

## MINOMESS® MICRO

Die neue Wasserzähler-  
generation zur Messung  
des Warm- und  
Kaltwasserverbrauchs



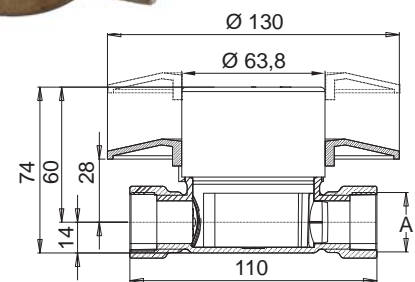
# Wasserzähler Minomess® micro

## Zur Messung des Warm- und Kaltwasserverbrauchs

Der neue Minomess® micro zur Messung des Warm- und Kaltwasserverbrauchs zeichnet sich durch hohe Messsicherheit und Servicefreundlichkeit aus. Der kompakte Messeinsatz lässt sich leicht in das robuste Messing-Unterputzstück einsetzen und mit einem Verschlussring fixieren. Jederzeit lässt sich der Minomess® micro modular erweitern und so in die verschiedensten Fernauslesesysteme einbinden. Auch vor Ort kann der Minomess® micro mit wenigen Handgriffen mit einem Funk-, Stichtags- oder Fernanzeigemodul ausgestattet werden. Ausgewählte Werkstoffe machen den Minomess® micro zu einem dauerhaft zuverlässig arbeitenden Messgerät. Beim Austausch lässt sich der Messeinsatz leicht aus dem Unterputzstück lösen. Das Unterputzstück micro steht in allen gängigen Anschlussvarianten zur Verfügung.

## Vorteile und Merkmale

- Einstrahl-Flügelradzähler / Volltrockenläufer
- Gut ablesbares 7-stelliges Rollenzählwerk
- Zählerkopf in optimale Ableseposition drehbar
- Abschirmung gegen magnetische Beeinflussung
- Einfache Korrektur bei verkehrt eingebautem Unterputzstück möglich
- Problemlose Nachrüstung mit Funk-, Stichtags- und Fernanzeigemodul
- Kommunikationsmodule mit induktiver Abtastung
- Stichtagsmodul mit digitaler Anzeige
- Rückflussverhinderer optional
- Einfache Verplombung an der Zählerhaube
- Zum Einbau in Wasserzählerblock Minoblock® micro



## Technische Daten Minomess® micro

Nennweite Messeinsatz DN	15 mm (½")
Nenndurchfluss Q <sub>n</sub>	1,5 m³/h
Größter Durchfluss Q <sub>max</sub>	3 m³/h
Kleinster Durchfluss Q <sub>min</sub>	60 l/h
Größter Anzeigewert	10.000 m³
Kleinster Anzeigewert	0,05 l
Max. Temperatur KW	30 °C
Max. Temperatur WW	90 °C
Zählerdurchmesser für Rosette	63,8 mm
Rosettendurchmesser	130 mm
Zählerhöhe	60 mm
Magnetschutz	PTB-geprüft nach den Richtlinien des VDDW
Bauartzulassung KW	D84 6.131.75
Bauartzulassung WW	D84 6.331.54

## Technische Daten Unterputzstück micro

<b>Anschlüsse:</b>					
Gewindeanschluss A	Rp ½	Rp ¾			
Lötanschluss mm			15*	18*	22
Pressanschluss mm			15*	18*	22
Einbaulängen mm	110	110	142	142	110
<b>Einbau:</b>	in horizontale und vertikale Leitungen möglich				
*Reduzierung von Löt-/Press 22 auf Löt-/Press 18 oder Löt-/Press 15 mit Reduzierstücken möglich					

## Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG

Nikolaus-Otto-Straße 25  
70771 Leinfelden-Echterdingen

Telefon +49 711 94 91 - 0  
Telefax +49 711 94 91 - 238

E-Mail info@minol.com  
Internet www.minol.com