

# ALLMESS

Kalt- und Warmwasserzähler

## Kapsel-MK +m



Take the Original



Wasserzähler · Wärmezähler

# Allmess-Wasserzählertechnologie

*Bereit für Funk & mehr!*



## Darauf können Sie vertrauen

Das Allmess Messkapselsystem MK ist heute das mit großem Abstand am meisten verwendete Messkapselsystem seiner Art. Davon sind allein mehrere Millionen Unterputzwasserzähler im Einsatz.

Die sorgfältig aufeinander abgestimmten Baugruppen Einbauteil EAT und Messkapsel MES garantieren die hohe Langzeitqualität.

Die Montagefähigkeit und -sicherheit sind unerreicht!



VERBAND DER DEUTSCHEN WASSER- UND WÄRMEZÄHLERINDUSTRIE E.V.

## Neue Anforderungen - Herausforderungen an uns

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

Die Entscheidungen für ein Fernausleseystem werden heute oder aber erst in der Zukunft getroffen. Deshalb hat Allmess Wasser- und Wärmehändler 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 MK +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, plombieren, fertig!

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



Bezeichnung		Bestell-Nr.
Funk-Modul: FM4 +m	AMR	6051001106
Funk-Modul: FM4 +m	Walk-by	6052001106
M-BUS-Modul: BM4 +m		3040000006
Impuls-Modul: PM4 +m	(1 l/Impuls)	3041000106
Impuls-Modul: PM4 +m	(10 l/Impuls)	3041001006
Impuls-Modul: PM4 +m	(100 l/Impuls)	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.

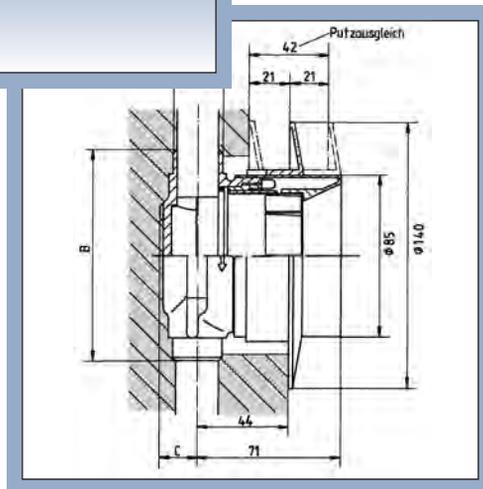
# Allmess Unterputzwasserzähler UP 6000-MK +m

## Q<sub>n</sub> 1,5 und Q<sub>n</sub> 2,5 m<sup>3</sup>/h



Die spezielle Einbauweise stellt hohe Anforderungen an die Montagepraktikabilität (schnelle und sichere Montage).

Nur Originalteile und die Vermeidung von Adaptern garantieren die hohe Systemsicherheit.



- ➔ Einrohranschlusssteil (EAT) aus oberflächenvergütetem Messing.
- ➔ Entzinkungsgeschützt!
- ➔ 5 + 1 Anschlussmöglichkeiten erleichtern die flexible Montage:

G 1/2" AG x 15 mm Löt-3

G 3/4" AG x 18 mm Löt-3

EAT 22 mm Löt-3

G 1/2" IG-3

G 3/4" IG-3

G 1" AG\*-5

\*(nur für Q<sub>n</sub> 2,5 m<sup>3</sup>/h)

Messkapsel Q<sub>n</sub> 1,5 m<sup>3</sup>/h nur in EAT 1/2" und 3/4" verwenden!

Messkapsel Q<sub>n</sub> 2,5 m<sup>3</sup>/h nur in EAT 1" verwenden!

- ➔ Die **Montageschutzhaube** kann als **Montageschlüssel** eingesetzt werden, d.h. für das Einsetzen bzw. Herausnehmen der **Messkapsel** ist **kein** spezielles Werkzeug erforderlich.

- ➔ Für häufige Montagetätigkeit stehen alternativ speziell konstruierte Montageschlüssel (Best.-Nr. 4037/0199000006 s. Seite 5) zur Verfügung.

- ➔ Putzausgleich mittels um 42 mm verschiebbarer Rosette.

Q <sub>n</sub> (m <sup>3</sup> /h)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
1,5	G 1/2" AG x 15 mm Löt	110	15
	G 3/4" AG x 18 mm Löt	110	15
	G 1/2" IG	110	15
	G 3/4" IG	110	15
	22 mm Löt	110	15
2,5	G 1" AG	130	20

# Lieferumfang und Zubehör

## Allmess Unterputzwasserzähler UP 6000-MK +m Q<sub>n</sub> 1,5 und Q<sub>n</sub> 2,5 m<sup>3</sup>/h

komplett bestehend aus Liefereinheit I + II  
für Kaltwasser bis + 30 °C, Warmwasser bis + 90 °C.

Vorbereitet für Kommunikationsmodule.

### UP 6000-MK +m Q<sub>n</sub> 1,5 m<sup>3</sup>/h



#### Liefereinheit I

##### Einrohranschlusssteil EAT

komplett mit Kopfring, Edelstahl-Verschlusskappe zum Durchspülen und Montageeinputzhaube, als Einmal-Montageschlüssel ausgebildet.

Verpackungseinheit 15 Stck.



#### Liefereinheit I

##### EAT-Press für Viega- und Mannesmann-Systeme

komplett mit Kopfring, Edelstahl-Verschlusskappe zum Durchspülen, Montageeinputzhaube = Montageschlüssel und Befestigungsschraube am EAT für Montageschiene.

Verpackungseinheit 6 Stck.

#### Zubehör

Verpackungseinheit 2 Stck.



#### Liefereinheit I

##### Einbausysteme s. Prospekt-Nr. 0020

Nutzen Sie die Systempartnerschaft von Allmess und Wittigsthal und verwenden Sie die Einbausysteme der Firma Wittigsthal für den Allmess UP 6000-MK. Alles aufeinander abgestimmt!



#### Liefereinheit II

##### Messkapsel +m

mit um 360° drehbarem, modularem Zählwerk und integriertem Schmutzsieb, für alle Einbaulagen, komplett mit verchromtem Zylinder und Rosette.

Verpackungseinheit 12 Stck.

### UP 6000-MK +m Q<sub>n</sub> 2,5 m<sup>3</sup>/h



Beispielsweise zur Verwendung in Verbindung mit Druckspülern!

#### Liefereinheit I

##### Einrohranschlusssteil EAT

Beschreibung wie oben, jedoch für Q<sub>n</sub> 2,5.

Verpackungseinheit 15 Stck.

#### Liefereinheit II

##### Messkapsel +m

Beschreibung wie oben, jedoch für Q<sub>n</sub> 2,5.

Verpackungseinheit 12 Stck.

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

EAT G 1/2" AG x 15 mm Löt-3	110	010100006
EAT G 3/4" AG x 18 mm Löt-3	110	010200006
EAT G 1/2" IG-3	110	010400006
EAT G 3/4" IG-3	110	010300006
EAT 22 mm Löt-3	110	010500006

EAT-15 mm-Press	140	011400006
EAT-18 mm-Press	140	011500006
EAT-22 mm-Press	140	011600006

Montageschiene für EAT-Press	255	8565
------------------------------	-----	------

MES 3-K +m (kalt bis 30° C)	1,5	020112206
MES 3-W +m (warm bis 90° C)	1,5	0201212206

EAT 1" AG x 130 mm -5	130	010600006
-----------------------	-----	-----------

MES 5-K +m (kalt bis 30° C)	2,5	0202112206
MES 5-W +m (warm bis 90° C)	2,5	0202212206

# Zubehör zum System UP 6000-MK +m

Für besondere Fälle gibt es eine Reihe von Spezial-Zubehörteilen. Ob bei der Vorwand-Montage Wasserzähler tief in der Wand liegen oder Wasserzähler direkt neben- bzw. übereinander achsgleich zu montieren sind: Das auf alle vorkommenden Montageerschwernisse sorgfältig abgestimmte Zubehör erleichtert die Montage.



## Montageschlüssel

aus Kunststoff mit Messinginsatz

aus Stahl



## Blindrosette

bestehend aus:  
Rosette, Ø 140 mm, und Zylinder  
mit Blindplatte

## Verlängerung

bestehend aus:  
1 verchr. Verlängerungszylinder 60 mm,  
mit integriertem Kunststoffobjektiv zur  
vereinfachten Ablesung

## Verlängerung

wie vor, jedoch **ohne** Objektiv



## Rosetten

Ø 140 mm  
□ 150 mm

\*\* Für Sonderfarben liefern wir Rohlinge. Bei farbigen Rosetten und Zylindern die Messkapsel AMES (Seite 10) bestellen.

## Zylinder



## Montageschiene

für EAT-Press.

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

MS-MK Kunststoff			180	4037
------------------	--	--	-----	------

MS-MK Stahl			180	019900006
-------------	--	--	-----	-----------

BRO-MK-140	①			9002
------------	---	--	--	------

VR0-C-LS	②	chrom	60	9003
----------	---	-------	----	------

VR0-X-LS		RAL-Farbe	60	–
----------	--	-----------	----	---

VR0-C	③	chrom	60	9004
-------	---	-------	----	------

VR0-X		RAL-Farbe	60	–
-------	--	-----------	----	---

RO-C-140	④	chrom		9005
----------	---	-------	--	------

RO-NAT-140		Rohling**		0479
------------	--	-----------	--	------

RO-C-150	⑤	chrom		9006
----------	---	-------	--	------

RO-NAT-150		Rohling**		0478
------------	--	-----------	--	------

ZYL-C	⑥	chrom		9007
-------	---	-------	--	------

ZYL-NAT		Rohling**		0480
---------	--	-----------	--	------

RO-C-140	④	+ ZYL-C, chrom	⑥	6934
----------	---	----------------	---	------

RO-C-140	④	+ ZYL-C, weiß		9240
----------	---	---------------	--	------

RO-C-140	④	+ ZYL-C, rot (RAL 3000)		9239
----------	---	-------------------------	--	------

Montageschiene für EAT-Press				8565
------------------------------	--	--	--	------

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



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

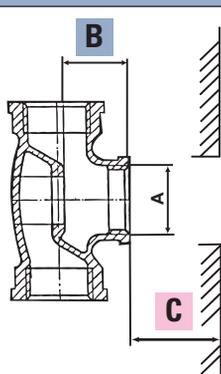
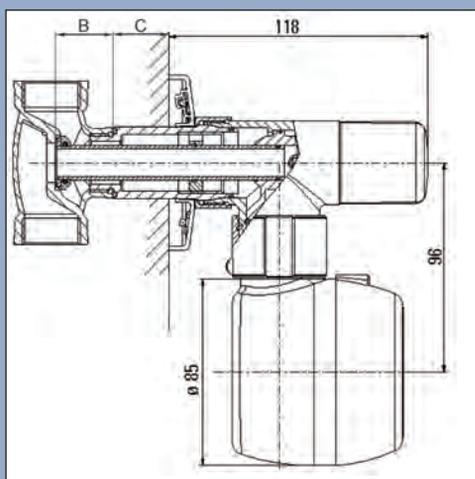
Durch die schnelle und unkomplizierte Montage eignet sich der Controller-MK FleXX +m optimal für den Einsatz in z.B. Altbauwohnungen. Es entfallen einerseits die erheblichen Kosten durch Maueraufbrüche oder Eingriffe in die Installation, zum anderen wirkt sich das Messkapselprinzip kostengünstig beim Eichaustausch aus.

➡ Kraftaufwändige Montagen bei der nachträglichen Ausstattung mit Wasserzählern gehören jetzt der Vergangenheit an. Denn der Controller-MK FleXX +m lässt sich einfach und damit zeitsparend installieren - egal ob 2 oder 2000 Stück.

➡ Von der DIN 3512 abweichende Unterputzventile werden mit dem Controller-MK FleXX in einem Bereich von  $\pm 7$  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 **hochwertige Absperrventil** des Controller-MK FleXX +m ist dauerhaft leichtgängig und absolut dicht, hier hat Kalk keine Chance. Durch die exakt definierte Schließmechanik wird ein zusätzlicher Druckverlust vermieden - und eine Diskussionen über das Auf und Zu auch.

➡ Bei der nachträglichen Montage herrschen nicht immer ideale Einbaubedingungen. Der Controller-MK FleXX +m lässt sich in fast **jede gewünschte Position** bringen, da er um **zwei Achsen drehbar** ist. Das macht das Ablesen einfach.



Ventilgehäuse DIN 3512

Nennweite A	B (mm)	C (mm)
R 1/2"	21,5 ± 7	25
R 3/4"	25,5 ± 7	25
R 1"	30 ± 7	25

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

**B**  $\pm 7$  mm **Ausgleich** bei Allmess Controller-MK FleXX

## Lieferumfang und Zubehör

### Allmess Ventilwasserzähler **CONTROLLER-MK FleXX +m** $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h

zur nachträglichen Montage in vorhandene Geradsitzventile, DIN 3512. Maximale Einputztiefe UP-Ventil: 25 mm (bei größerer Einputztiefe Verlängerungen verwenden, siehe unten). Von der DIN 3512 in der Sitztiefe abweichende UP-Ventile kann die Sitztiefe in einem Bereich von  $\pm 7$  mm ausgeglichen werden.

#### CONTROLLER-Anschluss-Set-AC FleXX



##### Liefereinheit I

**Anschluss-Set-AC FleXX**  
zur Verbindung der CONTROLLER-Armatur-MK FleXX mit den unterschiedlichen Geradsitzventilen

Verpackungseinheit 12 Stck.  
(bzw. 1 Stück bei AC 1 1/4")

Bezeichnung	$Q_n$ m <sup>3</sup> /h	DN mm	Bestell- Nr.
-------------	----------------------------	----------	-----------------

AC 1/2"-FleXX			11172
AC 3/4"-FleXX			11173
AC 1"-FleXX			11174
AC 1 1/4"-FleXX			11613

#### CONTROLLER-Armatur-MK



##### Liefereinheit II

**Armatur MK FleXX +m** mit Messkapsel, Aushebering, CONTROLLER-Rosette, steckbarer Wandrosette und Keramik-Absperrventil.

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °

Verpackungseinheit 6 Stck.

CK-MK FleXX	1,5	15	030612206
CW-MK FleXX	1,5	15	0306212206

## Zubehör zum CONTROLLER-MK FleXX +m



##### Verlängerungen,

bei einer Einputztiefe > 25 mm, bestehend aus:

- 1 Steigrohr, verlängert
- 1 Spezial-Hahnverlängerung

Für AC 1 1/4"-FleXX  
VC-1" verwenden!

Bezeichnung:	Bestell-Nr.			
--------------	-------------	--	--	--

L in mm	25	50	75	100
VC-FleXX-1/2"	11175	11176	11177	11178
VC-FleXX-3/4"	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 der Fließrichtungswandler verlängert benötigt wird.

Für AC 1 1/4"-FleXX  
FliRiWa-MK-FleXX 1" verwenden!

FliRiWa-FleXX 1/2"	11187
FliRiWa-FleXX 3/4"	11188
FliRiWa-FleXX 1"	11189

Verlängerungen und FliRiWa für  
Sonderlängen auf Anfrage!

# Allmess Zapfventil-Wasserzähler GWZ 3-MK +m Q<sub>n</sub> 1,5 m<sup>3</sup>/h



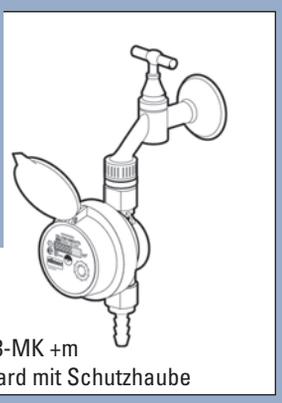
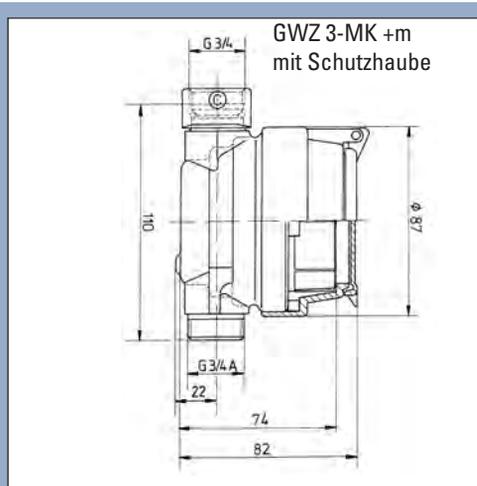
Dieser Wasserzähler ist für die montagezeit-sparende Anbringung an Zapfventilen in geschlossenen Gebäuden mit einem 3/4"-Außengewinde vorgesehen (nicht frostsicher). Der Zähler wird mit Schutzhaube geliefert.

In Verbindung mit Kommunikationsmodulen nur im Innenbereich montieren und Rosette Art. Nr. 1001 bestellen.

- ➡ Die optimale Lösung für:
  - Waschmaschinenanschlüsse
  - Zapfstellen in Kellern usw.

➡ Mit integrierter 3/4"-Anschlussmutter, plombierbar für Schnellmontage.

➡ Bei der Nacheichung wird lediglich die Messkapsel ausgewechselt.



## Zapfventilwasserzähler GWZ 3-MK +m mit Schutzhaube



zur Montage an Zapfventilen mit integrierter Überwurfmutter

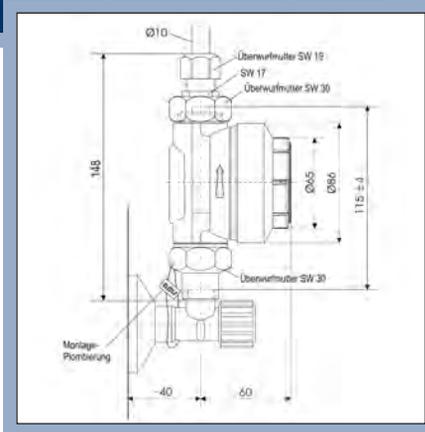
für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 15 Stck.

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m <sup>3</sup> /h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
GWZ 3-MK-K +m Standard mit Schutzhaube inkl. EAT 3/4"	1,5	15	110	0701111906
GWZ 3-MK-W +m Standard mit Schutzhaube inkl. EAT 3/4"	1,5	15	110	0701211906

## Allmess Waschtischwasserzähler WTZ 3-MK +m Q<sub>n</sub>1,5 m<sup>3</sup>/h



Der Waschtischwasserzähler ist für die Unterwaschtisch-Montage zwischen dem  $\frac{3}{8}$ "-Eckventil und der Kupferleitung 10 mm Ø oder  $\frac{3}{8}$ "-Flexschlauch konstruiert worden.

### Waschtischwasserzähler WTZ 3-MK +m

zur Montage zwischen Eckventil  $\frac{3}{8}$ " und Ø 10 mm Cu-Leitung

für Kaltwasser bis 30 °C

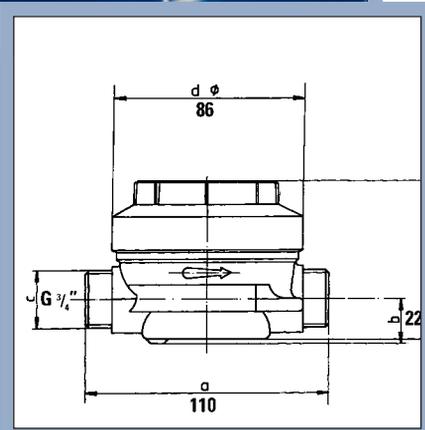
für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 15 Stck.

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m <sup>3</sup> /h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
WTZ 3-MK-K +m inkl. EAT $\frac{3}{4}$ "	1,5	15	110	0601112206
WTZ 3-MK-W +m inkl. EAT $\frac{3}{4}$ "	1,5	15	110	0601212206

Sonderabmessungen auf Anfrage.

## Allmess Aufputzwasserzähler UNIVERSAL-MK +m Q<sub>n</sub>1,5m<sup>3</sup>/h



Dieser Wasserzähler ist für die sogenannte „Aufputzmontage“, z.B. zwischen Eckverschraubungen, vorgesehen.

Da die Einrohranschlussteile weiterhin passend bleiben, ist ein einfaches und schnelles Auswechseln der Messkapsel möglich.

➡ Die Einbaulage ist beliebig: horizontal – Steig-/Fallrohr.

➡ Durchgangsverschraubungen oder Lötverschraubungen sind als Zubehör lieferbar.

Bezeichnung	Q <sub>n</sub> m <sup>3</sup> /h	DN mm	L mm	Bestell- Nr.
EVK 3/110-MK +m $\frac{1}{2}$ " inkl. EAT $\frac{3}{4}$ " AG	1,5	15	110	0501112206
EVW 3/110-MK +m $\frac{1}{2}$ " inkl. EAT $\frac{3}{4}$ " AG	1,5	15	110	0501212206

für Kaltwasser bis 30 °C

für Warmwasser bis 90 °C

Verpackungseinheit 15 Stck.

für unterschiedlichste Montagen, z.B. zwischen Eckverschraubungen, horizontal oder vertikal, komplett mit Einrohr-Anschluss-Teil und Rosette.

# Allmess Austausch-Wasserzähler System-MK +m $Q_n$ 1,5 und $Q_n$ 2,5 m<sup>3</sup>/h



Für alle Zählertypen des Allmess Messkapsel-systems MK erfolgt der Eich-austausch ein-fach und sicher mit der Austauschmesskapsel AMES 3 +m bzw. AMES 5 +m.

Die Austausch-kapsel wird mit Aushebering geliefert, der vorhandene Kopfring kann wiederverwendet werden (siehe [www.allmess.de](http://www.allmess.de): Messkapselaustausch).

Weitere Informationen zu Austauschwasser-zählern siehe Wasserzähler-Austauschbro-schüre P1295.

## Allmess Austausch-Wasserzähler System-MK +m $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h und $Q_n$ 2,5 m<sup>3</sup>/h \*

für Unterputz- und Spezialwasserzähler.  
Allmess Messkapsel mit integriertem Schmutzsieb für das Allmess Messkapsel-System.

Bezeichnung	$Q_n$ m <sup>3</sup> /h	DN mm	Bestell- Nr.
-------------	----------------------------	----------	-----------------

### Kapsel AMES-K/W +m $Q_n$ 1,5 m<sup>3</sup>/h



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

AMES 3-K +m	1,5	15	0203112206
AMES 3-W +m	1,5	15	0203212206

Verpackungseinheit 24 Stck.

### Kapsel AMES-K/W +m $Q_n$ 2,5 m<sup>3</sup>/h



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

AMES 5-K +m	2,5	20	0204112206
AMES 5-W +m	2,5	20	0204212206

Verpackungseinheit 24 Stck.

# Allgemeine technische Daten

## Messtechnische und hydraulische Eigenschaften

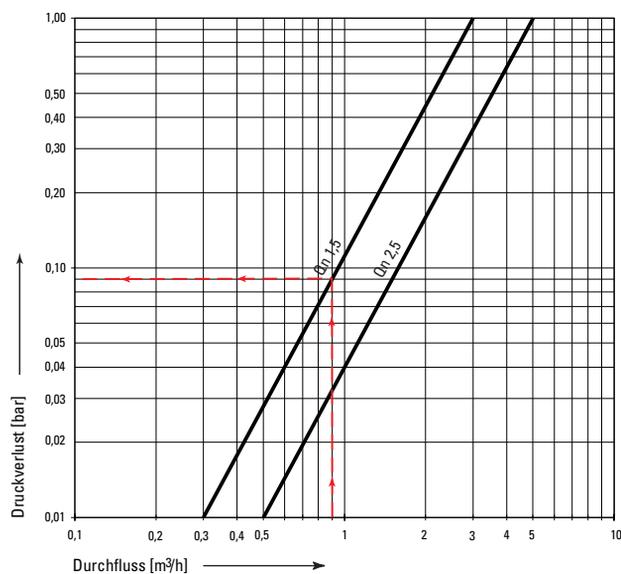
Größter Durchfluss	$Q_{max}$	m <sup>3</sup> /h	3	5		
Nenndurchfluss= Dauerbelastung	$Q_n$	m <sup>3</sup> /h	1,5	2,5*		
Metrologische Klasse			A	B	A	B
Übergangsdurchfluss	$Q_t$	l/h	150	120	250	200
Kleinsterdurchfluss	$Q_{min}$	l/h	60	30	100	50
Einbaulage			V	H	V	H
Anlaufschwelle	ca. l/h		18	10	25	15
Anzeigewert	größter	m <sup>3</sup>	99999			
	kleinsten	l	0,05			
max. Betriebsdruck	PN	bar	10			
Druckverlust	bei $Q_{max}$	bar	1,0			
	bei $Q_n$	bar	0,25			
Eichfehlergrenze	Kalt- und Warmwasserbereich		± 5% zwischen $Q_{min}$ und $Q_t$			
	Kaltwasserbereich		± 2% zwischen $Q_t$ und $Q_{max}$			
	Warmwasserbereich		± 3% zwischen $Q_t$ und $Q_{max}$			

H = Zifferblattebene horizontal von oben ablesbar

V = Zifferblattebene vertikal

\* z. B. zur Verwendung mit Druckspülern

## Druckverlustkurve



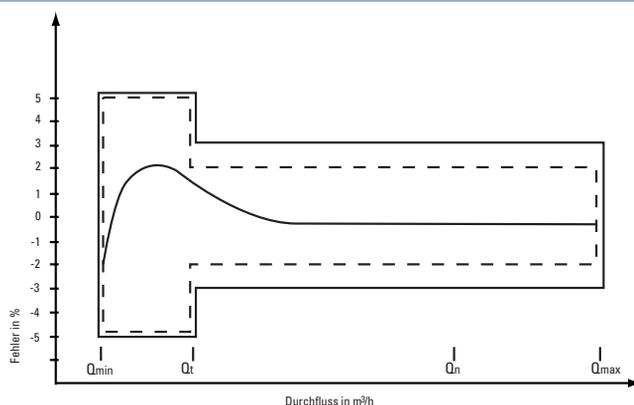
## Ausführung

Baureihe	: Messkapsel MK +m
Messprinzip	: Einstrahl-Flügelrad
Zählertyp	: Volltrockenläufer
Zählwerk	: drehbar um 360°, modular
Übertragung	: gekapselte Magnetkupplung
Flügelradlagerung	: CrNi/Saphir
Einbau	: alle Einbaulagen

Ablesebeispiel:

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

## Typische Fehlerkurve



## 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.  
Kemnader Straße 285  
44797 Bochum  
Tel. 0234 77797-0  
Fax 0234 77797-70  
richmann@allmess.de

### Nordrhein-Westfalen (Bergisches Land, Rheinland)

Küppers Industrivertretungen  
Raitz-von-Frentz-Str. 6  
41352 Korschenbroich  
Tel. 02161 40298-23  
Fax 02161 40298-29  
kueppers@allmess.de

### Baden-Württemberg\*)

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

SCHLESWIG-HOLSTEIN

MECKLENBURG-VORPOMMERN

Hamburg

Bremen

NIEDERSACHSEN

### Niedersachsen

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

NORDRHEIN-WESTFALEN

### Thüringen\*)

Joachim Rückmann  
Industrivertretungen  
Am Schießstand 29  
99099 Erfurt  
Tel. 0361 411992  
Fax 0361 4210282  
rueckmann@allmess.de

RHEINLAND-PFALZ

### 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

SAARLAND

BAYERN

BADEN-WÜRTTEMBERG

### Berlin und Brandenburg

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

### Sachsen-Anhalt

Frank Siebenhüner  
Industrivertretungen  
Speicherstraße 10  
06526 Sangerhausen  
Tel. 03464 5769-70  
Fax 03464 5769-72  
siebenhuener@allmess.de

### Sachsen\*)

Industrivertretungen 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 Industrivertretung  
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:



für Messgeräte für Wasser



für Messgeräte für Wärme

### Auftragsabwicklung

	Tel.	Fax
Marco Andresen	-125	-291
Jessica Kohlscheen	-123	-252
Florian Rathke	-124	-291

### Kundenservice

	Tel.	Fax
A – K Nicole Bahr	-165	-268
L – Z Martina Bünning	-126	-268

### Technische Kundenberatung

	Tel.	Fax
Udo Fritsch	-130	-255
Imke Krause	-131	-255
Thomas Prüß	-132	-255

### MietService

	Tel.	Fax
Marina Bitter	-150	-277
Melanie Jöllenbeck	-137	-277
Jens Meier	-134	-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 0L  
Geschäftsführer: Harald Jöllenbeck, Remy Brill, Reinhard Holst