Flexoripp-Wasserzähler-Schacht mit zwei Ausgängen KH-KH

Für den Erdeinbau, für Wasser PN 10 und für den Einbau von zwei waagerechten Wasserzählern auf Hausanschlussleitungsniveau im Parallelbetrieb. Schacht geeignet für Einbaustellen nach DIN 1229, Klasse A 15 und B125. Zur Erfüllung der Trinkwasserverordnung gem. der Bewertungsgrundlage trinkwasserhygienisch geeigneter metallener Werkstoffe des Umweltbundesamtes und der Europäischen Positivliste der EU-Trinkwasserrichtlinie und der KTW-Bewertungsgrundlage.
Bestehend aus:

Runder Schachtkörper aus wasserdichtem, schwarzem PE oder weißem PE, einteilig mit vor Ort im Raster von 2,5 cm kürzbarer äußerer Rippenkontur sowie mit zwei seitlich angeformten Tragegriffen.
Max. Außendurchmesser 650 mm. Mit Isolierverschluss als zusätzliche Kältedämmung und zur Kondensatminderung aus wasserundurchlässigem EPP, zum Schutz vor Verlust fest mit den Einbauten verbunden.

Eingansseitig mit Innengewinde mit Achtkant-Gewindemuffe Rp 1 1/4", Ausgangsseitig zweimal mit Rp 1" nach DIN EN 10226-1, zusätzlich mit O-Ring-Kammern.
Schachtwanddurchführungen aus bleifreiem Silicium-Messing mit dreifacher O-Ring-Abdichtung, verdreh- und auszugsgesichert durch nicht durchdringender Vierfach-Verschraubung mit STS plus Schrauben aus Edelstahl.
Schachtdurchführungen und herausziehbare Wasserzähler-Anlage verbunden durch drei beidseitig drehgelagerte Flexschläuche mit Schlauchstutzen aus bleifreiem Silicium-Messing, Edelstahlumflechtungen und zusätzlichen Polymer-Gewebeüberzügen sowie DVGW-Zertifizierung nach W543. Hebevorrichtung aus Edelstahl und flexiblen Seil aus PP zur späteren Höhenanpassung.

Wasserzähler-Anlage mit Edelstahlbügel und Sockel aus EPP, mit Ablagefunktion zur sicheren Positionierung am Schachtrand, mit zertifizierten Kugel-Absperrarmaturen am Ein- und Ausgang, nach DIN EN 13828 und DVGW W 570-1, aus bleifreiem Silicium-Messing, mit Flügelgriffen aus Pressmessing und Kugeln aus A4-Edelstahl. Mit Kunststoff-Wasserzähler-Passstücken, Dichtungen und beiliegendem Feder-Rückflussverhinderern für die Wasserzähler.
Komplett montiert, eingedichtet und einer Druckprobe unterzogen.

Rohrdeckung: □0,75m □1,00m □1,25m □1,50m □1,75m □2,00m

Für zwei Wasserzähler: □ 1“ x 190 mm (Q3 2,5/4) Artikel-Nr. 03966.

Passende, <u>erforderliche</u> Flexoripp-Schachtabdeckung:

Schachtabdeckung mit Rahmen entsprechend DIN EN 124, KIWA zertifiziert und gekennzeichnet, TWD, aus GG, zur direkten Auflage auf dem Flexoripp-Schachtkörper, mit Deckeldichtung und Verriegelung durch zwei außerhalb des Dichtungsbereichs angeordneten Edelstahlschrauben SW 15, Deckel mit Positionsnasen, mittiger Aushebemulde und Aufschrift "Wasserzähler-Schacht". Außendurchmesser mit Rahmen 550 mm.

Belastungsklasse: □ A15 Artikel-Nr. 0396001
□ B125 Artikel-Nr. 0396002

<u>Oder</u>

Abdeckhaube, aus GG, zur Auflage auf dem Flexoripp-Schachtkörper, für lastfreie Einbausituationen mit max. 200 KG, Außendurchmesser 535 mm

Artikel-Nr. 0396000

Optional

Kombi-Schlüssel für Flexoripp-Schachtabdeckung A15/B125, bestehend aus verzinktem Stahl, mit Bediengriff und Aushebehaken für den Deckel und Innensechskant SW15. Baulänge 300 mm.

Artikel-Nr. 0396009