

## Ausschreibungstext

Mehrstrahlzähler Nassläufer MNK-N-ST Q<sub>3</sub> = 4 (105mm)

Pos.	Menge	Ausschreibungstext	Einzel- preis €	Gesamtpreis €
		<p><b>Allgemeine Beschreibung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrstrahl-Flügelrad-Wasserzähler für Steigleitung</li> <li>- Zählwerk Nassläufer</li> <li>- für Kaltwasser bis 50°C</li> <li>- für vertikalen Einbau (Steigrohrausführung)</li> <li>- 5-stelliges Rollenzählwerk erleichtert Ablesung nach vollen Kubikmetern</li> <li>- 4 Zeiger für die Angabe der Nachkommastellen</li> <li>- Sternrad zeigt geringste Bewegungen des Flügelrads</li> <li>- Messeinsatz mit hydrodynamisch optimierten Ein- und Auslasskanälen</li> <li>- 14-stellige herstellerübergreifende Identifikationsnummer nach DIN 43863-5</li> <li>- geklipster, drehbarer Deckelring               <ul style="list-style-type: none"> <li>- flexibel und individuell mit Laser beschriftbar mit z.B. Barcode, Seriennummer, Zusatzinformationen</li> <li>- durch hohen Kontrast optimal ablesbar</li> <li>- nicht zerstörungsfrei demontierbar</li> </ul> </li> <li>- Barcodeetikett 1D/2D Barcode</li> <li>- Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff</li> <li>- Gehäuse aus unbeschichtetem Messing nach DIN 50930-6 und Kennzeichnung gem. DVGW-Arbeitsblatt W 406</li> <li>- Alle im Trinkwasserbereich eingesetzt Materialien entsprechen den geforderten Normen, Richtlinien, der aktuellen Trinkwasserverordnung sowie den Bewertungsgrundlagen des Umweltbundesamtes (UBA Listen)</li> </ul> <p>Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub>                      4 m<sup>3</sup>/h            Nennweite                                      DN 20            Gewinde Zähler                                G 1" B            Gewinde Verschraubung R ¾"</p> <p>Baulänge    105 mm            Q3/Q1    R 80 H            (horizontale Zifferblattebene)</p> <p>Überlastdurchfluss                            5 m<sup>3</sup>/h            Betriebsdruck                                 PN 16            Impulswertigkeit                              10 l/Imp.</p> <p><b>MNK-ST Q<sub>3</sub> 4 BL 105mm R ¾"                      für Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p><b>Zubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paar Verschraubungen R ¾"</li> <li>- Paar Dichtungen</li> <li>- Reedkontaktgeber</li> </ul> <p>Preis gesamt, inkl. dem Festentgelt für die Konformitätserklärung:</p>		
.....	.....		.....	.....
.....	.....		.....	.....

## Ausschreibungstext

Mehrstrahlzähler Nassläufer MNK-N-ST Q<sub>3</sub> = 10 (150mm)

Pos.	Menge	Ausschreibungstext	Einzelpreis €	Gesamtpreis €																				
		<p><b>Allgemeine Beschreibung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrstrahl-Flügelrad-Wasserzähler für Steigleitung</li> <li>- Zählwerk Nassläufer</li> <li>- für Kaltwasser bis 50°C</li> <li>- mit Reedkontaktgeber nachrüstbar</li> <li>- für vertikalen Einbau (Steigrohrausführung)</li> <li>- 5-stelliges Rollenzählwerk erleichtert Ablesung nach vollen Kubikmetern</li> <li>- 4 Zeiger für die Angabe der Nachkommastellen</li> <li>- Sternrad zeigt geringste Bewegungen des Flügelrads</li> <li>- Messeinsatz mit hydrodynamisch optimierten Ein- und Auslasskanälen</li> <li>- 14-stellige herstellerübergreifende Identifikationsnummer nach DIN 43863-5</li> <li>- geklipster, drehbarer Deckelring               <ul style="list-style-type: none"> <li>- flexibel und individuell mit Laser beschriftbar mit z.B. Barcode, Seriennummer, Zusatzinformationen</li> <li>- durch hohen Kontrast optimal ablesbar</li> <li>- nicht zerstörungsfrei demontierbar</li> </ul> </li> <li>- Barcodeetikett 1D/2D Barcode</li> <li>- Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff</li> <li>- Gehäuse aus unbeschichtetem Messing nach DIN 50930-6 und Kennzeichnung gem. DVGW-Arbeitsblatt W 406</li> <li>- Alle im Trinkwasserbereich eingesetzt Materialien entsprechen den geforderten Normen, Richtlinien, der aktuellen Trinkwasserverordnung sowie den Bewertungsgrundlagen des Umweltbundesamtes (UBA Listen)</li> </ul> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub></td> <td style="width: 50%;">10 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Nennweite</td> <td>DN 25</td> </tr> <tr> <td>Gewinde Zähler</td> <td>G 1 ¼" B</td> </tr> <tr> <td>Gewinde Verschraubung R 1"</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Baulänge</td> <td>150 mm</td> </tr> <tr> <td>Q<sub>3</sub>/Q<sub>1</sub></td> <td>R 80 H</td> </tr> <tr> <td>(horizontale Zifferblattebene)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Überlastdurchfluss</td> <td>12,5 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Betriebsdruck</td> <td>PN 16</td> </tr> <tr> <td>Impulswertigkeit</td> <td>10 l/Imp.</td> </tr> </table> <p><b>MNK-N-ST Q<sub>3</sub> 10 BL 150mm R 1" für Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p><b>Zubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paar Verschraubungen R 1"</li> <li>- Paar Dichtungen</li> <li>- Reedkontaktgeber</li> </ul> <p>Preis gesamt, inkl. dem Festentgelt für die Konformitätserklärung:</p>	Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub>	10 m <sup>3</sup> /h	Nennweite	DN 25	Gewinde Zähler	G 1 ¼" B	Gewinde Verschraubung R 1"		Baulänge	150 mm	Q <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub>	R 80 H	(horizontale Zifferblattebene)		Überlastdurchfluss	12,5 m <sup>3</sup> /h	Betriebsdruck	PN 16	Impulswertigkeit	10 l/Imp.		
Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub>	10 m <sup>3</sup> /h																							
Nennweite	DN 25																							
Gewinde Zähler	G 1 ¼" B																							
Gewinde Verschraubung R 1"																								
Baulänge	150 mm																							
Q <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub>	R 80 H																							
(horizontale Zifferblattebene)																								
Überlastdurchfluss	12,5 m <sup>3</sup> /h																							
Betriebsdruck	PN 16																							
Impulswertigkeit	10 l/Imp.																							
.....	.....		.....	.....																				
.....	.....		.....	.....																				

## Ausschreibungstext

Mehrstrahlzähler Nassläufer MNK-N-ST Q<sub>3</sub> = 16 (150mm)

Pos.	Menge	Ausschreibungstext	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		<p><b>Allgemeine Beschreibung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrstrahl-Flügelrad-Wasserzähler für Steigleitung</li> <li>- Zählwerk Nassläufer</li> <li>- für Kaltwasser bis 50°C</li> <li>- mit Reedkontaktgeber nachrüstbar</li> <li>- für vertikalen Einbau (Steigrohrdurchführung)</li> <li>- 5-stelliges Rollenzählwerk erleichtert Ablesung nach vollen Kubikmetern</li> <li>- 4 Zeiger für die Angabe der Nachkommastellen</li> <li>- Sternrad zeigt geringste Bewegungen des Flügelrads</li> <li>- Messeinsatz mit hydrodynamisch optimierten Ein- und Auslasskanälen</li> <li>- 14-stellige herstellerübergreifende Identifikationsnummer nach DIN 43863-5</li> <li>- geklipster, drehbarer Deckelring               <ul style="list-style-type: none"> <li>- flexibel und individuell mit Laser beschriftbar mit z.B. Barcode, Seriennummer, Zusatzinformationen</li> <li>- durch hohen Kontrast optimal ablesbar</li> <li>- nicht zerstörungsfrei demontierbar</li> </ul> </li> <li>- Barcodeetikett 1D/2D Barcode</li> <li>- Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff</li> <li>- Gehäuse aus unbeschichtetem Messing nach DIN 50930-6 und Kennzeichnung gem. DVGW-Arbeitsblatt W 406</li> <li>- Alle im Trinkwasserbereich eingesetzt Materialien entsprechen den geforderten Normen, Richtlinien, der aktuellen Trinkwasserverordnung sowie den Bewertungsgrundlagen des Umweltbundesamtes (UBA Listen)</li> </ul> <p>Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub>                    16 m<sup>3</sup>/h            Nennweite                                DN 40            Gewinde Zähler                         G 2" B            Gewinde Verschraubung    R 1 1/2"            Baulänge                                    150 mm            Q<sub>3</sub>/Q<sub>1</sub>                                        R 80 H            (horizontale Zifferblattebene)            Überlastdurchfluss                    20 m<sup>3</sup>/h            Betriebsdruck                            PN 16            Impulswertigkeit                        10 l/Imp.</p> <p style="text-align: center;"><b>MNK-N-ST Q<sub>3</sub> 16 BL 150mm R 1 1/2" f. Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p><b>Zubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paar Verschraubungen R 1 1/2"</li> <li>- Paar Dichtungen</li> <li>- Reedkontaktgeber</li> </ul> <p>Preis gesamt, inkl. dem Festentgelt für die Konformitätserklärung:</p>		
.....	.....		.....	.....
.....	.....		.....	.....

## Ausschreibungstext

Mehrstrahlzähler Nassläufer MNK-N-ST Q<sub>3</sub> = 16 (200mm)

Pos.	Menge	Ausschreibungstext	Einzelpreis €	Gesamtpreis €																				
		<p><b>Allgemeine Beschreibung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrstrahl-Flügelrad-Wasserzähler für Steigleitung</li> <li>- Zählwerk Nassläufer</li> <li>- für Kaltwasser bis 50°C</li> <li>- mit Reedkontaktgeber nachrüstbar</li> <li>- für vertikalen Einbau (Steigrohrausführung)</li> <li>- 5-stelliges Rollenzählwerk erleichtert Ablesung nach vollen Kubikmetern</li> <li>- 4 Zeiger für die Angabe der Nachkommastellen</li> <li>- Sternrad zeigt geringste Bewegungen des Flügelrads</li> <li>- Messeinsatz mit hydrodynamisch optimierten Ein- und Auslasskanälen</li> <li>- 14-stellige herstellerübergreifende Identifikationsnummer nach DIN 43863-5</li> <li>- geklipster, drehbarer Deckelring               <ul style="list-style-type: none"> <li>- flexibel und individuell mit Laser beschriftbar mit z.B. Barcode, Seriennummer, Zusatzinformationen</li> <li>- durch hohen Kontrast optimal ablesbar</li> <li>- nicht zerstörungsfrei demontierbar</li> </ul> </li> <li>- Barcodeetikett 1D/2D Barcode</li> <li>- Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff</li> <li>- Gehäuse aus unbeschichtetem Messing nach DIN 50930-6 und Kennzeichnung gem. DVGW-Arbeitsblatt W 406</li> <li>- Alle im Trinkwasserbereich eingesetzt Materialien entsprechen den geforderten Normen, Richtlinien, der aktuellen Trinkwasserverordnung sowie den Bewertungsgrundlagen des Umweltbundesamtes (UBA Listen)</li> </ul> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dauerdurchfluss Q<sub>3</sub></td> <td style="width: 50%;">16 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Nennweite</td> <td>DN 40</td> </tr> <tr> <td>Gewinde Zähler</td> <td>G 2" B</td> </tr> <tr> <td>Gewinde Verschraubung</td> <td>R 1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>Baulänge</td> <td>200 mm</td> </tr> <tr> <td>Q<sub>3</sub>/Q<sub>1</sub></td> <td>R 80 H</td> </tr> <tr> <td colspan="2">(horizontale Zifferblattebene)</td> </tr> <tr> <td>Überlastdurchfluss</td> <td>20 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Betriebsdruck</td> <td>PN 16</td> </tr> <tr> <td>Impulswertigkeit</td> <td>10 l/Imp.</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>MNK-N-ST Q<sub>3</sub> 16 BL 200mm R 1 1/2" f. Kaltwasser bis 50°C</b></p> <p><b>Zubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paar Verschraubungen R 1 1/2"</li> <li>- Paar Dichtungen</li> <li>- Reedkontaktgeber</li> </ul> <p>Preis gesamt, inkl. dem Festentgelt für die Konformitätserklärung:</p>	Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub>	16 m <sup>3</sup> /h	Nennweite	DN 40	Gewinde Zähler	G 2" B	Gewinde Verschraubung	R 1 1/2"	Baulänge	200 mm	Q <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub>	R 80 H	(horizontale Zifferblattebene)		Überlastdurchfluss	20 m <sup>3</sup> /h	Betriebsdruck	PN 16	Impulswertigkeit	10 l/Imp.		
Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub>	16 m <sup>3</sup> /h																							
Nennweite	DN 40																							
Gewinde Zähler	G 2" B																							
Gewinde Verschraubung	R 1 1/2"																							
Baulänge	200 mm																							
Q <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub>	R 80 H																							
(horizontale Zifferblattebene)																								
Überlastdurchfluss	20 m <sup>3</sup> /h																							
Betriebsdruck	PN 16																							
Impulswertigkeit	10 l/Imp.																							
.....	.....		.....	.....																				
.....	.....		.....	.....																				