

Hydromess® UP-Block isoliert

Zu beachten:

- Alle Rohrleitungen sind spannungsfrei an den Montageblock anzuschließen !
- Die Fixpunkte (Rohrschellen) sind so zu setzen, dass auf den Montageblock keine Zug- und Querkräfte einwirken können !
- Das Ausrichten des Rohrsystems am Montageblock ist unzulässig und entspricht nicht dem Stand der Technik !

Anwendung

Der DUO-UP-Block dient zur Montage und Ausrichtung von Absperrventilen und Wasserzählern im Wandbereich, speziell für die Vorwandinstallation und Ständerbauwände. Der DUO-UP-Block ist als kompletter Montageblock gemäß DIN EN ISO 3822 (Schallschutz) in Armaturengruppe 1 eingestuft. Der DUO-UP-Block muss nicht zusätzlich gedämmt werden, da er in der vorliegenden Dämmqualität die Anforderungen der EnEV 2014 erfüllt.

Alle eingesetzten Werkstoffe des DUO-UP-Blocks, die mit Trinkwasser in Berührung kommen, entsprechen der DIN 50930-6. Die nichtmetallischen Werkstoffe entsprechen den KTW und W 270 Anforderungen.

Montage

- Die 2 verzinkten Gehäuseschalen (Abb. 2) sind mit den 8 Befestigungsschrauben am DUO-Montageblock (Abb. 3) zu befestigen. Werden die Gehäuseschalen nicht mit den Schrauben befestigt, entfällt jeglicher Anspruch auf Gewährleistung.
- Der anschlussbereite und auf Dichtheit geprüfte DUO-UP-Block wird durch 4 seitlich bzw. rückseitig ausklappbare Laschen am Mauerwerk oder Ständerwandsystem fixiert (Abb. 4). Wird keine Fixierung ausgeführt, entfällt jeglicher Anspruch auf Gewährleistung.
- Die zuführenden und abgehenden Rohrleitungen sind spannungsfrei an den Montageblock anzuschließen (Abb. 5) !
- Die Fixpunkte (Rohrschellen) sind so zu setzen, dass auf den Montageblock keine Zug- und Querkräfte einwirken können !
- Die Mindesteinbautiefe beträgt 115 mm, maximal 165 mm. Werden Funkzähler verwendet mindestens 135 mm !
- Magnethalter links und rechts am DUO-UP-Block einstecken und darauf achten, dass der Gewindegang am Magnet etwa 0,5 bis 1 cm herausragt.
- Mit der Blechschraube die Magnethalter an der Blechumrandung fixieren.
- Die obere Lasche bis zum 90° Winkel heraus biegen (die untere Lasche flach auf der Abdeckblende aufliegen lassen).
- Die obere Lasche in die Führung am DUO-UP-Block einstecken und die Abdeckblende gleichmäßig andrücken, bis sie flächenbündig auf der Wand sitzt.
- Gegebenenfalls kann die Tiefe der Magnete durch Herein- und/oder Heraus-schrauben nachjustiert werden.

