



Wasserzähler-Anschlussgarnituren.



E

**AUF UNS
KÖNNEN SIE
ZÄHLEN.**

Wasserzähler-Anschlussgarnituren - E

Mit Bügeln aus Edelstahl.

Nach DIN 1988-200 sind bei Neuanlagen und bei Veränderungen alter Anlagen Halterungen für Hauswasserzähler, z.B. Wasserzählerbügel, einzubauen.

Die BEULCO Wasserzähler-Anschlussgarnituren eignen sich für den Einsatz in Neubauten und Renovierungen sowie auch zur Nachrüstung in bestehenden Hausinstallationen.

Material

Die BEULCO Wasserzähler-Anschlussgarnituren werden aus trinkwasserhygienisch geeignetem, UBA-konformem Material gefertigt. Die Bügel sind aus Edelstahl (Werkstoff 1.4301). Alle eingesetzten Dichtungen entsprechen der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes.

Unsere Wasserzähler-Anschlussgarnituren sind auch in einer komplett bleifreien Variante (alle trinkwasserberührenden Komponenten) erhältlich.

Eigenschaften

Um eine schnelle, fachgerechte und einfache Installation zu ermöglichen, sind die Bügel **beidseitig** mit Kreuzschlitten versehen, damit eine optimale Justierung bei der Montage gewährleistet ist. Zudem sind die Garnituren mit Längenausgleichverschraubungen ausgestattet, die einen optimalen Einbau des Wasserzählers garantieren. Um das Abdichten der Wasserzähleranschlussgarnitur bei der Installation noch einfacher zu machen, sind die Verschraubungen mit einem aufgerauten Außengewinde versehen.

Das umfangreiche Sortiment an BEULCO Wasserzähler-Anschlussgarnituren bietet das passende Produkt für verschiedenste Einbausituationen und -voraussetzungen.

Standardmäßig sind die Wasserzähler-Anschlussgarnituren mit einem Montageset für die Befestigung ausgestattet. Bei Bedarf können diese auch separat bestellt werden (s. Produktgruppe G).



Wasserzähler-Anschlussgarnitur für waagerechten oder senkrechten Einbau. Ausführung starr oder dem Wandabstand entsprechend verstellbar. Bügel in offener oder geschlossener Variante.

Hinweis: Mit entsprechender Dichtung (s. Produktgruppe G Modell 6093) auch für Wärmemengenzähler geeignet.



Wasserzähler-Anschlussgarnitur für waagerechten oder senkrechten Einbau mit eingangsseitigem Freistromventil und ausgangsseitigem KFR-Ventil. Ausführung starr oder dem Wandabstand entsprechend verstellbar.



Wasserzähler-Anschlussgarnitur für waagerechten Einbau mit QUICKTURN-Kolbenventilen. Bügel in offener Variante.

Hinweis:

Alle Wasserzähler-Anschlussgarnituren, die hier für den waagerechten Einbau angeboten werden, sind auch für einen senkrechten Einbau geeignet und umgekehrt. Bitte beachten Sie hierbei die angegebenen Einbaulängen.

Längenausgleichverschraubungen

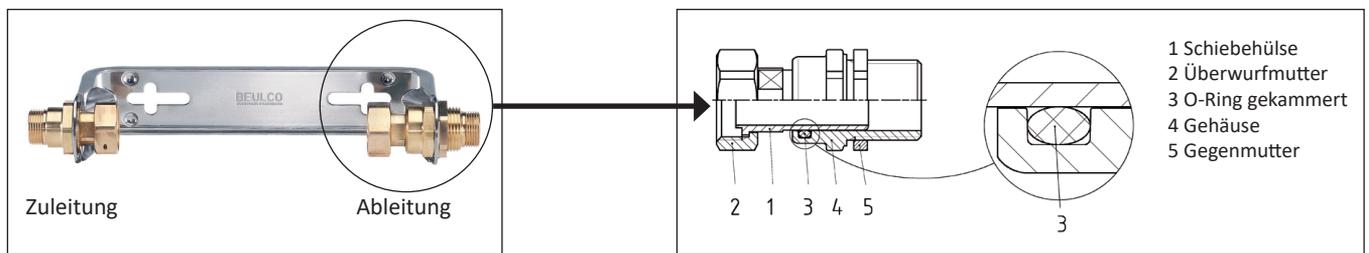
BEULCO bietet die Wasserzähler-Anschlussgarnituren mit Längenausgleichverschraubungen (LAV) in folgenden Ausführungen an:

für Wasserzähler	Längenausgleichverschraubung
$Q_3 = 2,5$ (vorher $Q_n 1,5$)	LAV B 61
$Q_3 = 4$ (vorher $Q_n 2,5$)	LAV B 61 und LAV B 60
$Q_3 = 10$ (vorher $Q_n 6$)	LAV B 60
$Q_3 = 16$ (vorher $Q_n 10$)	LAV B 60

Der Unterschied zwischen B 61 und B 60 liegt in der Art der Abdichtung der Schiebehülse zum Gehäuse.

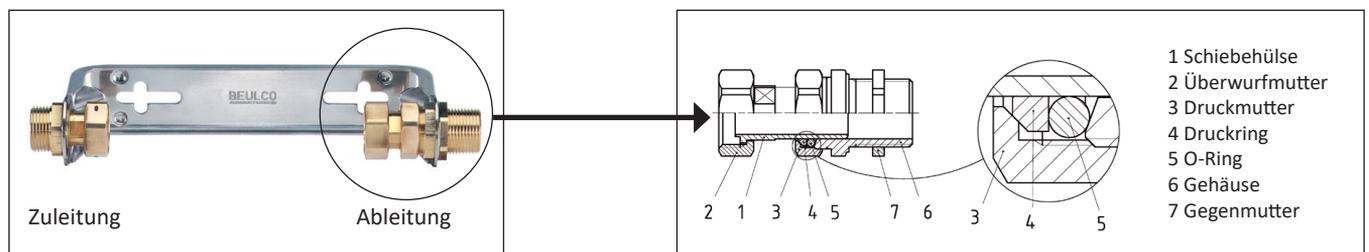
LAV B 61

Die Abdichtung erfolgt über einen gekammerten O-Ring und wird durch einen vorgegebenen Anpressdruck erreicht.



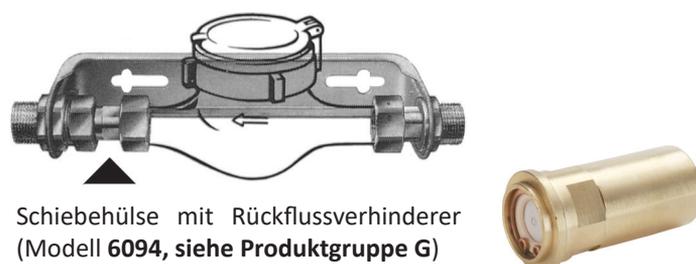
LAV B 60

Die Abdichtung erfolgt mittels O-Ring. Durch das Anzugsmoment der Druckmutter gegenüber dem Gehäuse wird die Abdichtung wirksam. Diese Konstruktion ermöglicht einen einfachen Zugang zur Dichtung im Inneren der LAV.



Längenausgleichverschraubung mit Rückflussverhinderer

Bei Bedarf können die Längenausgleichverschraubungen mit entsprechender Schiebehülse mit integriertem Rückflussverhinderer nachgerüstet werden.



Alle Wasserzähler-Anschlussgarnituren, die hier für den waagerechten Einbau angeboten werden, sind auch für einen senkrechten Einbau geeignet und umgekehrt. Bitte beachten Sie hierbei die angegebenen Einbaulängen.

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
 W | = Wasser

Übersicht

Abbildung	Beschreibung	Seite	Abbildung	Beschreibung	Seite
Wasserzähler-Anschlussgarnituren ohne Ventile für waagerechten Einbau					
	Bügel geschlossen, starr	6		Bügel geschlossen, verstellbar	6
	Bügel offen, starr	7		Bügel offen, verstellbar	7
	Bügel offen, starr	8		Bügel offen, verstellbar	8
Wasserzähler-Anschlussgarnituren mit Freistrom-/KFR-Ventilen für waagerechten Einbau					
	Bügel offen, starr	9		Bügel offen, verstellbar	9
Wasserzähler-Anschlussgarnituren ohne Ventile für senkrechten Einbau					
	Bügel geschlossen, starr	10		Bügel offen, starr	11
	Bügel offen, verstellbar	11			
Wasserzähler-Anschlussgarnituren mit Freistrom-/KFR-Ventilen für waagerechten und senkrechten Einbau - BLEIFREI					
	Bügel offen, verstellbar	12		Bügel geschlossen, verstellbar	12
	Bügel offen, verstellbar	13		Bügel geschlossen, starr	13
Wasserzähler-Anschlussgarnituren mit QUICKTURN-Ventilen für waagerechten Einbau					
	Bügel offen, starr und offen verstellbar für waagerechten Einbau	18			
Anschlussverschraubungen / Längenausgleichverschraubungen					
	Anschlussverschraubungen zu WZAG	14		Längenausgleichverschraubungen zu WZAG	15
QUICKTURN - Eingangs- und Ausgangsventile					
	QUICKTURN-Eingangsventile, ohne Entleerung, mit und ohne Anschlussverschraubung	19		QUICKTURN-Ausgangsventile, mit Entleerung, mit und ohne Rückflussverhinderer und LAV	19

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für waagerechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 60110E
(Bügel geschlossen, starr)



Abb. Modell 60112E
(Bügel geschlossen, verstellbar)

Bügel geschlossen, starr	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61010E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) - NW 1/2" Einbaulänge 165 mm LAV B 61	1/2"	1/2"			1	262199
Modell 61110E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	262687
		1"	1"			1	262700
		1 1/4"	1 1/4"			1	262731
Modell 61110EK  Wandabstand 82 mm	NW 1" Überwurfmutter 1 1/4" Einbaulänge 175 mm LAV B 61	1 1/4"	1 1/4"			1	272334
Modell 60110E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	263745
		1"	1"			1	263769
		1 1/4"	1"			1	263783
		1 1/4"	1 1/4"			1	263790
Modell 60210E Wandabstand 87 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1"	1"			1	264292
		1 1/4"	1 1/4"			1	264315
		1 1/2"	1 1/2"			1	264346
Modell 60310E Wandabstand 130 mm	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10) - NW 1 1/2" Einbaulänge 300 mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	264780
		2"	2"			1	264803
Bügel geschlossen, verstellbar	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61112E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	262779
		1"	1"			1	262793
		1 1/4"	1 1/4"			1	262823
Modell 60112E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	1"	1"			1	263851
		1 1/4"	1"			1	263875
		1 1/4"	1 1/4"			1	263882
Modell 60212E Wandabstand 112-172 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1"	1"			1	264384
		1 1/4"	1"			1	264391
		1 1/4"	1 1/4"			1	264407
		1 1/2"	1 1/2"			1	264438
Modell 60312E Wandabstand 155-199 mm	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10) - NW 1 1/2" Einbaulänge 300 mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	264810
		2"	2"			1	264834

Alle Wasserzähler-Anschlussgarnituren, die hier für den waagerechten Einbau angeboten werden, sind auch für einen senkrechten Einbau geeignet und umgekehrt. Bitte beachten Sie hierbei die angegebenen Einbaulängen.

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für waagerechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 60120E
(Bügel offen, starr)



Abb. Modell 60122E
(Bügel offen, verstellbar)

Bügel offen, starr	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61020E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) - NW 1/2" Einbaulänge 165 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	262335
Modell 61120E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	262861
		1"	3/4"			1	262878
		1"	1"			1	262885
		1 1/4"	1"			1	262908
		1 1/4"	1 1/4"			1	262915
Modell 60120E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	263400
		1"	3/4"			1	263417
		1"	1"			1	263424
		1 1/4"	1 1/4"			1	263455
		1 1/2"	1 1/2"			1	263486
Modell 60220E Wandabstand 87 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1"	1"			1	263585
		1 1/4"	1 1/4"			1	263608
		1 1/2"	1 1/2"			1	263639
		2"	2"			1	263653

Bügel offen, verstellbar	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61122E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	262953
		1"	1"			1	262977
		1 1/4"	1"			1	262991
		1 1/4"	1 1/4"			1	263004
Modell 60122E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	263929
		1"	1"			1	263943
		1 1/4"	1"			1	263967
		1 1/4"	1 1/4"			1	263974
Modell 60222E Wandabstand 112-172 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1"	1"			1	264469
		1 1/4"	1 1/4"			1	264483
		1 1/2"	1 1/2"			1	264513
		2"	2"			1	264537

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für waagerechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301,
komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung



Alle Teile, die mit Trinkwasser in Berührung kommen, sind aus **bleifreiem** und entzinkungsbeständigem Messing. Der Werkstoff zeichnet sich u.a. durch Korrosionsbeständigkeit und hohe Festigkeiten aus. Dies bietet Ihnen einen sicheren Schutz vor Spannungsrisskorrosionen.

Das Material ist außerdem antimikrobiell und erfüllt damit höchste hygienische Ansprüche.

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 60120E
(Bügel offen, starr)



Abb. Modell 60122E
(Bügel offen, verstellbar)

Bügel offen, starr

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 60120 BF Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	340934
		1"	1"			1	340941
		1 1/4"	1 1/4"			1	340958

Bügel offen, verstellbar

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 60122 BF Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	340965
		1"	1"			1	340972
		1 1/4"	1 1/4"			1	340989

Alle Wasserzähler-Anschlussgarnituren, die hier für den waagerechten Einbau angeboten werden, sind auch für einen senkrechten Einbau geeignet und umgekehrt. Bitte beachten Sie hierbei die angegebenen Einbaulängen.

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für waagerechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

eingangsseitig mit Freistromventil

ausgangsseitig mit KFR-Ventil, beide mit nichtsteigender Spindel, mit Entleerung
(Messing-Werkstoff der Ventile CuZn40Pb2 nach DIN 50930-6)

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 64120E
(Bügel offen, starr)

Bügel offen, starr	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 64120E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	1"	1"			1	265022
		1 1/4"	1 1/4"			1	265039
Modell 64220E Wandabstand 87 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	265114

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 64122E
(Bügel offen, verstellbar)

Bügel offen, verstellbar	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 64122E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	1"	1"			1	265046
		1 1/4"	1 1/4"			1	265053
Modell 64222E Wandabstand 112-172 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	265138

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für senkrechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 60111E
(Bügel geschlossen, starr)

Bügel geschlossen, starr	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61011E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) - NW 1/2" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61	1/2"	1/2"			1	262434
		3/4"	3/4"			1	262458
Modell 61111E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	263042
		1"	1"			1	263066
Modell 60111E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	264018
		1"	1"			1	264032
Modell 60311E Wandabstand 130 mm	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10) - NW 1 1/2" Einbaulänge 200 mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	264841

Hinweis: Mit entsprechender Dichtung (s. Produktgruppe G Modell 6093) sind die Wasserzähler-Anschlussgarnituren auch für Wärmemengenzähler geeignet.

Alle Wasserzähler-Anschlussgarnituren, die hier für den waagerechten Einbau angeboten werden, sind auch für einen senkrechten Einbau geeignet und umgekehrt. Bitte beachten Sie hierbei die angegebenen Einbaulängen.

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für senkrechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 60121E
(Bügel offen, starr)



Abb. Modell 60126E
(Bügel offen, verstellbar)

Bügel offen, starr	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61021E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) - NW 1/2" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61						
		1/2"	1/2"			1	262564
Modell 61121E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61						
		1"	1"			1	263240
Modell 60121E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	263493
		1"	1"			1	263516
		1 1/4"	1 1/4"			1	263547
Modell 60221E Wandabstand 87 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 150 mm LAV B 60						
		1 1/4"	1 1/4"			1	263684

Bügel offen, verstellbar	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61026E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) - NW 1/2" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61						
		1/2"	1/2"			1	262625
Modell 61126E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61						
		1"	1"			1	263332
		1 1/4"	1"			1	263356
Modell 60126E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 105-110 mm LAV B 60						
		3/4"	3/4"			1	264193
		1"	1"			1	264216



WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für waagerechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301,
komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Eingangsseitig mit Freistromventil, steigender Spindel und Fettkammer, ohne Entleerung
Ausgangsseitig mit KFR-Ventil, steigender Spindel und Fettkammer, mit Entleerung

Die kompletten Wasserzähler-Anschlussgarnituren, sind aus **bleifreiem** und entzinkungsbeständigem Messing. Der Werkstoff zeichnet sich u.a. durch Korrosionsbeständigkeit und hohe Festigkeiten aus. Dies bietet Ihnen einen sicheren Schutz vor Spannungsrisskorrosionen.

Das Material ist außerdem antimikrobiell und erfüllt damit höchste hygienische Ansprüche.

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell
(Bügel offen, verstellbar)

waagerechter Einbau

Bügel offen, verstellbar

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 64022E Wandabstand 92-132mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) Einbaulänge 165mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	391431
Modell 64122E Wandabstand 92-132mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) Einbaulänge 190mm LAV B 60	3/4"	3/4"			1	391462
		1 1/4"	1 1/4"			1	391356
		1"	1"			1	391479
Modell 64222E Wandabstand 112-172mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) Einbaulänge 260mm LAV B 60	1 1/4"	1 1/4"			1	391660
		1 1/2"	1 1/2"			1	391707

Bügel geschlossen, verstellbar

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 64322E Wandabstand 155-199mm	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10) Einbaulänge 300mm LAV B 60	1 1/2"	1 1/2"			1	391721
		2"	2"			1	391059

Alle Ausführungen enthalten am Eingang ein Freistromventil mit steigender Spindel und Fettkammer, ohne Entleerung, sowie am Ausgang ein KFR-Ventil mit steigender Spindel und Fettkammer, mit Entleerung. Sie sind zudem mit einer Schiebetülle versehen. Die Varianten Qn 2,5 und Qn 6 sind zudem auf Nachfrage auch mit einem offenen, starren Bügel lieferbar. Bei Sondervarianten besteht eine Mindestabnahme von 50 Stück.

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN

für senkrechten Zählereinbau

mit Bügeln aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301,
komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung



Eingangsseitig mit Freistromventil, steigender Spindel und Fettkammer, ohne Entleerung
Ausgangsseitig mit KFR-Ventil, steigender Spindel und Fettkammer, mit Entleerung

Die kompletten Wasserzähler-Anschlussgarnituren, sind aus **bleifreiem** und entzinkungsbeständigem Messing. Der Werkstoff zeichnet sich u.a. durch Korrosionsbeständigkeit und hohe Festigkeiten aus. Dies bietet Ihnen einen sicheren Schutz vor Spannungsrisskorrosionen.

Das Material ist außerdem antimikrobiell und erfüllt damit höchste hygienische Ansprüche

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell
(Bügel offen, verstellbar)

senkrechter Einbau

Bügel offen, verstellbar

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5) Einbaulänge 105-110 mm LAV B 61	3/4"	3/4"			1	392551
Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) Einbaulänge 105-110 mm LAV B 60	1"	1"			1	392568
Wandabstand 112-172 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) Einbaulänge 150 mm LAV B 60	1 1/4"	1 1/4"			1	392575

Bügel geschlossen, starr

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Wandabstand 130 mm	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10) Einbaulänge 200 mm LAV B 60	2"	2"			1	392582

Alle Ausführungen enthalten am Eingang ein Freistromventil mit steigender Spindel und Fettkammer, ohne Entleerung, sowie am Ausgang ein KFR-Ventil mit steigender Spindel und Fettkammer, mit Entleerung. Sie sind zudem mit einer Schiebetülle versehen. Die Varianten Qn 2,5 und Qn 6 sind zudem auf Nachfrage auch mit einem offenen, starren Bügel lieferbar. Bei Sondervarianten besteht eine Mindestabnahme von 50 Stück.

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

zur Wasserzähler-Anschlussgarnitur



Modell 60140E



Modell 60140EK

Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
61040E	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5)	1/2"	-			5	152308
		3/4"	-			5	152315
60140E	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	3/4"	-			5	151233
		1"	-			10	151240
		1 1/4"	-			5	151257
60140EK		1"	-			1	216963
		1 1/4"	-			1	246892
60240E	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6)	1"	-			1	151271
		1 1/4"	-			1	151288
		1 1/2"	-			1	151295
60340E	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10)	1 1/2"	-			1	151349
		2"	-			1	151356



ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

zur Wasserzähler-Anschlussgarnitur aus bleifreiem und entzinkungsbeständigem Messing



Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
60160BF	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	3/4"	-			5	347346
		1"	-			5	347360
		1 1/4"	-			5	347384



ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

mit einteiligem Stutzen

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
60160E	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	3/4"	-			5	326464
		1"	-			10	275595
		1 1/4"	-			5	326488
60260E	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6)	1 1/4"	-			1	326501

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

LÄNGENAUSGLEICHVERSCHRAUBUNG

zur Wasserzähler-Anschlussgarnitur



LAV B 61



LAV B 61 - Modell 61130EK



LAV B 60

Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 61030E LAV B 61	Q ₃ = 2,5 (vorher Qn 1,5)	-	1/2"			1	152193
		-	3/4"			5	152209
Modell 61130E LAV B 61	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	-	3/4"			5	152223
		-	1"			10	152230
		-	1 1/4"			5	152247
Modell 60130E LAV B 60	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	-	3/4"			5	151103
		-	1"			10	151110
		-	1 1/4"			5	151127
Modell 60230E LAV B 60	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6)	-	1"			5	151141
		-	1 1/4"			1	151158
		-	1 1/2"			1	151165
Modell 60330E LAV B 60	Q ₃ = 16 (vorher Qn 10)	-	1 1/2"			1	151219
		-	2"			1	151226



LAV B 60

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

LÄNGENAUSGLEICHVERSCHRAUBUNG

zur Wasserzähler-Anschlussgarnitur aus bleifreiem und entzinkungsbeständigem Messing



Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 60130BF	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	-	3/4"			5	347339
		-	1"			5	347353
		-	1 1/4"			5	347377



LAV B 60

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

LÄNGENAUSGLEICHVERSCHRAUBUNG

zur Wasserzähler-Anschlussgarnitur mit einschraubbarer Tülle NW 3/4"

Modell	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 60135	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	-	1"			5	151370

WASSERZÄHLER-ANSCHLUSSGARNITUREN mit QUICKTURN-Kolbenventilen

komplett mit Montageset Modell 6070E für die Wandbefestigung

Wasserzähler-Anschlussgarnituren - E mit QUICKTURN-Kolbenventilen

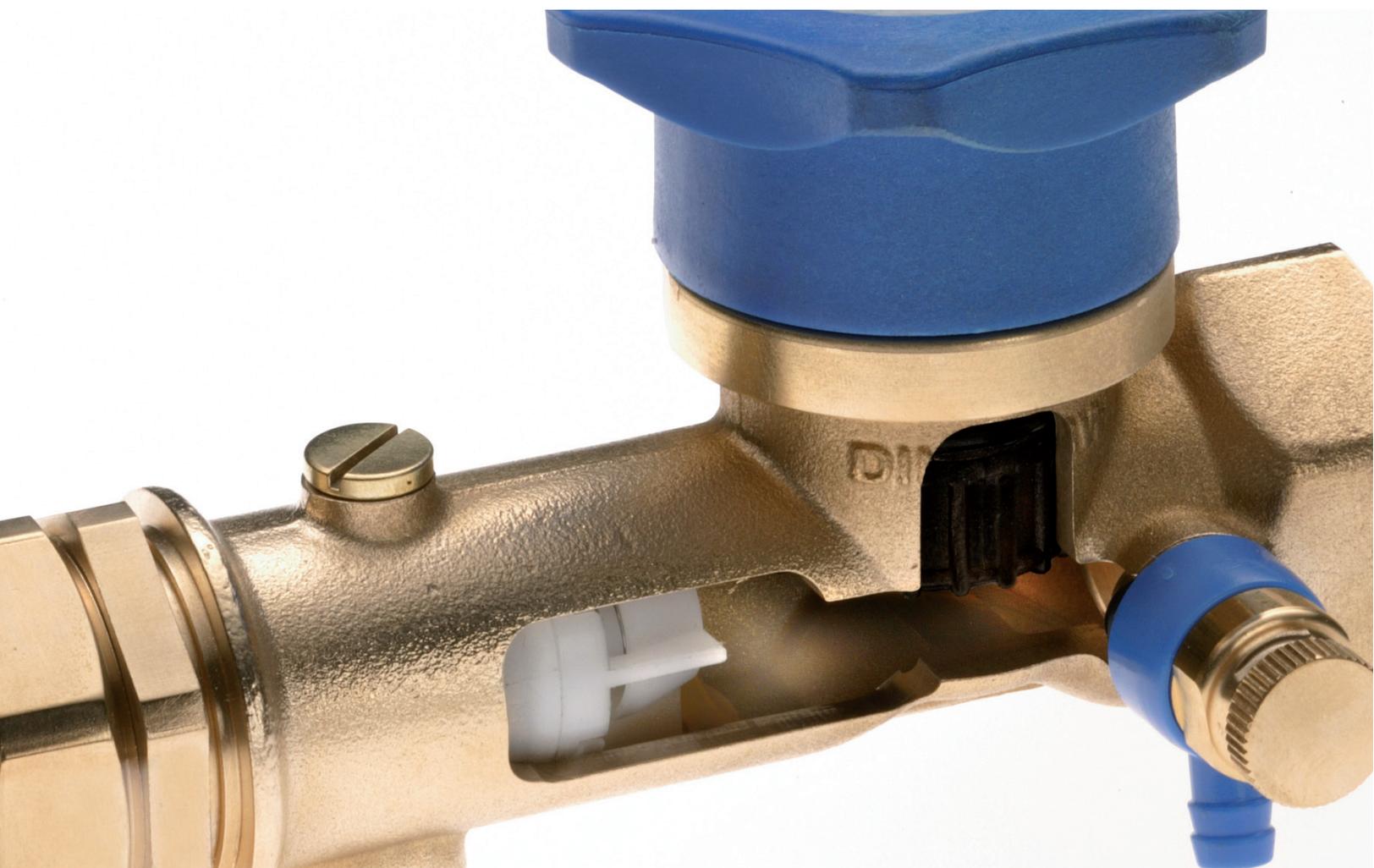
Für mehr Komfort. Auch wenn's eng wird!

Ob bei Neubauten oder Gebäudesanierungen: Installationen in engen Räumlichkeiten, womöglich noch über Kopf, stellen Planer vor echte Herausforderungen - und Installateure bzw. kommunale Versorger ebenfalls. Die QUICKTURN-Kolbenventile sind eine einzigartige Lösung. Extrem niedrige Bauhöhen erleichtern Planung und Montage. Nur wenige Umdrehungen und das Ventil ist geöffnet bzw. geschlossen. Die wartungsfreien Funktionselemente machen das Auswechseln von Ventiloberteilen überflüssig.

geprüft nach:

DIN 3546-1 / DVGW W 570-1 / DN 25 / NW-6170BS0158

DIN 3546-1 / DVGW W 570-1 / DN 20 - DN 50 / NW-6170BN0037



Die Vorteile

- leichte Betätigung durch ergonomisch geformte Griffe
- schnelle Betätigung mit nur wenigen Drehungen von "auf" bis "zu"
- Drehrichtungsanzeige auf dem Griff
- das Beschriftungsschild auf dem Handgriff ermöglicht die eindeutige Leitungskennzeichnung
- nichtsteigendes Oberteil
- "totraumfreies" Oberteil
- Funktionsteile des Kolbenventils wartungsfrei und dauerhaft geschmiert
- niedrige Bauhöhe
- ablagerungsresistenter Dichtkolben durch Spezialprofil
- druckschlagfreies, schnelles und sicheres Absperren von Leitungsteilen
- späteres Auswechseln von Oberteilen entfällt

Technische Daten

- Zulassung der Kolbenventile nach Baumuster und Geräuschverhalten:
DIN-DVGW unter Nr. NW-6170BS0158 und NW-6170BN0037,
MPA NRW unter Nr. PA-IX 6758/I und PA-IX 7892/I
- Verwendung für Trink- und Heißwasser bis 90°C
- Betriebsdruck max. 16 bar
- Betriebstemperatur max. 90°C
- Gehäuse aus entzinkungsarmem Messing gemäß Trinkwasserverordnung
DIN 50930-6, Pkt. 8.5 vom 01.01.2003
- Durchflusswerte nach DIN 3546 Teil 1, in Verbindung
mit DIN EN 1213 Volumenstrom-Klasse Vb
- blauer Betätigungsgriff aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- massiver Dichtkolben mit doppelt dichtender EPDM-Ummantelung
- verwendete Materialien nach KTW-Empfehlung
- max. Durchflusswert (Kv_s):
 - DN 20 = 13,7
 - DN 25 = 20,5
 - DN 32 = 39,8
 - DN 40 = 100,1
 - DN 50 = 85,3

Artikel kann von der Abbildung abweichen.



Abb. Modell 63120E
(Bügel offen, starr)

für waagerechten Zählereinbau

Bügel offen, starr

	WZ-Nenngröße	Zu- leitung	Ab- leitung	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
Modell 63120E Wandabstand 82 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	1"	1"			1	319503
Modell 63220E Wandabstand 87 mm	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6) - NW 1" Einbaulänge 260 mm LAV B 60	1 1/4"	1 1/4"			1	326334

Bügel offen, verstellbar

Modell 63122E Wandabstand 92-132 mm	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5) - NW 3/4" Einbaulänge 190 mm LAV B 60	1"	1"			1	327201
		1 1/4"	1 1/4"			1	332571
Modell 63122EK Wandabstand 92-132 mm	NW 1" Einbaulänge 175 mm LAV B 60	1"	1"			1	329311

ANWENDUNG TW | = Trinkwasser
W | = Wasser



QUICKTURN- EINGANGSVENTIL

ohne Entleerung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	Nennweite	Größe	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
63041E	DN 20	3/4"IG x 3/4"IG			1	333622
63141E	DN 25	1"IG x 1"IG			1	320776
63241E	DN 32	1 1/4"IG x 1 1/4"IG			1	327171
63341E	DN 40	1 1/2"IG x 1 1/2"IG			1	333639
63441E	DN 50	2"IG x 2"IG			1	333646



QUICKTURN- EINGANGSVENTIL

ohne Entleerung, mit Anschlussverschraubung

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	Nennweite	Größe	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
63140E	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	1"			1	355259
63240E	Q ₃ = 10 (vorher Qn 6)	1 1/4"			1	326112



QUICKTURN- AUSGANGSVENTIL

mit Entleerung und Prüfschraube

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	Nennweite	Größe	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
63031E	DN 20	3/4"IG x 3/4"IG			1	333653
63131E	DN 25	1"IG x 1"IG			1	327188
63231E	DN 32	1 1/4"IG x 1 1/4"IG			1	327195
63331E	DN 40	1 1/2"IG x 1 1/2"IG			1	333660
63431E	DN 50	2"IG x 2"IG			1	333677



QUICKTURN- AUSGANGSVENTIL

mit Entleerung und Prüfschraube
mit integriertem Rückflussverhinderer und LAV

Artikel kann von der Abbildung abweichen.

Modell	Nennweite	Größe	TW	W	VE	EAN-Nr. 4027848-
63130E	Q ₃ = 4 (vorher Qn 2,5)	1"			1	326914

