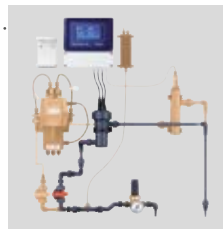


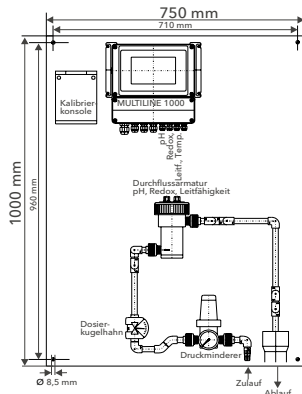
Trinkwasserpanels



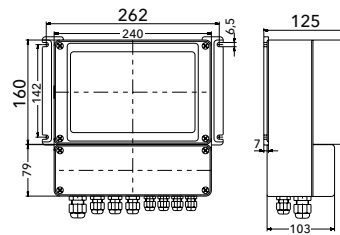
Die vormontierten Trinkwassertafeln für Multiparameter oder Chlor sind anwenderfreundlich in der Bedienung und liefern zuverlässige Messwerte

Über die Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche informieren wir Sie auf unserer Website

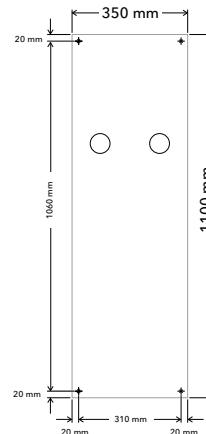
Grundausstattung der Trinkwassertafel 8X-yyyy



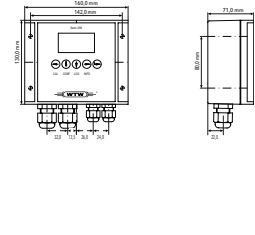
MULTILINE 1000



CL 298/P (Flow)



CL 298



Technische Daten

Modell	MULTILINE 1000 (Umformer auf Tafel 8X-yyyy)	CL 298/P (Flow)	
Messbereich	pH/Redox	pH 0,00 ... 14,00; -2000 ... +2000 mV	–
	Leitfähigkeit	0 ... 100 mS/cm, verschiedene Messbereiche einstellbar	–
	Chlor	0,00 ... 2,00 mg/l	0 ... 2 mg/l
Auflösung	pH/Redox	0,01 pH; 1 mV	–
	Leitfähigkeit	Messbereichsabhängig 0,1 µS/cm ... 0,1 mS/cm	–
	Chlor	0,01 mg/l	0,01 mg/l
Flowmessung (optional)	Flowmessung über Flügelrad	Flowerkennung (Ja/Nein)	
Temperaturessung *)			
pH/Redox	TFK 5000 (Pt1000), -10 ... +100 °C	–	
Leitfähigkeit	Integriert (Pt 1000), -5 ... +80 °C	–	
Chlor	Integriert (Pt 1000), 0 ... +45 °C	-10 ... 130 °C, Pt1000	
Temperaturkompensation	Automatisch über Temperaturmessung im Sensor oder durch manuelle Eingabe		
Ausgänge	Relais	4	2
	Stromausgänge	4 x 0(4) ... 20 mA	
	Digital	Modbus / RS485	
Display	Touchscreen-Anzeige, 240 x 128 Pixel, hinterleuchtet	OLED (128 x 64 pixel)	
Datenlogger	Integriert mit Echtzeituhr für 50.000 Datensätze	Integriert mit Echtzeituhr für 4.000 Datensätze	
Elektrische Versorgung	115 / 230 V AC; 48 ... 63 Hz	100 ... 240 V AC	
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +55 °C		
Mechanik	Gehäuse: Aluminium; IP 65	Gehäuse: Aluminium Guss; IP 65	
	Tafel: PVC-Hartschaum, weiß; 1000 x 750 x 13 mm (HxBxT)	Tafel: PVC-Hartschaum, weiß; 1100 x 350 x 13 mm (HxBxT)	
Gewicht	Umformer: 5kg; Tafel: 35kg (inkl. Turb 2000)	Umformer: 1,4kg; Tafel: 10kg	
Garantie	3 Jahre für Sachmängel gemäß § 10AGB		

*) Bitte beachten Sie: Die zulässige Sensoren-Betriebstemperatur kann erheblich variieren.

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
MULTILINE 1000 230VAC	Multiparameter-Messumformer für den Anschluss von bis zu 16 beliebigen Sensoren, Stromversorgung 230 VAC	480200
Trinkwassertafel	Betriebsbereite Messtafel zur Messung von pH, Redox, LF, Chlor und Trübung (Turb 2000); X: mit oder ohne Flow; yyyy: Kodierung abhängig von Parameterauswahl; Details siehe Preisliste oder Trinkwasser-Flyer	8X-yyyy
CL 298/P - 230 VAC	Betriebsbereite Messtafel zur Messung von freiem oder Gesamt-Chlor, analoger Umformer mit 2 Stromausgängen und MODBUS-Schnittstelle, mit automatischer Temperaturkompensation (Pt1000) 230 VAC	801260
CL 298/P Flow - 230 VAC	wie CL 298/P, jedoch mit FlowControl zur Überwachung der Durchflussmenge	801261