

GFK-Hochbehälter mit Einstiegsdom

Trinkwasserspeicher mit querliegender Schieberkammer
Behälter nach ÖNORM-B5014-1 geprüft und entspricht den Anforderungen des strengen österreichischen Lebensmittelgesetzes (Trinkwasserverordnung).
ÖVGW-geprüft Nr. W1.372

Trinkwasserspeicher mit querliegender Schieberkammer in GFK vorgefertigt, Rohr gewickelt, statisch gerechnet nach ATV, auf Kiesbett 4/8 Rundkorn versetzbar gemäß Verlegeanleitung, Überdeckung mit Erde
Steifigkeit SN 5000, Nenndruck PN 1
DN 2400 mm, Wandstärke min 39 mm

Nutzvolumen 2 x _____ m³, mit 2 Wasserkammern und querliegender Schieberkammer mit Einstiegsdom

GFK-Einstiegsdom DN 800, Höhe _____ mm
Schachtabdeckung: Werkstoff 1.4301, rund, Innendurchmesser DN 800 mit Lüftungshut, Deckel aus Edelstahlblech, mit innerer Querversteifung mit Edelstahl- Gasdruckfedern zum leichten Öffnen, am Rahmen mit stabilen verdeckt liegenden Scharnieren gelagert, mit selbsteinfallendem Verschluss und speziellem Bedienungsschlüssel, versperrbar
Rahmen aus Winkelprofil, mit einer umlaufenden, völlig abschließenden, insektensicheren, frost- und witterungsbeständigen Gummidichtung

Einstiegsleiter entsprechend ÖNORM Z 1600: Werkstoff 1.4301, lichte Weite 300 mm, Steighöhe 280 mm, rutschsichere Sprossen, inkl. Wandhalterungen
Länge _____ mm

Ausziehbare Einstiegshilfe: Werkstoff 1.4301, auf der Einstiegsleiter fix montiert

Der Zugang von der Schieberkammer in die Wasserkammern erfolgt über je eine in die Trennwand eingebaute schnellschließende Drucktüre mit den Maßen 600 x 900 mm mit auszubildendem Sichtfenster. Zur Vereinfachung der Wartungsarbeiten muss sich die Türe mit max. 2 Stück Schraubverbindungen ohne Werkzeugbedarf öffnen bzw. schließen lassen.

GFK-Gitterrost in der Schieberkammer
Hebeösen

Verrohrung 1.4301

inkl. Absperrarmaturen Fabr. Hawle od. gleichwertig

Zulaufleitung DN _____, außen Losflansch oder Muffe mit IG und Absperrarmatur

Entnahmeleitung DN _____, außen Losflansch oder Muffe mit IG, mit Seiher und Absperrarmatur

Überlauf DN _____ mit Einlauftrichter, eingebunden in die Entleerungsleitung

Entleerungsleitung DN 50 mit Kugelhahn

Bodenablauf DN 100 PVC Muffe

Elektrische Ausrüstung bestehend aus RDS-Kabeldurchführung, Unterwasserscheinwerfer 300 W mit Sicherheitstrafo, Schalttafel mit Steckdosen Kombination (2x380 V und 4x230 V, IP54), Schieberkammerbeleuchtung