



# TETRAEDRE

## Radial blade turbine gas meter TRZ DN 50/80/100 Turbinenradialrad-Gaszähler TRZ DN 50/80/100 Compteur à gaz à turbine radiale TRZ DN 50/80/100

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- For measurement subject to weights and measures regulations</li> <li>- With 1 pulse generator LF REED (without plug and cable)</li> <li>- Without pipe adapter EAS</li> <li>- Execution:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; NLB: with over-run brake</li> </ul> </li> <li>- Pressure (pmax): 6 bar</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Für eichpflichtigen Verrechnungsverkehr</li> <li>- Mit 1 NF-Impulsgeber REED (ohne Stecker und Kabel)</li> <li>- Ohne Einrohr-Anschlussstück EAS</li> <li>- Ausführungsvariante:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; mit Nachlaufbremse (NLB)</li> </ul> </li> <li>- Druck (pmax): 6 bar</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pour la facturation officielle</li> <li>- Avec 1 générateur d'impulsions BF REED (sans prise et câble)</li> <li>- Sans té de raccordement EAS</li> <li>- Exécution:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; NLB: avec frein d'inertie finale</li> </ul> </li> <li>- Pression (pmax): 6 bar</li> </ul> |
|---|--|--|

| Art.No.   | MID       | Size<br>Grösse<br>Grandeur | DN<br>[mm] | Load range [m <sup>3</sup> /h]<br>Messbereich<br>Plage de mesure | Execution<br>Ausführung<br>Exécution |
|-----------|-----------|----------------------------|------------|--|--------------------------------------|
| 110.FF001 | no        | G 16                       | 50         | 5 - 25   |                                      |
| 110.FG001 | no        | G 25                       | 50         | 4 - 40   |                                      |
| 110.FH001 | no        | G 40                       | 50         | 6 - 65   |                                      |
| 110.FI001 | available | G 65                       | 50         | 5 - 100  |                                      |
| 110.FK001 | available | G 100                      | 50         | 8 - 160  |                                      |
| 110.FF002 | no        | G 16                       | 50         | 5 - 25   | NLB                                  |
| 110.FG002 | no        | G 25                       | 50         | 4 - 40   | NLB                                  |
| 110.FH002 | no        | G 40                       | 50         | 6 - 65   | NLB                                  |
| 110.FI002 | available | G 65                       | 50         | 5 - 100  | NLB                                  |
| 110.FK002 | available | G 100                      | 50         | 8 - 160  | NLB                                  |
| 110.HI001 | no        | G 65                       | 80         | 10 - 100   |                                      |
| 110.HK001 | no        | G 100                      | 80         | 16 - 160   |                                      |
| 110.HL001 | available | G 160                      | 80         | 13 - 250   |                                      |
| 110.HM001 | available | G 250                      | 80         | 13 - 400   |                                      |
| 110.HI002 | no        | G 65                       | 80         | 10 - 100   | NLB                                  |
| 110.HK002 | no        | G 100                      | 80         | 16 - 160   | NLB                                  |
| 110.HL002 | available | G 160                      | 80         | 13 - 250   | NLB                                  |
| 110.HM002 | available | G 250                      | 80         | 13 - 400   | NLB                                  |
| 110.IL001 | available | G 160                      | 100        | 13 - 250   |                                      |
| 110.IM001 | available | G 250                      | 100        | 20 - 400   |                                      |
| 110.IN001 | available | G 400                      | 100        | 20 - 650   |                                      |
| 110.IL002 | available | G 160                      | 100        | 13 - 250   | NLB                                  |
| 110.IM002 | available | G 250                      | 100        | 20 - 400   | NLB                                  |
| 110.IN002 | available | G 400                      | 100        | 20 - 650   | NLB                                  |



**Radial blade turbine gas meter TRZ DN 50/80/100**  
**Turbinenradialrad-Gaszähler TRZ DN 50/80/100**  
**Compteur à gaz à turbine radiale TRZ DN 50/80/100**

- For measurement subject to weights and      - Für eichpflichtigen Verrechnungsverkehr      - Pour la facturation officielle

**Options / Optionen / Options**

**NAMUR**

MF-Pulse Generator NAMUR

MF-Impulsgeber NAMUR

Générateur d'impulsions MF NAMUR

**REED**

2nd LF collector REED (IN-Z61) can be fitted on site without breaking the verification seal (incl. 1,5 m cable)

2. NF-Impulsnehmer REED (IN-Z61), nachrüstbar ohne Verletzung Eichplombe (inkl. 1,5 m Kabel)

2e générateur d'imp. BF REED (IN-Z61), monté sans détériorer le plomb d'étalonnage (incl. 1,5 de câble)

**Accessories / Zubehör / Accessoires**

Plug with 3 m cable (max. 2 outputs LF + MF)

Impulsgeber-Stecker mit 3 m Kabel (max. 2 Ausgänge NF + MF)

Prise avec 3 m de câble (max. 2 sorties BF + MF)

**MID certification - only for MID versions**

**MID Zertifikation - nur für MID Version**

**MID Certification - uniquement pour les versions MID**

For/Für/Pour G 16-65 ou G100-400

**Copy of test protocol or certificate**

**Kopie des Prüfprotokoll oder Zertifikats**

**Copie du protocole de test ou du certificat**

Subject to modification / Preisänderungen vorbehalten / Changements de prix réservés