

Elektronischer Wärmezähler Minocal® Splitt für vertikalen 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 Gewindeanschluss für Steig- (IMF-ST) bzw. Fallleitung (IMF-F) 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 kombinierte Wärme-/Kältemessung mit automatischer Umschaltung • optional mit M-Bus-Schnittstelle • mit 2 Impulsausgängen (Energie und Volumen) 		
		Minocal® Rechenwerk WR3-10 Splitt Qn 3,5 - 10		
		Aufpreis für M-Bus-Schnittstelle		
		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		
		Festentgelt Konformitätsbewertung für Temperaturfühlerpaar derzeit		

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

Position	Stück	Gegenstand	Einzel- preis €	Gesamt- preis €
		Mehrstrahl-Durchflusssensor IMF-F und IMF-ST inkl. Impulsgeber und Kabel, Fühlereinbau außerhalb des Durchflusssensors <ul style="list-style-type: none"> Durchflussbereich 3,5 – 10 m³/h Impulskabellänge 3 m, optional 10 m Impulswertigkeit 10 Liter / Impuls Medientemperaturbereich 5 °C - 120 °C Betriebsdruck PN 16 (Verschraubung) Impulsübertragung durch Reed Kontakt MID-Baumusterprüfbescheinigung in metrologischer Klasse 2 		
		IMF-F, qp 3,5 m³/h, DN 25 mm, G 1 1/4 B, Einbaulänge 150 mm, für Falleitung		
		IMF-F, qp 6 m³/h, DN 25 mm, G 1 1/4 B, Einbaulänge 150 mm, für Falleitung		
		IMF-F, qp 10 m³/h, DN 40 mm, G 2 B, Einbaulänge 200 mm für Falleitung		
		IMF-ST, qp 3,5 m³/h, DN 25 mm, G 1 1/4 B, Einbaulänge 150 mm für Steigleitung		
		IMF-ST, qp 6 m³/h, DN 25 mm, G 1 1/4 B, Einbaulänge 150 mm für Steigleitung		
		IMF-ST, qp 10 m³/h, DN 40 mm, G 2 B, Einbaulänge 200 mm für Steigleitung		
		Aufpreis für Impulskabel 10 m		
		Festentgelt Konformitätsbewertung für Durchflusssensor qp 3,5 und 6 derzeit		
		Festentgelt Konformitätsbewertung für Durchflusssensor qp 10 derzeit		
		Einbauzubehör: Vgl. Ausschreibungstext „Zubehör für elektronischen Wärmezähler Minocal®“		
		Inbetriebnahme Wärmezähler mit Protokoll Inbetriebnahme Wärme-/Kältezähler nach Richtlinie PTB TR K9 mit Protokollierung der Messstellendaten, Messgerätedaten, Kontrolle der Einhaltung der Montagevorschrift und Funktionskontrolle		

Technische Änderungen vorbehalten