

Elektronischer Wärmezähler Minocal® Splitt für horizontalen Einbau Leistungsbereich qp 3,5 bis qp 10 m³/h

Position	Stück	Gegenstand	Einzel- preis €	Gesamt- preis €
		Elektronischer Wärmezähler Minocal® Splitt bestehend aus: Rechenwerk WR3-10, Platin-Temperaturfühlerpaar PT500 und Mehrstrahl-Durchflusssensor mit Gewinde- (IMF) bzw. Flanschanschluss (IMF-FL) mit Impulswertigkeit 10 Liter pro Impuls <ul style="list-style-type: none"> • Impulswertigkeit 10 Liter / Impuls • Temperaturmessbereich 0 °C – 150 °C • Temperaturdifferenz Δt_{\min} 3 K, Δt_{\max} 120 K • Platin-Temperaturfühler Pt500 • Fühlerkabellänge 3 m, optional 10 m • Umschaltbares Multifunktionsdisplay mit 3 Anzeigeebenen • Kundenspezifischer Jahresstichtag und 18 Monatsstichtage • 6-Jahres-Langzeitbatterie • optional für Vorlaufeinbau • optional mit M-Bus-Schnittstelle • mit 2 Impulsausgängen (Energie und Volumen) 		
		Minocal® Rechenwerk WR3-10 Splitt Qn 3,5 - 15 Aufpreis für M-Bus-Schnittstelle		
		Eichgebühr/Festentgelt Konformitätsbewertung für Rechenwerk derzeit		
		Platin-Temperaturfühlerpaar PT500 für Minocal® zum Anschluss an Wärmezähler Minocal® Splitt <ul style="list-style-type: none"> • Platin-Widerstandsthermometer, PT500 • für Vorlauf und Rücklauf, gepaart • Einbau der Fühler in Tauchhülsen von 60 bis 230 mm 		
		Platin-Temperaturfühlerpaar PT500, Ø 6 x 60 – 230 Universalfühler, Kabellänge 3 m		
		Platin-Temperaturfühlerpaar PT500, Ø 6 x 60 – 230 Universalfühler, Kabellänge 10 m		
		Eichgebühr/Festentgelt Konformitätsbewertung für Temperaturfühlerpaar derzeit		

Elektronischer Wärmezähler Minocal® Splitt für horizontalen Einbau Leistungsbereich qp 3,5 bis qp 10 m³/h

		<p>Mehrstrahl-Durchflusssensor IMF und IMF-FL inkl. Impulsgeber und Kabel, Fühlereinbau außerhalb des Durchflusssensors</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durchflussbereich IMF 3,5 – 10 m³/h • Impulskabellänge 3 m, optional 10 m • Impulswertigkeit 10 Liter pro Impuls • Betriebstemperatur max. 120 °C • Betriebsdruck PN 16 (Verschraubung) / PN 25 (Flansch) • Impulsübertragung durch Reed Kontakt • MID-Baumusterprüfbescheinigung in metrologischer Klasse 2 		
		IMF, qp 3,5 m³/h, DN 25 mm, G 1 1/4 B, Einbaulänge 260 mm, mit Gewindeanschluss		
		IMF, qp 6 m³/h, DN 25 mm G 1 1/4 B, Einbaulänge 260 mm, mit Gewindeanschluss		
		IMF, qp 10 m³/h, DN 40 mm G 2 B, Einbaulänge 300 mm, mit Gewindeanschluss		
		IMF-FL, qp 3,5 m³/h, DN 25 mm, Einbaulänge 260 mm, mit Flanschanschluss		
		IMF-FL, qp 6 m³/h, DN 25 mm, Einbaulänge 260 mm, mit Flanschanschluss		
		IMF-FL, qp 10 m³/h, DN 40 mm, Einbaulänge 300 mm, mit Flanschanschluss		
		Aufpreis für Impulskabel 10 m		
		Eichgebühr/Festentgelt Konformitätsbewertung für Durchflusssensor qp 3,5 und 6 derzeit		
		Eichgebühr/Festentgelt Konformitätsbewertung für Durchflusssensor qp 10 derzeit		
		Eichgebühr/Festentgelt Konformitätsbewertung für Durchflusssensor qp 15 derzeit		
		<p>Einbauzubehör:</p> <p>Vgl. Ausschreibungstext „Zubehör für elektronischen Wärmezähler Minocal®“</p>		
		<p>Inbetriebnahme Wärmezähler mit Protokoll</p> <p>Inbetriebnahme Wärme-/Kältezähler nach Richtlinie PTB TR K9 mit Protokollierung der Messstellendaten, Messgerätedaten, Kontrolle der Einhaltung der Montagevorschrift und Funktionskontrolle</p>		

Technische Änderungen vorbehalten