



## Technische Merkmale

### Medium

Trinkwasser

### Max. Betriebsdruck

10 bar

### Material

Schachtdeckel: PE

Zählergarnitur: Rotguss

Druckstößel: Messing

Doppel-O-Ring-Abdichtung: EPDM

Dichtkegel: POM

Schachtboden mit Auftriebssicherung: PE

### Beschreibung

Der Hawle Wasserzählerschacht wurde für den Einbau an Wasserhausanschlüssen entwickelt und eignet sich besonders für Neubauten oder Sanierungsfälle. Der Hawle Wasserzählerschacht kann z. B. überall dort eingesetzt werden, wo die Zugangsmöglichkeiten zu Gebäuden aufgrund der örtlichen Gegebenheiten

eingeschränkt oder nicht möglich sind. Dies ist beispielsweise bei nicht vorhandenen Kellerräumen der Fall oder wo sich im Keller aus Platzgründen keine Bügel der Wasserzähler-Anschlussgarnitur anbringen lassen. Der Hawle Wasserzählerschacht dichtet zudem zuverlässig gegen drückendes Grund- oder Hochwasser ab. Die im Wasserzählerschacht integrierte Hawle Absperrarmatur wurde mit dem bewährten Hawle ZAK®-System ausgestattet.

Zusätzlich ermöglicht die innovative Verbindungstechnik einen zeitsparenden und hygienischen Ein- und Ausbau der Hawle Wasserzählergarnitur. Der in der Hawle Absperrarmatur integrierte Dichtkegel zwischen Hawle Wasserzählergarnitur und Trinkwasserleitung verhindert zugleich, dass bei der Demontage der Hawle Wasserzählergarnitur unter Betriebsdruck das Wasser aus der Trinkwasserleitung in den Schacht fließen bzw. ein Schmutzeintrag

stattfinden kann. Durch die konische Bauweise der Hawle Absperrarmatur wird die Schmutzempfindlichkeit auf ein Minimum reduziert. Die Hawle Wasserzählergarnitur kann zudem mit gängigen analogen und digitalen Wasserzählern (Q3 = 2,5 - 4) betrieben werden. Durch die Verwendung von digitalen Wasserzählern ist ein komfortables Auslesen vom Betreiber mit Fernauslesegeräten möglich. (Die Wasserzähler sind bauseits vom Betreiber zu stellen). Der Hawle Wasserzählerschacht ist mit der Abgangsvariante ZAK 46 mit integriertem Steckfiting (d40) erhältlich. Mit der separat erhältlichen Hawle Wasserzähler Schachtabdeckung (Best.-Nr. 205-01) kann ein Höhenausgleich von 0 - 30 cm während des Einbaus vorgenommen werden. Die Hawle Wasserzähler Schachtabdeckung hält einer Belastung von 12,5 t (B 125) stand.

Best.-Nr.	Medium	RD	Ø d	Anschluss	Gewicht
-----------	--------	----	-----	-----------	---------

Die Wasserzähler-Schachtabdeckung ist nicht im Lieferumfang enthalten und ist separat zu bestellen. Der Wasserzähler ist bauseits zu stellen.

### Produktergänzung:

Straßenkappen siehe Kapitel 8.2, Tragplatte siehe Kapitel 8.4