

Die sichere Wand-Wasserentnahmezapfstelle

- z. B. für Tankwagen, Reinigungsfahrzeuge, Schiffe, etc.
- Frostsicher, muss im Winter nicht außer Betrieb genommen werden.



Verschließbare, vandalismussichere Bedienelemente



Schnell abnehmbare Schutzhauben

Chipkarten-Freischaltssystem

Ohne Vorkasse, sondern über Rechnungsstellung oder Abbuchung vom Konto bezahlbar.

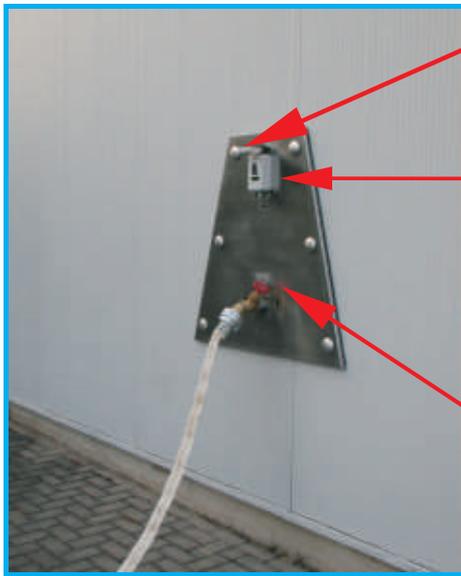


... so funktioniert's:

Der Anwender aktiviert mit dem Berechtigungschip des Versorgungsunternehmens das Freischaltssystem.

Die Wasserabgabe erfolgt solange, bis der Anwender ein zweites Mal die Chipkarte vor das Lesegerät (Scanner) hält. Die Wasserabgabe wird dann gestoppt. Der Vorgang kann mehrmals wiederholt werden.

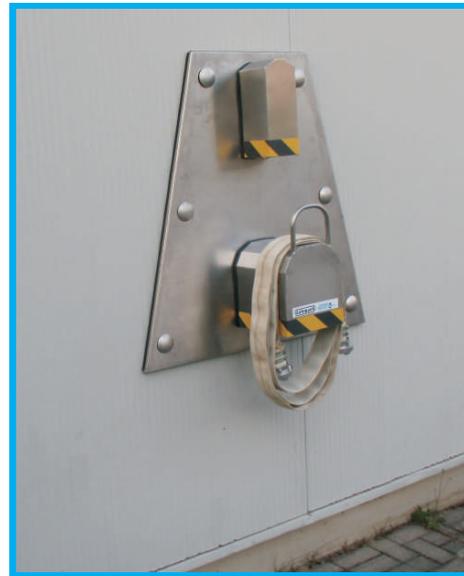
Die registrierte Entnahmemenge wird automatisch über das Mobilfunknetz mittels einem GSM-Funk-Modem zu einem PC bzw. einer Abrechnungsstelle zur Rechnungsstellung, oder zum Abbuchen von einem Konto, übertragen.



Automatische Beleuchtung

Safequell
Scanner

Praktischer Regulierverschieber zum Einstellen des Durchflusses



Möglichkeit zur diebstahlsicheren Schlauchbefestigung und Aufbewahrung am Kasten des Anschlusses. Die Sicherheitstechnik befindet sich an der Wandinnenseite eines frostsicheren Raumes.

Die Sicherheit

Gegenüber einem Hydranten als Wasserabgabestelle ist das **Safequell** Wasserentnahmesystem wesentlich hygienischer, sowie sicherer gegen Missbrauch, Vandalismus, Fehlbedienung, usw.

Sämtliche sicherheitsrelevanten Armaturen befinden sich nicht außerhalb bei der Zapfstelle, sondern uneinsehbar und unbeeinflussbar in einem sicheren Raum dahinter. Nach Beendigung der Wasserentnahme entleert die nach außen führende Leitung automatisch nach innen. Die **Safequell**-Anlage ist selbstverständlich mit einem DVGW zugelassenen Systemtrenner Typ BA Klasse 4 DN40 ausgestattet.



Andere Dimensionierung des Safequell-Systems bis DN80 auf Anfrage möglich.



Das auf einer Edelstahlplatte vorgefertigte Installationssystem (Wasser/Elektro) für die Wandinnenseite ist sehr schnell und montagefreundlich anzubringen und anzuschließen. Auch der elektronische Steuerschrank ist steckerfertig vorbereitet.

Technische Daten

- Leitungsdimension: DN40/1 1/2"
- Anschluss für Füllschlauch: C-Storz
- Leitungsanschluss: DN40/1 1/2" IG
- Durchfluss: 23 cbm/h - 1 bar D.V.
- Systemtrenner: DN40 Typ BA4
- Stromanschluss: 230 V AC
- Erforderlicher Abwasseranschluss: DN70

Händleradresse: