

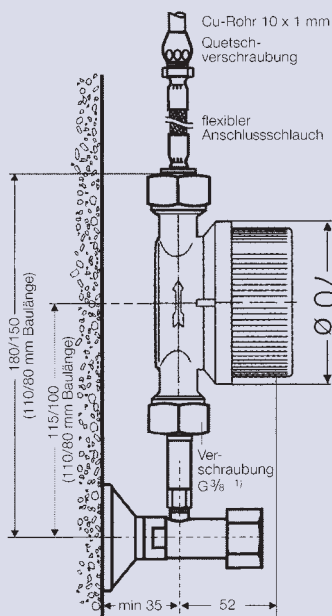
Waschtisch- zähler

Wasserzähler zur nachträglichen
Montage an Eckventilen



BRUNATA
METRONA

Technische Daten Waschtischzähler



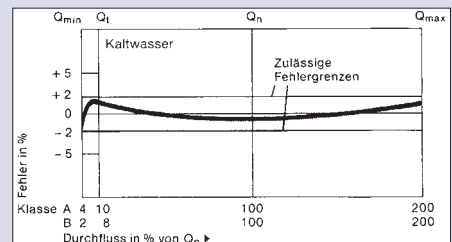
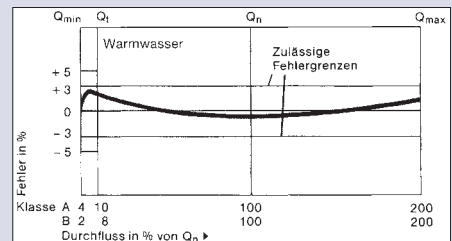
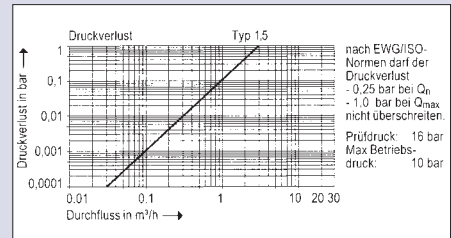
1) Plombierung mit Benutzerplombe

Alle Abmessungen sind Zirkmaße in mm.

Rohranschluss-Nennweite der Verschraubstutzen gem. DIN 2999	Zoll	R $\frac{1}{2}$	R $\frac{1}{2}$
Zähler-Nenndurchfluss Q_n	m 3 /h	1,5	1,5
Messgenauigkeit $\pm 5\%$ ¹⁾	ab l/h	30	30
Messgenauigkeit $\pm 2\%$	ab l/h	120	120
Kurzzeitige Höchstbelastung Q_{max}	m 3 /h	3	3
Anlaufempfindlichkeit ¹⁾	l/h	11	11
Baulänge ohne Verschraubungen	mm	80	110
Gewindegröße der Zählerstutzen nach ISO 228-1	Zoll	G $\frac{3}{8}$ B	G $\frac{3}{8}$ B
Bauhöhe H	mm	73	69
Gewicht	kg	0,40	0,45

¹⁾ bei horizontaler Einbaulage um 90° gekippt oder vertikaler Einbaulage Klasse A; Q_n 1,5 m 3 /h = 60 l/h

Zählerbauart: Trockenläufer
Zähleroberfläche: Galvanisch vernickelt
Zählwerk: 360° drehbares Kapselzählwerk
Kaltwasserausführung: bis 30° C
Warmwasserausführung: bis 90° C
Druckstufe: PN 10



Technische Änderungen vorbehalten.

Waschtischzähler METRONA

Der Wasserzähler zur nachträglichen Montage unter dem Waschbecken oder an ähnlichen Zapfstellen

Der Waschtischzähler METRONA ist speziell für die problemlose nachträgliche Montage konzipiert. Das Gerät wird unter dem Waschtisch oder ähnlichen Sanitäreinrichtungen mit Eckventil zwischen Wandventil und Wasserhahn installiert. Jeder Zähler wird mit passenden Anschlussverschraubungen und – bei Bedarf – mit einem flexiblen Anschlusschlauch geliefert.

Die Vorteile

Der Waschtischzähler METRONA gewährleistet hohe Messgenauigkeit sowie leichte und damit fehlerfreie Ablesbarkeit. Das sind die Voraussetzungen für eine genaue Verbrauchsermittlung.

Die Montagegarnitur in kleiner Ausführung (= beidseitige Anschlussverschraubungen) oder großer Ausführung (= eine Anschlussverschraubung und ein flexibler Edelstahlschlauch mit Überwurfmutter) ermöglicht eine problemlose nachträgliche Montage. Je nach Einsatzbereich ist der Waschtischzähler in Kalt- oder Warmwasserausführung lieferbar.

Durch den Einsatz von hochwertigen Kunststoffen und Lagermaterialien werden hohe Verschleißfestigkeit und Korrosionsbeständigkeit erreicht.

Eine abrisssichere Magnetkupplung zwischen Messflügel und Zählwerk

ermöglicht die völlige Trennung von Nassraum (Flügelrad) und Trockenraum (Zählwerk).

Die Gerätemerkmale

Durch die übersichtliche, 7-stellige Digitalanzeige werden Ablesfehler vermieden. Das moderne Metallgehäuse mit seiner veredelten Oberfläche fügt sich harmonisch in jedes Bad ein. Die Nennwerte sind durch ausgereifte Konstruktion und hohe Fertigungsqualität besser als es die gesetzlichen Bestimmungen erfordern.

Die Funktion

Die Rotation des Flügelrades wird berührungslos direkt auf Getriebe und Zählwerk übertragen. Das Flügelrad ist das einzig bewegte Teil im strömenden Medium. Getriebe und Zählwerk befinden sich außerhalb des Wassers in einem abgekapselten Trockenraum.

Der Montage- und Ablesedienst

Die Montage des Waschtischzählers wird vom zuständigen Installateur ausgeführt. Die Ablesung der Verbrauchsdaten und die Abrechnung der Kalt- und Warmwasserkosten erfolgen im Rahmen des BRUNATA-Wärmedienstes.

Der Gerätedienst

Warmwasserzähler müssen alle fünf, Kaltwasserzähler alle sechs Jahre nachgecheckt werden. Dies geschieht am wirtschaftlichsten durch Austausch der Geräte; ein Nacheichen vor Ort ist nicht möglich.

BRUNATA-METRONA hilft selbstverständlich beim Eichaustausch. Für Kunden, die sich künftig überhaupt nicht mehr um dieses Problem kümmern wollen, wurde eine eigene Dienstleistung geschaffen: der Gerätedienst.

BRUNATA-METRONA sorgt im Rahmen dieses Dienstes unaufgefordert für den Eichaustausch – kostengünstig, termingetreu und fachgerecht.

Die Kosten des Gerätedienstes sind auf die Nutzer umlegbar. Fordern Sie ein Angebot an.

BRUNATA METRONA

BRUNATA Wärmemesser-Gesellschaft
Schultheiss GmbH + Co.
Max-Planck-Straße 2, 50354 Hürth
Tel. 0 22 33 50-0, Fax 0 22 33 50-169
www.brunata-huerth.de
info@brunata-huerth.de