

# Truma DuoControl CS



Truma DuoControl CS, der neuen Generation ist Gasdruckregler und Umschaltanlage in einem. Sie versorgt alle gasbetriebenen Geräte im Caravan mit dem richtigen Druck.

Der Clou: An den Gasdruckregler können Sie zwei Gasflaschen anschließen. Sobald die Betriebsflasche leer ist, schaltet die Anlage automatisch auf die Zweitflasche um.

## So sorgt der Crashesensor für Sicherheit:

Der integrierte Crashesensor bildet das i-Tüpfelchen: Er unterbricht bei einem Unfall sofort die Gaszufuhr. Damit erfüllt er alle gesetzlichen Anforderungen und erlaubt es Ihnen, die Gasanlage während der Fahrt zu betreiben.

Der Kühlschrank bleibt kalt, der Caravan warm – was will man mehr? Wenn die Straße einer Ruckelpiste gleicht und der Crashesensor grundlos auslöst, setzen Sie ihn am Resetknopf wieder zurück. Schon ist die Truma DuoControl CS bereit fürs nächste Abenteuer.

- Der gelbe Knopf unten ist der Resetknopf vom Crashesensor-Auslöseelement und sperrt im Falle eines Crashes ab.
- Der mittlere Drehknopf auf dem Truma DuoComfort steht, ist zur Wahl der Betriebs- oder Reserveflasche. Der Pfeil zeigt dabei auf die Betriebsflasche.
- Zeigt der Pfeil nach links – linke Flasche wird verwendet und wenn leer wird auf die rechte Flasche umgeschaltet.
- Zeigt der Pfeil nach oben werden beiden Flaschen gleichzeitig verwendet.
- Zeigt der Pfeil nach rechts – rechte Flasche wird verwendet und wenn leer wird auf die linke Flasche umgeschaltet.
- Oberhalb zeigt die Statusleiste mit einem grünen oder roten Streifen, ob in der gewählten Flasche genügend Betriebsdruck vorhanden ist. Rot bedeutet, dass die Flasche leer ist, oder nicht geöffnet wurde.



CARAVAN-PARK

BARNIM

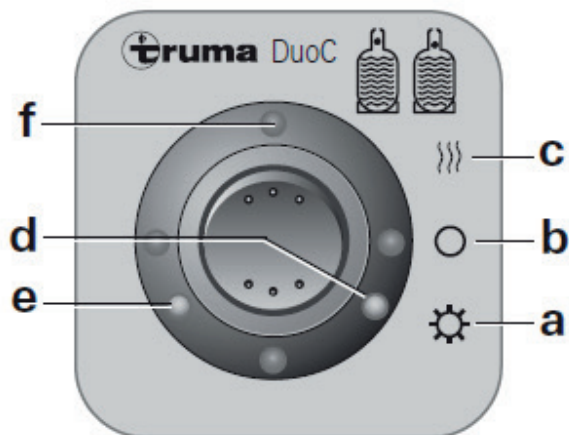
# Fernanzeige DuoC

## Verwendungszweck:

Die Truma Fernanzeige zeigt den Betriebsstatus (Normal oder Reservebetrieb) zur standardmäßigen Anzeige im Flaschenkasten auch im Fahrzeug inneren an.

Zusätzlich beinhaltet die Fernanzeige die Reglerbeheizung **EisEx** zum Beheizen der Umschalt-Regleranlage im Winter

## Gebrauchsanweisung:



- a = Ein (Sommerbetrieb)
- b = Aus
- c = Ein und Heizen (Winterbetrieb)
- d = Rote LED
- e = Grüne LED
- f = Gelbe LED
- EisEx (Winterbetrieb)

## Inbetriebnahme:

### Sommerbetrieb

Schalter nach unten (a).  
Die Leuchtdioden zeigen den Zustand der Betriebsflasche an:  
voll = grüne LED leuchtet,  
leer = rote LED leuchtet.

### Winterbetrieb

Schalter nach oben (c).  
Zusätzlich zur Status-Anzeige der Betriebsflasche wird das Umschaltventil bzw. die Umschalt-Regleranlage beheizt und dieses mit der gelben LED angezeigt

Die DuoC zeigt mir so im Inneren des Fahrzeugs den Status der Gasflaschen an und so wissen wir immer recht genau, wann wir eine Flasche tauschen müssen. Zusätzlich verfügt die DuoC über die so genannte EisEx Funktion, welche gegen die Reglervereisung schützt.

Wenn die DuoControl CS von der Betriebsflasche, auf die Reserveflasche umschaltet, dann leuchtet die DuoC rot. Zusätzlich leuchtet eine Orange LED, wenn man die EisEx Funktion aktiviert hat, indem man den Schalter einfach nach oben kipp.

Bei einer Temperatur um 0 °C kann es durch die im Flüssiggas vorkommenden Spuren von Wasser zur Bildung von winzigen Eispropfen bzw. Propanhydrat im Regler kommen. Die Gaszufuhr wird dadurch reduziert oder ganz gestoppt.

EisEx verhindert durch elektrische Aufheizung mit einem Stromverbrauch von 160 mA, die Bildung eines Eispropfens.



**CARAVAN-PARK**

B A R N I M