# **ALLMESS**

Modulare Kalt- und Warmwasserzähler

# System-V +m









# Allmess-Wasserzählertechnologie



#### Darauf können Sie vertrauen

Allmess Kalt- und Warmwasserzähler befinden sich millionenfach seit 1978 im Einsatz. Die konsequente Forschung und Weiterentwicklung führte zu den vielseitigen universell einsetzbaren Produkten des V-Systems.

Das breite Allmess Wasserzählerangebot wird kombiniert mit dem MietService-Angebot, welches dem Gebäudeeigentümer bei der Finanzierungsentscheidung entgegen kommt (s. Prospekt P0151)





### Neue Anforderungen - Herausforderungen an uns

Fernauslesung per Funk oder M-BUS steigende Anforderungen an die Datenqualität - Allmess hat die sichere Technologie dafür entwickelt.

Die Entscheidungen für ein Fernauslesesystem werden heute oder aber erst in der Zukunft getroffen. Deshalb hat Allmess Wasser- und Wärmezähler in Modultechnik entwickelt, bei denen die Fernabfrage zu jedem Zeitpunkt per Aufsatzmodul aktiviert werden kann. Kosten für die Fernablesung fallen also auch erst bei der Systeminstallation an.



## Allmess Kommunikationsmodule

Kommunikationsmodule für das Modulzählwerk V +m mit elektronischer Schnittstelle. Auf die Modulzählwerke können verschiedene Kommunikationsmodule einfach aufgesteckt werden und sind sofort einsatzbereit. Die Kommunikationsmodule haben eine 12-Jahresbatterie und sind somit zwei Eichperioden einsetzbar.

#### Und so einfach funktioniert die Allmess-Modul-Technik:

Leermodul vom Zählerwerk abnehmen, Funk- bzw. Fernauslesemodul aufstecken, parametrieren, plombieren, fertig!

Selbstverständlich funktioniert diese einfache Nachrüstung bei allen Allmess-Spezialwasserzählern des System V +m.

Bezeichnung	Bestell-Nr.
FM4 +m Funk-Modul AMR +m	6051001106
BM +m M-BUS-Modul +m	304000006
PM +m 1 L Puls Modul +m 1 Liter	3041000106
PM +m 10 L Puls Modul +m 10 Liter	3041001006
PM +m 100 L Puls Modul +m 100 Liter +m	3041000006

**Funk-Modul:** Unparametriertes Funk Aufsteckmodul für Wasserzähler + m.

M-Bus- Modul: Modul für die Einbindung in M-BUS Systeme.

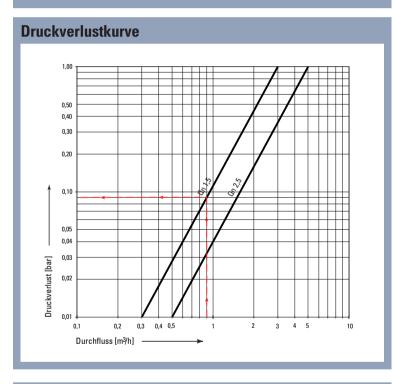
Impuls-Modul: Modul für die Einbindung in Systeme mit Impulssammlern.

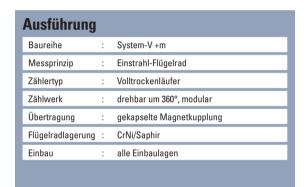
# Allgemeine technische Daten

Messtechnische und hydraulische Eigenschaften						
Größter Durchfluss	Q <sub>max</sub>	m³/h		3	ļ	5
Nenndurchfluss = Dauerbelastung	$Q_n$	m³/h	1	,5	2,	5*
Metrologische Klass	e		Α	В	А	В
Übergangs- durchfluss	Q <sub>t</sub>	l/h	150	120	250	200
Kleinster Durchfluss	$Q_{min}$	l/h	60	30	100	50
Einbaulage			V	Н	V	Н
Anlaufschwelle		ca. I/h	18	10	25	15
Anzeigewert	größter	m <sup>3</sup>	99999			
	kleinster	I		0,0	)5	
max. Betriebsdruck	PN	bar		1	0	
Druckverlust	bei Q <sub>max</sub>	bar		1,	0	
	bei Q <sub>n</sub>	bar		0,2	25	
Eichfehlergrenze	Kalt- und W	/armwasserbe	eich	± 5 % zw	rischen Q <sub>min</sub>	und Q <sub>t</sub>
	Kaltwasserbereich			$\pm2$ % zwischen $Q_t$ und $Q_{max}$		
	Warmwass	erbereich		± 3 % zw	rischen Q <sub>t</sub> un	ıd Q <sub>max</sub>

H = Zifferblattebene	horizontal v	on ohen	ahlachai

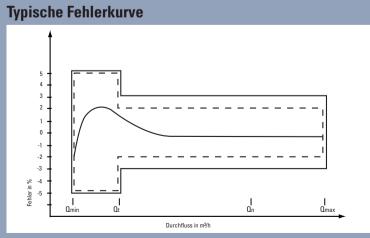
V = Zifferblattebene vertikal





### Ablesebeispiel:

tatsächlicher Durchfluss 900 l/h gewählter Wasserzähler  $\Omega_n$  1,5 ermittelter Druckverlust 0,09 bar



Allmess Wohnungswasserzähler sind spritzwassergeschützt.

### Achtung:

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!

<sup>\*</sup> z. B. zur Verwendung mit Druckspülern

# Allmess Wohnungswasserzähler UNIVERSAL-V +m $\Omega_n$ 1,5 und 2,5 m³/h



Durch die universelle Verwendbarkeit – horizontal oder vertikal montierbar – trägt der Allmess UNIVERSAL-V +m entscheidend dazu bei, die gesetzliche Messpflicht für Wasserverbräuche zu verwirklichen.

- Der Allmess UNIVERSAL-V+m ist sowohl für Kalt- als auch Warmwasser lieferhar
- Das durch Ultraschallverschweißung abgedichtete Zählwerk ist in jede Ableseposition drehbar, entsprechend der jeweiligen Einbaulage des Zählers.
- Die Einbaulage ist beliebig: waagerecht Steig- oder Fallrohr.
- Durch die für diese Zählerart besonders niedrige Anlaufschwelle und die metrologische Klasse B bei waagerechtem Einbau eignet sich der UNIVERSAL-V +m besonders gut zur Messung kleinster Zapfmengen.
- Der kleine und formschöne UNIVERSAL-V +m passt sich modernen Sanitärausstattungen sehr gut an.



Abmaße	$Q_n$ (m $^3$ /h)			
	1,5	2,5		
a (mm)	80/110/130	130		
c Gewinde am Zähler	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A	G 1 A		
d (mm)	65	65		
e (mm)	71	76		
f (mm)	72	72		

dø

# Lieferumfang

# Allmess Wohnungswasserzähler UNIVERSAL-V +m $\Omega_n$ 1,5 und 2,5 m $^3$ /h

UNIVERSAL-EVK/W 3-V +m  $\Omega_n$  1,5 m³/h /  $\Omega_n$  2,5 m³/h

für unterschiedlichste Montagen z.B. zwischen Eckverschraubungen, waagerechte oder senkrechte Montage. Vorbereitet für Kommunikationsmodule.



**Q**<sub>n</sub> **1,5** m³/h für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C Verpackungseinheit 24 Stck.



 $\textbf{Q}_{n}$  **2,5 m³/h** für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 15 Stck.

Bezeichnung	<b>O</b> <sub>n</sub>	DN	L	Bestell-
Bezeichnung	m³/h	mm	mm	Nr.

EVK 3/80 -V- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	80	1301112206
EVK 3/110-V- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	110	1303112206
EVK 3/130-V- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "+m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	130	1304112206
EVW 3/80-V- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	80	1301212206
EVW 3/110-V- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	110	1303212206
EVW 3/130-V-1/ <sub>2</sub> " +m Gehäuse <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " AG	1,5	15	130	1304212206
EVK 5/130-V- <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " * +m Gehäuse 1" AG	2,5	20	130	1305112206
EVW 5/130-V-3/4" * +m Gehäuse 1" AG	2,5	20	130	1305212206

<sup>\*)</sup> z.B. zur Verwendung in Verbindung mit WC-Druckspülern ab DN 25.

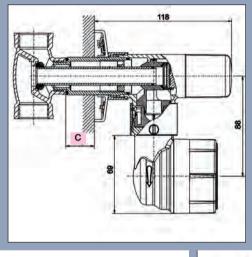
### Wasserzähler-Verschraubungen

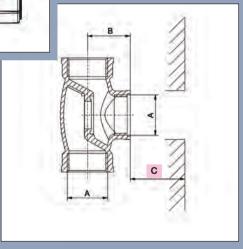


Bezeichnung	DN mm	Bestell- Nr.
Löt-Verschraubungen, Messi	ng blank	
V-Löt 15x 3/4" ms		14588
V-Löt 22x1" ms		14589
Verschraubungen, verchromt		
V <sup>1</sup> / <sub>2</sub> x <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " cr	15	14581
V 3/4" x 1" cr	20	14582
Verschraubungen, Messing b	lank	
V <sup>1</sup> / <sub>2</sub> x <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " ms	15	14583
V 3/4 x 1" ms	20	14584
V 1 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " ms	25	14590
V 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> x 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " ms	32	14591
V 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " x 2" ms	40	14592

# Allmess-Ventilwasserzähler CONTROLLER-V FleXX +m Q<sub>n</sub>1,5 m<sup>3</sup>/h







Wasserzähler (Armatur mit Zähler) mit steckbarer Wandrosette und Keramik-Absperrventil. Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

Ventilwasserzähler dienen der nachträglichen Montage in vorhandene Geradsitz-Absperrventile (DIN 3512).

Durch die schnelle und unkomplizierte Nachrüstung eignet sich der CONTROLLER-V FLEXX +m optimal für den Einsatz in z.B. Altbauwohnungen.

Die erheblichen Kosten durch Maueraufbrüche oder Eingriffe in die Installation entfallen.

- Kraftaufwändige Montagen bei der nachträglichen Ausstattung mit Wasserzählern gehören jetzt der Vergangenheit an. Denn der CONTROLLER-V FleXX +m lässt sich dank einer völlig neuen Einbautechnik wesentlich leichter und damit zeitsparender installieren egal ob 2 oder 2000 Stück.
- Von der DIN 3512 abweichende
  Unterputzventile werden mit dem
  CONTROLLER-V FleXX +m in einem
  Bereich von ± 7 mm automatisch
  ausgeglichen. Für alle tiefer als 25 mm
  liegenden Ventile gibt es Verlängerungen von 25 bis 100 mm. Also passend
  für alle Unterputzventile.
- Das Keramikabsperrventil des CONTROLLER-V FleXX +m ist dauerhaft leichtgängig und absolut dicht, hier hat Kalk keine Chance. Durch die exakt definierte Schließmechanik wird zusätzlicher Druckverlust vermieden und Diskussionen über das Auf und Zu auch.
- Bei der nachträglichen Montage herrschen nicht immer ideale Einbaubedingungen. Der CONTROLLER-V FleXX +m lässt sich in fast jede gewünschte Position bringen, da er um zwei Achsen drehbar ist. Das macht das Ablesen ganz einfach und Akrobatik überflüssig.
  - Verchromte und polierte Ausführung gemäß Sanitärarmaturen Standard.

Nennweite	B	C	
A	(mm)	(mm)	
R <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " R <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " R 1"	$\begin{array}{c} 21,5 \pm 7 \\ 25,5 \pm 7 \\ 30 \pm 7 \end{array}$	25 25 25	

Verlängerungen für alle Anschlussgewinde in L = 25 mm, 50 mm, 75 mm und 100 mm lieferbar; weitere Sonderlängen auf Anfrage.

## Lieferumfang und Zubehör

# Allmess Ventilwasserzähler CONTROLLER-V FleXX +m $\Omega_n$ 1,5 m³/h

zur nachträglichen Montage auf vorhandene Geradsitzventile DIN 3512. Einputztiefe UP-Ventil max.: 25 mm (bei größerer Einputztiefe Verlängerungen verwenden, s. unten). Von den DIN 3512 in der Sitztiefe abweichende UP-Ventile können in einem Bereich von +- 7 mm ausgeglichen werden.

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m³/h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.

### CONTROLLER-Anschluss-Set-AC FleXX



#### Liefereinheit I

Anschluss-Set-AC FleXX
zur Verbindung der
CONTROLLER-Armatur-V +m
mit den unterschiedlichen Geradsitzventilen

AC <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " FleXX	11172
AC 3/4" FleXX	11173
AC 1" FleXX	11174
AC 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " FleXX	11613

Sonderabmessungen auf Anfrage.



### CONTROLLER-Armatur-V-FleXX +m



#### Liefereinheit II

#### Armatur-V FleXX +m

Verpackungseinheit 24 Stck.

mit Wasserzähler (Armatur mit Zähler), steckbarer Wandrosette und Keramik-Absperrung, vorbereitet für Kommunikationsmodule

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 6 Stck.

CK-V FleXX +m	1,5	15	1030112206
CW-V FleXX +m	1,5	15	1030212206

## Zubehör zum CONTROLLER-V FleXX +m



### Verlängerungen

bei einer Einputztiefe > 25 mm bestehend aus:

- 1 Steigrohr, verlängert
- 1 Spezial-Hahnverlängerung
- 1 Sprengring
- 1 Fixierring und diversen Dichtungen

in mm	25	50	75	100
VC-FleXX <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	11175	11176	11177	11178
VC-FleXX <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	11179	11180	11181	11182
VC-FleXX 1"	11183	11184	11185	11186



#### Fließrichtungswandler

Einzusetzen bei entgegen der Fließrichtung montierten UP-Ventilen

Achtung: Bei Bestellung bitte unbedingt angeben, ob eine Verlängerung benötigt wird.

### Keramikabsperrventil

FliRiWa-FleXX <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	11187
FliRiWa-FleXX <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	11188
FliRiWa-FleXX 1"	11189

Sonderausführungen für Verlängerungen und Verlängerungen für Fließrichtungswandler auf Anfrage.

KS	SV für Controller FleXX	11811

## Allmess Badewannenwasserzähler BWZ 3-V- $^{1}/_{2}$ " +m und BWZ 3-V- $^{3}/_{4}$ " +m $Q_{n}1,5$ m<sup>3</sup>/h



Der Badewannenwasserzähler BWZ 3-V-3/4" +m ist geeignet für die Montage zwischen dem S-Anschluss und der Mischarmatur, der BWZ 3-V-1/2" +m für die Montagen an drucklosen Warmwasserbereitern, Vorbereitet für Kommunikationsmodule.



Montage in allen Einbaulagen, d.h. der Zähler kann um 90° seitlich geschwenkt



Bezeichnung

ABWZ 3/4"x 44

Spezialarmaturen mit integrierten plombierbaren Überwurfmuttern gewährleisten eine einfache und somit zeit- und kostensparende Montage.

## Lieferumfang und Zubehör

### Allmess Badewannenwasserzähler BWZ 3-V-3/4"+m

BWZ 3-V-3/4" +m  $Q_n$  1,5 m<sup>3</sup>/h



verchromt zur Montage zwischen S-Anschluss und Mischarmatur, vorbereitet für Kommunikationsmodule

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

BWZ 3-V-K- <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " +m	1,5	15	44	1102112206
BWZ 3-V-W- <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " +m	1,5	15	44	1102212206

DN Q<sub>n</sub> DN m<sup>3</sup>/h mm Bestell-

Verpackungseinheit 15 Stck.

Zubehör zum BWZ 3-V-3/4" +m

### Spezial-Ausgleichsstück,

verchromt, beim Einbau von nur einem Badewannenwasserzähler

Bezeichnung	Q <sub>n</sub>	DN	L	Bestell-	
Dezeicillung	m <sup>3</sup> /h	mm	mm	Nr.	

### Allmess Badewannenwasserzähler BWZ 3-V-1/2"+m

BWZ 3-V-  $\frac{1}{2}$ " +m  $\Omega_n$  1,5 m<sup>3</sup>/h



zur Montage z.B. an drucklosen Warm wasserbereitern und Kombi-Eckventilen für Geschirrspüler, vorbereitet für Kommunikationsmodule

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 15 Stck.

BWZ 3-V-K- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m	1101112206
BWZ 3-V-W- <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " +m	1101212206

# Allmess Austausch-Wohnungswasserzähler System VARIO +m $\Omega_n$ 1,5 m³/h





## Allmess Austausch-Wasserzähler System VARIO 3 = 6 +m



Basiszähler für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C

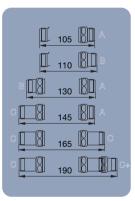
Teil A, B, C, =  $\frac{3}{4}$ "

Baulänge Teil A = 20 mm

Teil B = 25 mmTeil C = 40 mm

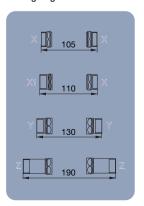
Verpackungseinheit 24 Stck.

## Übergangsstücke <sup>3</sup>/<sub>4</sub>"



Verpackungseinheit 20 Stck.

#### Übergangsstücke 1"



Teil X, X1, Y, Z = 1"

Teil X = 10,0 mm

Teil X1 = 15,0 mm

Teil Y = 22,5 mm

Teil Z = 52,5 mm

Verpackungseinheit 20 Stck.

### 4

Nacheichung von Warmwasserzählern alle 5 Jahre



Nacheichung von Kaltwasserzählern alle 6 Jahre

#### **Meister Lotrecht meint:**

Das System Vario 3 = 6 erleichtert uns Installateuren die Arbeit, indem vor Ort die Baulängenanpassung schnell und sicher vorgenommen werden kann.

Im Rahmen der gesetzlich vorgeschriebenen Nacheichung von Wasserzählern werden häufig in einer Liegenschaft Wasserzähler mit unterschiedlichen Baulängen angetroffen.

Das System VARIO erleichtert dem Installateur die Arbeit, indem vor Ort die Baulängenanpassung schnell und sicher vorgenommen werden kann. Vorbereitet für Kommunikationsmodule!

**Wichtig:** Es werden nur **radial**dichtende 0-Ringe verwendet!

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m³/h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
VARIO-BZ-K +m 3/ <sub>4</sub> AG	1,5	15	85	1501212206
VARIO-B- W +m 3/4 AG	1,5	15	85	1501212206

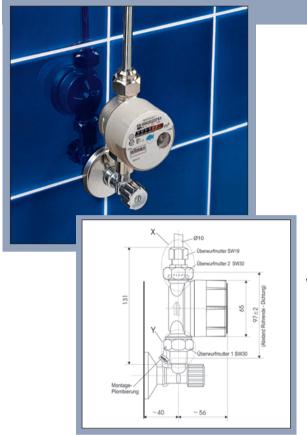
VARIO-A	20	9060
VARIO-B	25	9061
VARIO-C	40	9062

Bezeichnung	m³/h mn		Nr.
VARIO-X	10	9063	
VARIO-X1	15	9097	
VARIO V	22.1	5 0064	

52,5 9065

VARIO-Z

# Allmess Waschtischwasserzähler WTZ 3-V +m $\Omega_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h



Der Waschtischwasserzähler für die Unter-Waschtischzähler-Montage zwischen dem <sup>3</sup>/<sub>8</sub>"-Eckventil und der Kupferleitung 10 mm Ø oder wahlweise einem Flexschlauch. Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

- Einfachste und somit zeit- und kostensparende Montage ohne Spezial- werkzeug.
- Absolute Korrosionsbeständigkeit.
- Verchromte Ausführung.

### WTZ 3-V +m $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h

zur Montage zwischen Eckventil <sup>3</sup>/<sub>8</sub>" und Cu-Leitung 10 mm ø bzw. Flexschlauch, vorbereitet für Kommunikationsmodule

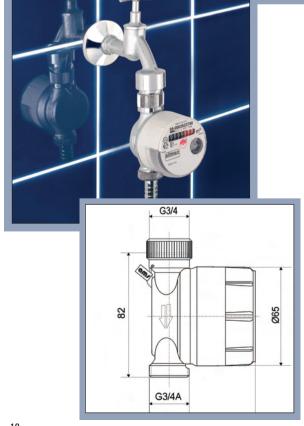
für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m³/h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
WTZ 3-V-K- <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " +m	1,5	15	82	1201112206
WTZ 3-V-W-3/8" +m	1,5	15	82	1201212206

Verpackungseinheit 24 Stck.

# Allmess Zapfventilwasserzähler GWZ 3-V +m $\Omega_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h



Dieser Wasserzähler ist für die montagezeitsparende Anbringung an Zapfventilen mit einem <sup>3</sup>/<sub>4</sub>"-Außengewinde vorgesehen (nicht frostsicher). Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

- Die optimale Lösung für:
  - Waschmaschinenanschlüsse
  - Zapfstellen in Kellern
- Mit integrierter 3/4"-Anschlussmutter, plombierbar für Schnellmontage.

DN

Bestell-

Verchromte Ausführung

Bezeichnung

### GWZ 3-V +m $\Omega_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h

zur Montage an Zapfventilen mit integrierter Überwurfmutter

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

GWZ 3-V-K -3/4" +m	1,5	15	82	1401112206
GWZ 3-V-W-3/4" +m	1,5	15	82	1401212206

Verpackungseinheit 24 Stck.

## Austauschwasserzähler System-V +m $\Omega_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h

Im Rahmen des gesetzlich vorgeschriebenen Eichaustausches werden Wasserzähler "Alt gegen Neu" ausgetauscht. Bei einer Reihe von Spezial-Wasserzählern verbleiben die Spezial-Anschluss-Armaturen im Rohrsystem, lediglich die eigentlichen Wasserzähler werden gewechselt. Allmess Spezialwasserzähler sind für eine leichte Auswechslung konstruiert, z.B. der Ventilzähler CONTROLLER-V, BWZ-V etc.

Auf Anfrage liefert Allmess auch für andere Fabrikate Austausch-Wasserzähler.

### Bezeichnung Q<sub>n</sub> DN L Bestellm³/h mm mm Nr.

### für UP 3000 +m $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h / für UP 3003 +m $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h



Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C

AZE 3000-K +m	1,5	15	80	0903112206
AZE 3000-W +m	1,5	15	80	0903212206
AZE 3003-K +m	1,5	15	86	0902112206
AZE 3003-W +m	1,5	15	86	0902212206

#### Verpackungseinheit 24 Stck.



Rosetten, verchromt Ø 140 mm □ 150 mm

**Zylinder**, verchromt

RO-C-140	9005
RO-C-150 `	9006

ZYL-V-C 60 9007
-----------------

# für CONTROLLER-V bis ca. Bj. 1984 +m mit $^4/_2$ -Loch-Adapter $\Omega_n$ 1,5 m $^3/h$



für Controller, bei denen das Absperrventil mit einer Chromkappe abgedeckt ist. Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 24 Stck.

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m³/h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
AZW <sup>4</sup> / <sub>2</sub> -K +m	1,5	15		1104112206
AZW 4/2-W +m	1,5	15		1104212206

# für CONTROLLER-V und BWZ 3-V +m ab ca. Bj. 1985 $Q_n$ 1,5 m³/h



Vorbereitet für Kommunikations-

für Kaltwasser bis 30 °C für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 24 Stck.

Bezeichnung	-11	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
	III°/II		1111111	IVI.

AZW <sup>2</sup> / <sub>2</sub> -K +m	1,5	15	1105112206
AZW <sup>2</sup> / <sub>2</sub> -W +m	1,5	15	1105212206
Quick-Stop-Absperrventil			9018

# Itrón

### Allmess Werksvertretungen

Schleswig-Holstein, Hamburg, nördliches Niedersachsen und Mecklenburg-Vorpommern

E. G. Lochmann KG Kisdorfer Weg 19 24568 Kaltenkirchen Tel. 04191 9088-0 Fax 04191 9088-44 lochmann@allmess.de

Bremen und westliches Niedersachsen

Norbert Nowak Letterhausstr. 62 27755 Delmenhorst Tel. 04221 80222-0 Fax 04221 80222-1 nowak@allmess.de

Nordrhein-Westfalen\*)

Richmann Handelsvertretungen Inh. Oliver Pawlik e.K Prinz-Regent-Straße 68 c 44795 Bochum Tel. 0234 77797-0 Fax 0234 77797-70 richmann@allmess.de

Nordrhein-Westfalen

(Bergisches Land, Rheinland) Küppers Industrievertretungen Raitz-von-Frentz-Str. 6 41352 Korschenbroich Tel. 02161 40298-23 Fax 02161 40298-29 kueppers@allmess.de

Baden-Württemberg\*)

Friedrich Industrievertretung OHG Maieräckerstraße 13 72108 Rottenburg a. N. Tel. 07472 9631-0 Fax 07472 9631-49 friedrich@allmess.de

Niedersachsen

Andre Böhmke Industrievertretungen Drosselweg 4 30938 Burgwedel Tel. 05139 80013 Fax 05139 88789 boehmke@allmess.de

Thüringen\*)

Joachim Rückmann Industrievertretungen Am Schießstand 29 99102 Erfurt-Niedernissa ÜRINGEN Tel. 0361 411992 Fax 0361 4210282 rueckmann@allmess.de

Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland

Prüfer & Rappold GmbH Bergweg 13 a 61267 Neu Anspach Tel. 06081 96291-2 Fax 06081 96291-4 pruefer-rappold@allmess.de MECKLENBURGBerlin und Brandenburg VORPOMMERN Heino Staude

Am Pichelssee 57 c 13595 Berlin Tel. 030 36291-92 Fax 030 36291-93 staude@allmess.de

Sachsen-Anhalt Frank Siebenhüner Industrievertretungen Speicherstraße 10 06526 Sangerhausen

Tel. 03464 5769-70 Fax 03464 5769-72 siebenhuener@allmess.de

Sachsen\*)

Industrievertretungen Köhler Inh. G. Schwalm Portitzer Winkel 12 04349 Leipzig Tel. 0341 9213735 Fax 0341 9213736 koehler@allmess.de

Bayern (Nord)\*)

Wolfgang Fleischmann Haustechnische Vertretungen Steinlachstraße 23 90571 Schwaig Tel. 0911 958887-0 Fax 0911 958887-49 fleischmann@allmess.de

Bayern (Süd)

Wolf Industrievertretung Weihmühlstr. 16 85368 Moosburg Tel. 08761 6686-50 Fax 08761 6686-59 wolf@allmess.de

\*) Werksvertretungen mit Abrechnungsservice

### Allmess GmbH

Postfach 1161 · D-23751 Oldenburg i.H. · Am Voßberg 11 · D-23758 Oldenburg i.H. Tel. 04361 625-0 · Fax 04361 625-250 · www.allmess.de · info@allmess.de

mit staatlich anerkannten Prüfstellen:

(WM) (KM) für Messgeräte für Wasser für Messgeräte für Wärme

<u>Auftragsabwicklung</u>	Tel.	Fax	<u>Kundenservice</u>	Tel.	Fax
Jessica Kohlscheen	-123	-252	A – K Nicole Bahr	-165	-268
Florian Rathke	-124	-291	L – Z Martina Bünning	-126	-268
Marco Andresen	-125	-291			

**Technische Kundenberatung** 

**MietService** Janina Heesch -150 -277 -130 Udo Fritsch Thomas Prüß Melanie Jöllenbeck -137 -277 -132 -255 Jens Meier -134 Imke Krause -255-277 Monika Zint -186 -277

Bankverbindung: Commerzbank - BLZ 213 400 10 Kto-Nr. 850 09 44 00 - Ust-IdNr. DE 183657692 Amtsgericht Lübeck HRB-Nr. 233 OL Geschäftsführer: Harald Jöllenbeck, Remy Brill, Reinhard Holst

Änderungen vorbehalten