



Lfd.Nr.	Anzahl	<b>UP-fix®-Clever - Messing</b>	Einzel-Preis in €	Gesamt-Preis in €																														
		<p>- Wasserzähler-Modul zur optimalen Montage von Unterputz-Wasserzählern und Unterputz-Ventilen mit zusätzlichem Schutz vor Undichtigkeiten (Tropfwasserschutz)</p> <p>- komplette Abdichtung zwischen Einbaustrecke und fertiger Wand, so dass mögliche Wasser-austritte sofort sichtbar werden</p> <p>- Wasserzählerstrecken - bestehend aus UP-Ventil und UP-Gehäuse - komplett in UBA-konformen Messing</p> <p>- nach gültiger novellierter TrinkwV (Stand 02.08.2013), nach DIN 50930-6, DIN 1988, DIN EN 15664-1, DIN EN 15664-2 sowie nach Vorgabe des Umweltbundesamtes gemäß Mitteilung Nr. 45/2013</p> <p>- erfüllt die Anforderungen der EnEV 2014</p> <p>• anschlussfertig vormontiert und dichtgeprüft • mit 1 oder 2 Wasserzählerstrecken • mit Unterputzventil (DIN-DVGW-geprüft) und Wasserzählerunterteil aller gängigen Unterputz-Wasserzählerfabrikate bis Q3 = 2,5 m³/h laut MID (bisher Qn = 1,5 m³/h) • Streckenabstand 150 mm • Schaumstoffgehäuse aus Styropor mit polymeren Flammenschutzmittel (HBCD-frei) nach DIN4102 - B1 schwer entflammbar • wärme- und schallisoliert • Ventile und Wasserzählerunterteile mit Bauschutzkappen • Universalmontagewinkel • im Schutzkarton verpackt</p> <p><b>• Lieferumfang ohne Messgeräte</b></p> <p>Gehäuse DUO (BxHxT): 290 x 220 x 70 mm                      Gehäuse UNO (BxHxT): 140 x 220 x 70 mm                      Material: EPS mit HBCD - Hexabromcyclododecan                      Spindelmaß: 150 x 150 mm                      Anschlüsse: 3/4" IG für universelle Anschlussmöglichkeiten                      Prüfzeichen/Baustoffklasse: PA-III 2.2744 - B1 nach DIN4102                      Ventil DIN-DVGW und schallschutzgeprüft</p> <p>Wärmeleitfähigkeit: 0,030 W/(mK) nach DIN 52612                      Gewicht: ca. 2,9 kg je nach Wasserzählertyp</p> <p>• nach Installation Überströmkappen nachziehen, nach DIN 1988 prüfen</p> <p>Fertigmontagesets, Pressübergänge und Brandschutzummantelungen finden Sie im UP-fix-Zubehör. Aufbaumaße sind vom verwendeten Zählerfabrikat-Rosette und dem jeweiligen Ventiloberteiltyp abhängig (siehe Montageanleitungen), mit Verlängerungssätzen der jeweiligen Hersteller lassen sich größere Aufbaumaße realisieren.</p> <p><u>Zählerfabrikate für u.a. folgende Wasserzählermodule:</u>  <b>Allmess</b> - kalt: MES-3-K, warm: MES-3-W</p> <p><u>Zählerfabrikate für u.a. folgende Wasserzählermodule G2"-Koax:</u>  <b>Allmess</b> - kalt: AMES-3-KOAX-K 2", warm: AMES-3-KOAX-W 2" • <b>Ista</b> - kalt: istameter m kalt, warm: istameter m warm • <b>Rosswainer</b> - kalt: MODULAR IE, warm: MODULAR IE • <b>Zenner Mithras</b> - kalt: Minolist kalt, warm: Minolist warm</p> <p>weitere auf Anfrage</p> <p>Fabrikat: Wittigsthal                      Typ: .....                      Bestell-Nr.: .....</p>																																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Zählerfabrikat</th> <th>Anzahl Zählerstrecken</th> <th>BxHxT [mm]</th> <th>Bestell-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>UP-fix®-Clever – Messing</b></td> </tr> <tr> <td>UP-fix®-CL 20/1-A</td> <td>Allmess</td> <td>1</td> <td>140 x 290 x 70</td> <td>38466541</td> </tr> <tr> <td>UP-fix®-CL 20/2-A</td> <td>Allmess</td> <td>2</td> <td>290 x 290 x 70</td> <td>38466543</td> </tr> <tr> <td>UP-fix®-CL 20/1-C</td> <td>G2"-Koax</td> <td>1</td> <td>140 x 290 x 70</td> <td>38466641</td> </tr> <tr> <td>UP-fix®-CL 20/2-C</td> <td>G2"-Koax</td> <td>2</td> <td>290 x 290 x 70</td> <td>38466643</td> </tr> </tbody> </table>	Typ	Zählerfabrikat	Anzahl Zählerstrecken	BxHxT [mm]	Bestell-Nr.	<b>UP-fix®-Clever – Messing</b>					UP-fix®-CL 20/1-A	Allmess	1	140 x 290 x 70	38466541	UP-fix®-CL 20/2-A	Allmess	2	290 x 290 x 70	38466543	UP-fix®-CL 20/1-C	G2"-Koax	1	140 x 290 x 70	38466641	UP-fix®-CL 20/2-C	G2"-Koax	2	290 x 290 x 70	38466643		
Typ	Zählerfabrikat	Anzahl Zählerstrecken	BxHxT [mm]	Bestell-Nr.																														
<b>UP-fix®-Clever – Messing</b>																																		
UP-fix®-CL 20/1-A	Allmess	1	140 x 290 x 70	38466541																														
UP-fix®-CL 20/2-A	Allmess	2	290 x 290 x 70	38466543																														
UP-fix®-CL 20/1-C	G2"-Koax	1	140 x 290 x 70	38466641																														
UP-fix®-CL 20/2-C	G2"-Koax	2	290 x 290 x 70	38466643																														