Anzünden ohne Russ und Staub im Wohnzimmer möglich.

Nach Ablauf der 7-minütigen Startfunktion wird der Rauchsauger auf den zuletzt benötigten Einstellwert abgeregelt.

Soll Holz nachgelegt werden, wird der Bedienknopf ein weiteres Mal gedrückt. Dadurch läuft der Rauchsauger für 3 Minuten auf der maximalen Drehzahl. Die Tür oder Scheibe kann nun ohne Rauchaustritt geöffnet werden und das nachgelegte Holz wird schneller entzündet.

Weiterhin verfügt die Abgasautomatik über eine Temperaturüberwachung unterhalb des Rauchsaugers. Wird es vergessen den Rauchsauger einzuschalten, so wird dieser darüber zwangszugeschaltet. Dies ist ein Schutz vor Überhitzung des Rauchsaugers, ersetzt jedoch nicht das manuelle Einschalten. Ist das Feuer abgebrannt, wird hier-über auch der Ventilator nach 45-minütiger Nachlaufzeit abgeschaltet.

Technische Daten EFC18

Beschreibung	Daten EFC18
Höhe (mm)	85
Breite (mm)	85
Tiefe (mm)	32,5
Belastung (Amp)	1,2 A
Sicherung (Amp)	T 1,25 A
Spannung	230 VAC, 50 Hz
Arbeitsbereich, Fühler	-50°C bis +400°C
Umgebungstemperatur	0°C bis +40°C
Schutzklasse	IP 30
Werkstoff	ABS
Farbe	Weiß
Verwendbar für folgende Rauchsauger in dieser Broschüre	RS9/12/14/16 und RSV9/12/14

