

Mall-Mengenmessschacht LevaCheck

Webcode **M6051** 

zur magnetisch-induktiven Messung der Durchflussmenge

- Werkseitig vormontierter, magnetisch-induktiver Messaufnehmer für alle Abwasseranwendungen
- Durchflussmessung in getrennter Bauweise – Messumformer (Auswertegerät) wird standardmäßig in einer separaten Freiluftsäule mit Alarmleuchte ausgeliefert (max. Abstand zwischen Freiluftsäule und Mengenmessschacht: 10 m)
- Werkseitig vormontierte PEHD-Rohrleitung inkl. Düker, damit Messaufnehmer stets komplett gefüllt ist
- Inkl. Mini-Schwimmerschalter für Alarmmeldung „Wasser im Schacht“ – mit Alarmleuchte verbunden
- Ausgeführt mit werkseitig eingebrachtem Pumpensumpf
- Inkl. Schachtleiter in Edelstahlausführung mit Einstiegshilfe (versenkbar), Kabeldurchführung NeutraStop und Be-/Entlüftungsöffnung
- Inkl. Absperrschieber zur Trennung der Druckleitung für Wartungsarbeiten
- Standardmäßig mit exzentrischem Konus und tagwasserdichter Abdeckung Kl. D geliefert
- Muffenausbildung gemäß DIN 4034-1

Bestell- Nummer	Innen-Ø d mm	Gesamttiefe GT mm	Einsatzbereich l/s	Nenngröße DN	Schwerstes Einzelgewicht kg	Gesamt- gewicht kg
LevaCheck 50	1000	2280	1,9 – 5,5	50	2.020	2.830
LevaCheck 65	1000	2280	3,0 – 8,3	65	2.020	2.830
LevaCheck 80	1000	2280	5,4 – 13,9	80	2.030	2.840
LevaCheck 100	1000	2280	7,9 – 19,9	100	2.030	2.840
LevaCheck 150	1000	2280	16,3 – 55,5	150	2.040	2.850
LevaCheck 200	1200	2530	28,5 – 80,0	200	3.160	4.240
LevaCheck 250	1500	2680	52,1 – 135,0	250	4.750	6.210
LevaCheck 300	2000	2880	75,5 – 194,0	300	5.150	6.610

Optionen

Messumformer zur Wandmontage im Gebäude (ohne Freiluftsäule)

Durchflussmessung in kompakter Bauweise (Messaufnehmer und -umformer im Behälter)

Magnetisch-induktive Durchflussmessung für teilgefüllte Rohrleitungen

Abdeckung in Klasse A 15 / B 125 / D 400 / F 900 mit verschiedenen Durchmessern

Fallschutzeinrichtung

Entwässerungspumpe zum Schutz der technischen Komponenten vor eindringendem Fremdwasser

