

Einbau- und Bedienungsanleitung Fernbedienungsset G30-ZRPSO und G30-ZRPDO (für offene Feuer)

Achtung! Bitte beachten Sie diese Hinweise bei der Installation und Inbetriebnahme.
Das Produkt muss entsprechend gültiger Vorschriften installiert und betrieben werden!

Diese Fernbedienungssets sind nur für den Betrieb von Gasfeuerstätten anzuwenden, die mit speziell hierfür entwickelten Allgas-Mehrfachstellgeräten GV34, GV35 (oder GV36 mit Motor nachgerüstet) der Firma Mertik Maxitrol ausgerüstet sind.

Fernbedienungssets: **G30-ZRPSO** Standard (bestehend aus: G30-ZRHSO, G30-ZRRS und G30-ZRCS/_ _ _)
G30-ZRPDO Fernbedienung mit Temperaturanzeige (bestehend aus: G30-ZRHDO, G30-ZRRS und G30-ZRCS/_ _ _)

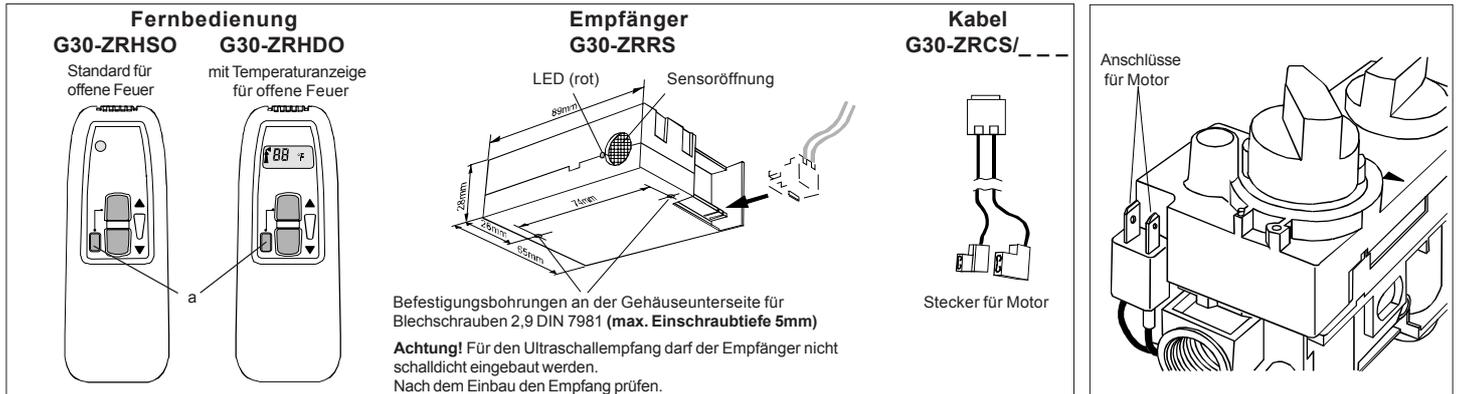


Bild 1: Komponenten des Fernbedienungsset

Bild2: Motorsteckanschlüsse

TECHNISCHE DATEN

Ultraschall-Datenübertragung	Reichweite:	0,5...10m
	Arbeitsfrequenz:	EIN 40,5kHz, AUS 40kHz
Umgebungstemperatur	Sender und Empfänger:	max. 60°C
	Anschlusskabel:	max. 180°C
Batterien	Sender:	1 x 9V Block (Alkaline empfohlen)
	Empfänger:	4 x 1,5V AA (Alkaline empfohlen)

Anschlüsse

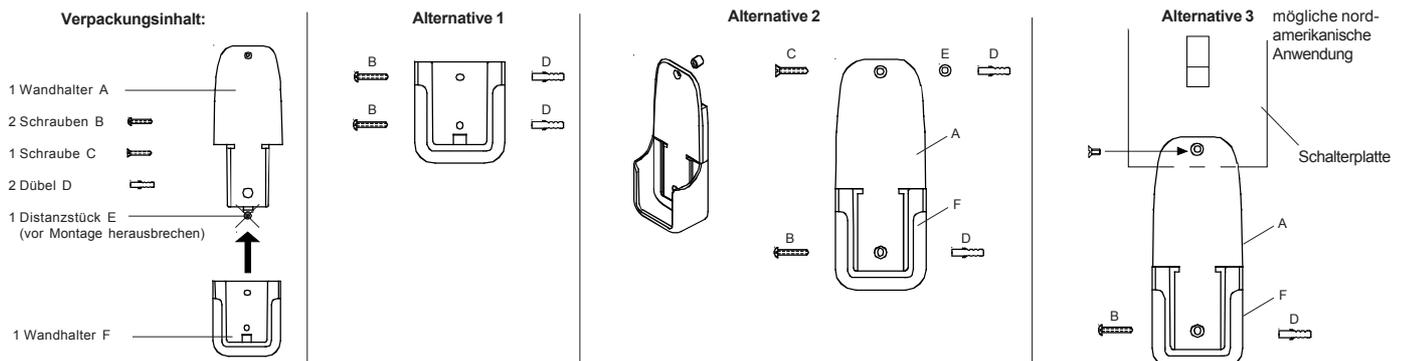
Die Verwendung dieser Fernbedienung ist nur möglich in Verbindung mit einem Allgas-Mehrfachstellgerät vom Typ GV34 und GV35 sowie GV36 mit Motor nachgerüstet. Das Empfängerkabel ist fest auf den 6,3mm und den 4,8mm Flachsteckkontakt des Motors zu stecken, siehe Bild 2.

BEDIENUNG

- Wenn der Empfänger an den Motor angeschlossen ist und die neuen Batterien richtig eingelegt wurden, ermöglicht die Fernbedienung ein Ein- und Ausschalten des Hauptgases sowie eine Einstellung der Flammenhöhe.
- **2-Knopf-Sicherheitsbedienung für offene Feuer:**
 - Zum Einschalten und zur Vergrößerung der Flammen den Knopf (▲) und den kleinen Knopf (a), siehe Bild 1, gleichzeitig drücken.
 - Für eine schrittweise Vergrößerung der Flammen, den kleinen Knopf gedrückt zu halten und Knopf (▲) kurzzeitig zu drücken.
 - Zum Verkleinern bzw. Ausschalten der Flammen wird nur der Knopf (▼) betätigt.
- Bei der Fernbedienung G30-ZRPDO kann durch gleichzeitiges Drücken der Knöpfe (▲) und (▼) die Anzeige °C und °F umgeschaltet werden.

Es wird empfohlen bei längerer Abwesenheit (z.B. Urlaub) das Gerät aus- bzw. in Betriebsbereitschaftsstellung zu schalten, sodass mit der Fernbedienung keine Funktionen ausgelöst werden können. Hinweis für den Fall, dass ein eingeschaltetes Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird: In Ausnahmefällen können Fremdsignale auf den Ultraschallempfänger wirken und die Flammenhöhe verstellen.

G30-ZWHG Wandhalter für Fernbedienung (Optional)



Instructions for Installation and Operation G30-ZRPSO and G30-ZRPDO Remote Controls (for Open Fires)

Caution! Please read these instructions completely before installation and usage.
This product must be installed and operated according to all applicable regulations!

These Remote Controls are designed for use in gas fires equipped with specially designed GV34, GV35 (or GV36 retrofitted with a motor) combination controls produced by Mertik Maxitrol.

Remote Control Packages: **G30-ZRPSO** Standard (consisting of: G30-ZRHSO, G30-ZRRS und G30-ZRCS/_ _ _)
G30-ZRPDO Remote with Temperature Display (consisting of: G30-ZRHDO, G30-ZRRS und G30-ZRCS/_ _ _)

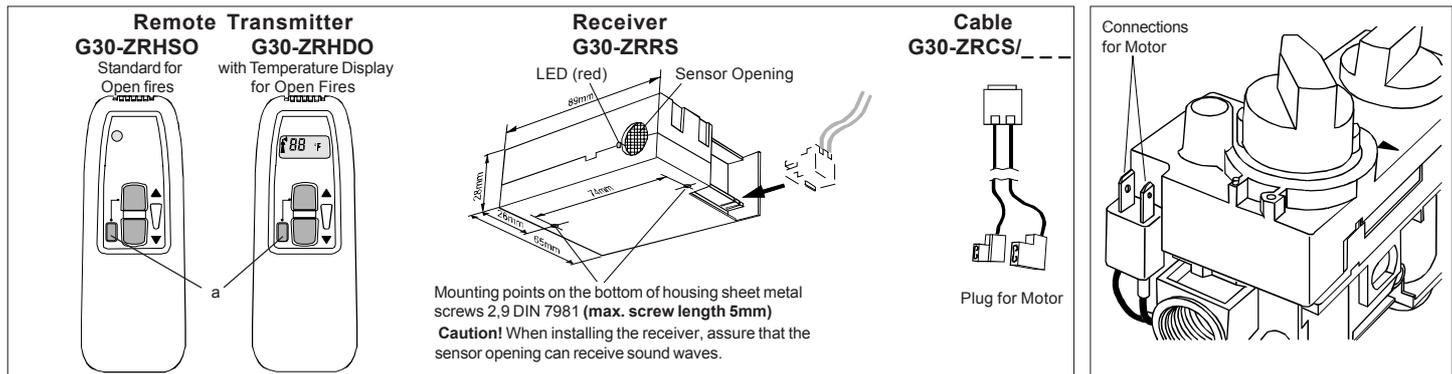


Illustration 1: Components of the Remote Package

Illustration 2: Cover with Connections for Motor

TECHNICAL DATA

Ultrasound Transmission	Range:	0,5...10m (1,6...33ft.)
	Frequency:	ON 40,5kHz, OFF 40kHz
Ambient Temperature	Transmitter & Receiver:	max. 60°C (140°F)
	Connecting Cables:	max. 180°C (356°F)
Batteries	Handset:	1 x 9V block (alkaline recommended)
	Receiver:	4 x 1,5V AA (alkaline recommended)

Connections

These Remote Transmitters and Receivers are intended for use only with motorized gas combination controls models GV34 & GV35 (or GV36 retrofitted with a motor). The receiver cable must be firmly plugged onto the 6,3mm and 4,8mm flat blade connectors attached to the motor (see illustration 2).

OPERATION

- After the receiver has been connected to the motor and charged batteries have been correctly installed, the transmitter may be used to adjust the flame height or to turn the main gas on and off.
- **2 Button Safety Feature for Open Fires:**
 - Simultaneously press both the (▲) button and the small button (a), see illustration 1, to its left to activate to turn on the main burner or increase the flame height.
 - For incremental increases in flame height, the small button must be continuously depressed while intermittently depressing the (▲) button.
 - To decrease the flame height or shut off the main burner, simply depress only the (▼) button.
- The temperature display on model G30-ZRPDO can be switched between °C and °F by simultaneously pushing the buttons marked (▲) and (▼).

It is recommended to turn the combination control either to the off or pilot position if the appliance is left unattended for longer periods (e.g. vacation), so that it cannot receive commands from the remote transmitter. Exercise caution when leaving the appliance unattended, in exceptional cases sound waves from sources other than the transmitter can cause changes in flame height adjustment.

G30-ZWHG Wall Bracket for Remote Control (Optional)

