

MONTAGEANLEITUNG

Einrohranschlussteil (EAT)

Unterputzwasserzähler

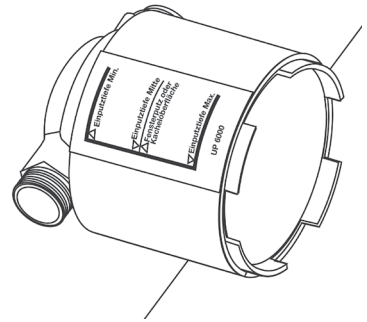
UP 6000-MK Liefereinheit I

Q_n 1,5 m³/h / Q_3 2,5 m³/h

EAT Bodenkennzeichnung ¾" oder A34

Q_n 2,5 m³/h / Q_3 4,0 m³/h

für EAT mit Bodenkennzeichnung 1" oder A1



LIEFERUMFANG

Alternative Ausführungen für Q_n 1,5 m³/h / Q_3 2,5 m³/h:

- EAT ½" AG x 15 mm Löt -3 x 110 mm
- EAT ¾" AG x 18 mm Löt -3 x 110 mm
- EAT ¾" IG -3 x 110 mm
- EAT ½" IG -3 x 110 mm
- EAT 22 mm Löt -3 x 110 mm

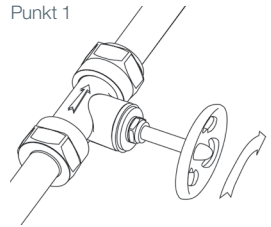
Ausführungen für Q_n 2,5 m³/h / Q_3 4,0 m³/h:

- EAT 1" AG x 130 mm -5

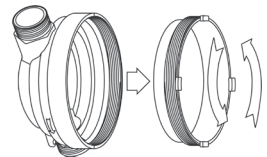
Kopfring (Messing), Montageschutzhaube, Blindplatte (Edelstahl)

Beipack: O-Ring-Dichtung, Fett

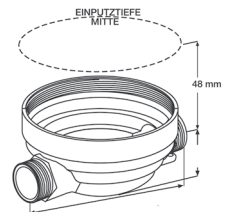
Punkt 1



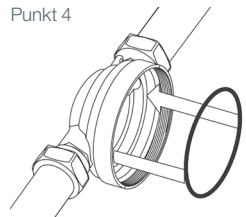
Punkt 2



Punkt 3



Punkt 4



HINWEISE

Der Umgang mit Wasserzählern erfordert die für ein Messgerät gebotene Sorgfalt. Der Einbau eines Wasserzählers ist ein Eingriff in die Trinkwasserinstallation. Alle Arbeiten müssen so erfolgen, dass die Unbedenklichkeit der Trinkwasserqualität gewährleistet bleibt. Bei notwendigen Desinfektionsmaßnahmen empfehlen wir die Verwendung eines Desinfektionsmittels auf Basis Wasserstoffperoxyd (H₂O₂).

Je nach Wasserqualität ist eine Trinkwasseraufbereitung erforderlich.

Allmäss Wohnungswasserzähler sind spritzwassergeschützt! Der Einsatz dieser Zähler in Bereichen mit ständig auftretender hoher Staufeuchtigkeit (z.B. direkter Duschbereich oder Erdschächte) sollte vermieden werden, da auf Dauer Feuchtigkeit durch die Kunststoff-Zählwerkshaube diffundieren und die Ablesbarkeit beeinträchtigen kann. Wasserzähler frostsicher einbauen!

MONTAGE

- 1) Fließrichtung des Wassers feststellen, Rohrleitung sperren und druckentlasten!
- 2) Kopfring aus EAT mit Montageschlüssel herausrauben.
Blindplatte entfernen
- 3) EAT in Fließrichtung (siehe Fließrichtungspfeile auf/in dem EAT) in Rohrleitung verschrauben oder einlöten und dabei Stirnfläche parallel zur Wand ausrichten.
Bei Montage von 2 EATs nebeneinander Montageabstand von mind. 145 mm (Rohrmitte) einhalten.

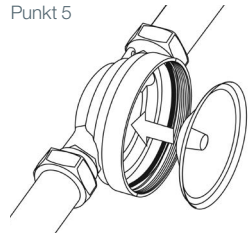
Horizontale oder vertikale Einbaulage zulässig.

Kein Überkopfeinbau!

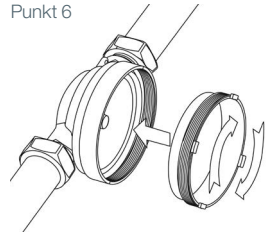
"Für die Version 1" AGx130mm-5 ist auf der Einlaufseite eine gerade Beruhigungsstrecke von 5 x DN vorzusehen.

- 4) O-Ring fetten (nur mitgeliefertes Fett verwenden) und in die zweite Gehäusestufe einlegen.
- 5) Blindplatte einlegen.
- 6) Kopfring einschrauben und mit dem Montageschlüssel-MK oder Montageschutzhaube fest anziehen. (Die Nocken des Kopfrings müssen nahezu auf der Gehäusekante aufliegen.)
- 7) Leitung spülen und Druckprobe (PN 10) durchführen, Dichtigkeit am Kopfring ggf. an weiteren Montagestellen prüfen.
- 8) Montageschutzhaube zwecks Abschluss von Putz- und Fliesenarbeiten aufsetzen und Einputztiefe beachten. (Maß Rohrmittle - Wandoberfläche = $48 \text{ mm} \pm 21 \text{ mm}$) s.a. Punkt 3

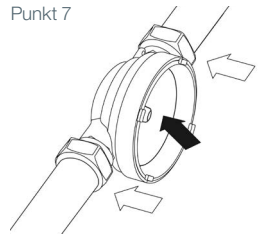
Punkt 5



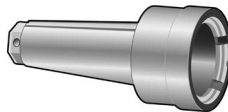
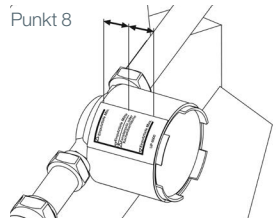
Punkt 6



Punkt 7



Punkt 8



Sonderzubehör
Montageschlüssel-MK
Bestell-Nr.: 4037



allmess
Wasser | Wärme | Systeme

Auch wenn Allmess ständig bemüht ist, den Inhalt des Marketingmaterials so aktuell und zutreffend wie möglich zu gestalten, übernimmt Allmess keine Verantwortung für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung dieses Materials und schließt ausdrücklich jede Haftung für Fehler und Auslassungen aus. Bezüglich dieses Marketingmaterials wird weder explizit noch implizit oder statutarisch irgendeine Gewähr übernommen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf keinerlei Garantien zur Nichtverletzung von Rechten und Ansprüchen Dritter, zur Gebrauchstauglichkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. © Copyright 2018 Allmess. All rights reserved. Änderungen vorbehalten. Technischer Stand: 01/2018 · **Artikel Nr. 6066**

Zertifiziert als Hersteller nach
MID-Modul-D (LNE-18199) seit 2007

mit staatlich anerkannten Prüfstellen:
 für Messgeräte für Wasser
  für Messgeräte für Wärme



ALLMESS GMBH

Am Voßberg 11 · 23758 Oldenburg i.H. · **Tel:** + 49 (0) 43 61 / 62 5 - 0 · **Fax:** + 49 (0) 43 61 / 62 5 - 250 · info.oldenburg@itron.com