



## Mehrstrahlzähler Nassläufer M100 i\*

|  | Menge | Ausschreibungstext   | EP (€) | GP (€) |
|--|-------|--|--------|--------|
|  |       | <p><b>Allgemeine Beschreibung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrstrahl-Flügelrad-Wasserzähler</li> <li>• Zählwerk Nassläufer</li> <li>• für Kaltwasser bis 50°C</li> <li>• für horizontale und vertikale Einbaulage</li> <li>• 5-stelliges Rollenzählwerk mit Kegelradübersetzung</li> <li>• 4 Zeiger für die Angabe der Nachkommastellen</li> <li>• Sternrad zur Anzeige geringster Bewegungen des Flügelrads</li> <li>• Messeinsatz mit hydrodynamisch optimierten Ein- und Auslasskanälen</li> <li>• Saphir-Flügelradlagerung bei Zählergröße Q<sub>3</sub> 4</li> <li>• Edelstahl-Flügelradlagerung bei Zählergröße Q<sub>3</sub> 10-16</li> <li>• <i>Vorgerüstet für Verwendung von Kommunikationsmodulen (Impuls, MBus, wMBus)</i></li> </ul> <p><b>Zulassungen/Zertifikate/Normen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EU-Baumusterprüfbescheinigung nach 2014/32/EU (MID)</li> <li>• OIML R49</li> <li>• EN 14154</li> <li>• KTW / W270 (D)</li> <li>• DVGW Baumusterprüfzertifikat</li> </ul> <p><b>Deckelring:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nicht zerstörungsfrei demontierbar</li> <li>• CT-Ring mit Bajonettverrastung</li> </ul> <p><b>Beschriftungsoptionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seriennummer gem. DIN 43863-5</li> <li>• Individuell mit Laser beschriftet (2D-/ Barcode, Eigentumsnummer, Logo)</li> <li>• Zusätzliches Etikett 2D-/ Barcode</li> </ul> <p><b>Gehäuse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messing gem. DIN 50930-6 unbeschichtet</li> <li>• Optional innen und außen vollständig beschichtet</li> <li>• Chargenkennzeichnung gem. DVGW</li> </ul> <p><b>Zubehör gegen Aufpreis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plombierschelle</li> <li>• Dichtungen (Paar)</li> <li>• Einsteckrückflussverhinderer</li> <li>• <i>Kommunikationsmodule (Impuls, MBus, wMBus)</i></li> </ul> |        |        |

# Ausschreibungstext



## Mehrstrahlzähler Nassläufer M100 i\*

| Pos.  | Menge | Ausschreibungstext   | EP (€) | GP (€) |
|-------|-------|--|--------|--------|
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q<sub>3</sub> 4 BL 190 mm R ¾"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub> 4 m<sup>3</sup>/h<br/> Nennweite DN 20<br/> Gewinde Zähler G 1" B<br/> Gewinde Verschraubung R ¾"<br/> Baulänge 190 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 5 m<sup>3</sup>/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p>                            | .....  | .....  |
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q<sub>3</sub> 4 BL 105 mm R ¾"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C – für senkrechten Einbau -</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub> 4 m<sup>3</sup>/h<br/> Nennweite DN 20<br/> Gewinde Zähler G 1" B<br/> Gewinde Verschraubung R ¾"<br/> Baulänge 105 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 5 m<sup>3</sup>/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p> | .....  | .....  |

\* oder gleichwertiges Modell

# Ausschreibungstext



## Mehrstrahlzähler Nassläufer M100 i\*

| Pos.  | Menge | Ausschreibungstext  | EP (€) | GP (€) |
|-------|-------|---|--------|--------|
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q3 10 BL 260 mm R 1"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q3 10 m<sup>3</sup>/h<br/> Nennweite DN 25<br/> Gewinde Zähler G 1 1/4" B<br/> Gewinde Verschraubung R 1"<br/> Baulänge 260 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 12,5 m<sup>3</sup>/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p>                            | .....  | .....  |
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q3 10 BL 150 mm R 1"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C – für senkrechten Einbau -</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q3 10 m<sup>3</sup>/h<br/> Nennweite DN 25<br/> Gewinde Zähler G 1 1/4" B<br/> Gewinde Verschraubung R 1"<br/> Baulänge 150 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 12,5 m<sup>3</sup>/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p> | .....  | .....  |

\* oder gleichwertiges Modell

# Ausschreibungstext



## Mehrstrahlzähler Nassläufer M100 i\*

| Pos.  | Menge | Ausschreibungstext   | EP (€) | GP (€) |
|-------|-------|--|--------|--------|
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q3 16 BL 300 mm R 1½"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q3 16 m³/h<br/> Nennweite DN 40<br/> Gewinde Zähler G 2" B<br/> Gewinde Verschraubung R 1½"<br/> Baulänge 300 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 31,25 m³/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p>                            | .....  | .....  |
| ..... | ..... | <p><b>M100 i* Q3 16 BL 200 mm R 1½"</b><br/> <b>für Kaltwasser bis 50°C – für senkrechten Einbau -</b></p> <p>Dauerdurchfluss Q3 16 m³/h<br/> Nennweite DN 40<br/> Gewinde Zähler G 2" B<br/> Gewinde Verschraubung R 1½"<br/> Baulänge 200 mm<br/> Messbereich zugelassen R160H / R80V<br/> Überlastdurchfluss 31,25 m³/h<br/> Betriebsdruck PN 16<br/> Impulswertigkeit 1L/Impuls</p> <p>Gesetzliches Festentgelt für die Konformitätserklärung (KE)</p> <p>Preis gesamt, inkl. KE</p> | .....  | .....  |

\* oder gleichwertiges Modell