



Lfd.Nr.	Anzahl	<b>UP-fix®-Clever - Messing</b>					Einzel-Preis in €	Gesamt-Preis in €
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Wasserzähler-Modul zur optimalen Montage von Unterputz-Wasserzählern und Unterputz-Ventilen mit zusätzlichem Schutz vor Undichtigkeiten (Tropfwasserschutz)</li> <li>mit zusätzlichen Abdichthülsen für Zähler und Ventil zum frühzeitigen Erkennen von eventuellen Undichtigkeiten in der (Vor-)Wand</li> <li>mit Dehnzonenmanschette für eine komplette und DIN-gerechte Abdichtung zwischen Einbaustrecke und fertiger Wand (DIN 18534)- Wasserzählerstrecken</li> <li>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</li> <li>erfüllt die Anforderungen des GEG 2020</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit 2 Wasserzählerstrecken komplett in UBA-konformen Messing</li> <li>Wasserzählerstrecken mit Unterputzventil (DIN-DVGW-geprüft) und G2" Koax Wasserzählerunterteil für eine Vielzahl gängiger Unterputz-Wasserzähler bis Q3 = 2,5 m³/h laut MID (bisher Qn = 1,5 m³/h)</li> <li>Schaumstoffgehäuse aus Styropor mit polymeren Flammschutzmittel (HBCD-frei) nach DIN4102 - B1 schwer entflammbar</li> </ul> <p>Gehäuse DUO (BxHxT): 290 x 290 x 70 mm                      Spindelmaß: 150 x 150 mm                      Streckenabstand: 150 mm                      Anschlüsse: 3/4" IG für universelle Anschlussmöglichkeiten                      Prüfzeichen/Baustoffklasse: PA-III 2.2744 - B1 nach DIN4102                      Ventil DIN-DVGW und schallschutzgeprüft                      Wärmeleitfähigkeit: 0,030 W/(mK) nach DIN 52612                      Gewicht: ca. 2,9 kg je nach Wasserzählertyp</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>anschlussfertig vormontiert und dichtgeprüft</li> <li>wärme- und schallisoliert</li> <li>Ventile und Wasserzählerunterteile mit Bauschutzkappen</li> <li>inklusive Universalmontagewinkel</li> <li>im Schutzkarton verpackt</li> <li>nach Installation Überströmdecken nachziehen, nach DIN 1988 prüfen</li> <li><b>Lieferumfang ohne Messgeräte</b></li> </ul> <p>Fabrikat: Wittigsthal                      Typ: .....                      Bestell-Nr.: .....</p>						
		Typ	Zählerfabrikat	Anzahl Zählerstrecken	BxHxT [mm]	Bestell-Nr.		
		<b>UP-fix®-Clever – Messing</b>						
		UP-fix-CL 20/2-C	G2" Koax	2	290x290x70	4251795200458		