





## Herstellerinformation

für Anwender betreffend Software- und Hardwareänderungen  
(in Anlehnung an NAMUR-Empfehlung 53)

### 3 Kompatibilität (Firmware, Hardware I)

Ist die neue Firmware Version kompatibel mit der Vorgängerversion, den installierten Gerätesoftwaretreibern, den Bedientools bzw. ist die neue Hardware I Version kompatibel mit der Vorgängerversion?

- Ja  
 Nein, Beschreibung:

Es wurden alle Feldbustreiber überarbeitet und ein neuer Device Type festgelegt.

Ist ein Update der Soft-/Firmware, bzw. Austausch der Hardware I generell empfehlenswert?

- Ja, Begründung:

Das Update/der Tausch erfolgt durch ...

- Austausch der Elektronik; Kommunikations- und Messverstärkermodul (Die Vorgehensweise ist in der Betriebsanleitung des Messgerätes beschrieben).
- Flashen der neuen Software; Service- und Konfigurationsprogramm

- Nein, Begründung:

Update ist nur notwendig, falls die Funktionserweiterungen gewünscht werden.

### 4 Betriebsanleitung

Wird eine neue Betriebsanleitung aufgrund der Modifikationen nach Punkt 2 notwendig?

- Ja  
 Nein

Welche Betriebsanleitung passt zur neuen Firmware bzw. Hardware I:

Eine neue Betriebsanleitung kann passend zur Gerätekonfiguration unter folgender URL angefordert werden:

<http://www.endress.com/de/pages/liquiline-cm42-betriebsanleitung-dokumentation>

### 5 Preis

Ändert sich der Gerätepreis?

- Ja, neue Preise und Updatekosten (ohne Einbau) liegen als Anlage bei  
 Nein