



### Information produit

#### • Fiables et stables dans le temps

Les compteurs à gaz à soufflet commerciaux BGZ c ont été développés par Itron GmbH pour les applications commerciales qui exigent une grande précision et une large plage de mesure à basse pression. Grâce au principe de mesure volumétrique du compteur de gaz à soufflet, la métrologie n'est pas influencée par les conditions d'installation. Les compteurs à gaz à soufflet BGZ c commerciaux sont prévus pour l'étalonnage légal.

#### Compact et sans entretien

Le compteur BGZ c est un appareil de mesure volumétrique, qui fonctionne avec très peu de pertes de charges selon le principe d'oscillateur libre. Le bruit et l'usure sont ainsi extrêmement réduits. Malgré sa taille compacte, il est très fiable et présente une grande stabilité dans le temps. Les petites quantités de gaz sont ainsi mesurées avec précision et les pertes de décompte sont minimisées. Les compteurs sont équipés du Cyble Target éprouvé et donc préparés pour le Smart Metering ou le relevé à distance.

### Merkmale

- Volume de service : 0.25 à 65 m<sup>3</sup>/h  
Pression de service : ≤ 1 bar  
Pression de service HTB : ≤ 0.1 bar  
Plage de température : -10 bis +40 °C  
Fluides : gaz naturel, gaz liquides, air et tous les gaz non corrosifs

Couleur : RAL 7035

Code à barres : Code 128

Homologations : MID, EN1359, O.I.M.L

Validité de l'étalonnage : 14 ans

\*bitube disponible sur demande

### Nr. article

P100001053

P100001057