

# Ammissione alla verifica di correttori termomanometrici per strumenti di misura di quantità di gas

dell'11 dicembre 2001

---

In virtù dell'articolo 17 della legge federale del 9 giugno 1977 sulla metrologia e conformemente all'articolo 10 dell'ordinanza del 17 dicembre 1984 sulla qualificazione degli strumenti di misura (ordinanza sulle verificazioni), abbiamo ammesso alla verifica il seguente modello. Contro la presente ammissione ordinaria l'interessato può, entro 30 giorni dalla presente notificazione, fare opposizione scritta presso l'Ufficio federale di metrologia e di accreditamento, 3003 Bern-Wabern.

*Fabbricante:* Flow Comp Systemtechnik GmbH, Dortmund (D)

*Richiedente:* Flow Comp Systemtechnik GmbH, Dortmund (D)



## **Correttore termomanometrico elettronico per contatori di gas**

Tipi: gas-net Z0; gas-net Z1

Tipo: gas-net F1 a potere calorifico

## **Calcolatore**

Tipi: gas-net Z0, gas-net Z1, gas-net F1

Gamma di temperatura: 0 °C a +40 °C

## **Trasmettitore di temperatura**

Tipo: PT100

Gamma di temperatura: -10 °C a +60 °C

## **Trasmettitore di pressione**

Tipi: 2088 A, 2088 A Smart (Fabbricante: Rosemount)

Gamma di temperatura: -10 °C a +40 °C

Campi di pressione: 0,9 bar a 50 bar ass.

Tipo: 3051 CA (Fabbricante: Rosemount)

Gamma di temperatura: -10 °C a +40 °C

Campi di pressione: 0,9 bar a 99 bar ass.

Tipo: FCP25 (Fabbricante: Flow comp Systemtechnik)

Gamma di temperatura: -10 °C a +40 °C

Campi di pressione: 0, 8 bar a 10 bar ass.

Il calcolatore con il trasmettitore di pressione e la sonda di temperatura costituiscono il correttore termomanometrico elettronico.

Questi tre elementi formano un complesso e sono verificati come un apparecchio unico.

11 dicembre 2001

Ufficio federale di metrologia e di accreditamento:

Il direttore, Wolfgang Schwitz