



Produktkatalog

gültig ab Juli 2026

Wasserzähler / Wärmezähler / Zubehör

	Seite
Wasserzähler	
Funk-Wasserzähler WECOUNT - Unterputz	4
Funk-Wasserzähler WECOUNT - Aufputz	4
Funk-Wasserzähler Lorenz L1 - Unterputz	5
Funk Wasserzähler Lorenz L1 - Aufputz	6
Wasserzähler Modularis - Unterputz	7
Wasserzähler Modularis - Aufputz	7
Austauschventilzähler Modularis	8
Zubehör Wasserzähler	8
Zubehör Wasserzähler/ Montageschlüssel	9
Montageblock/ Anschlussgehäuse	10
Ventilzähler	11
Kontaktwasserzähler - Modularis	12
Zubehör für Kontaktwasserzähler	13
Funk-US- Kaltwasserzähler Hydrus 2.0	14

	Seite
Wärmezähler	
Einbausätze	15
Zubehör für Wärmezähler	16
Kugelhähne - Direktmessung	16
Funk-Kompakt-Wärmezähler Serie S3 MWC/MWI/MWA/MWT	17
Funk-Kompakt-Wärmezähler Serie S3 MWT/Ultraschall	18
Kompakt-Wärmezähler Serie S3 MWC/MWI/MWA/MWT	19
Kompakt-Wärmezähler Serie S3 MWT/Ultraschall	20
Zubehör/ Aufpreis für Kompakt-Wärmezähler Serie S3	21
Ultraschall-Volumenmessteile	22
Mechanische Volumenmessteile	23
Rechenwerk SensoStar C/ Temperaturfühler	24
Zubehör/Aufpreise für Rechenwerk SensoStar C	25

Elektronischer Wohnungswasserzähler Unterputz WECOUNT-S

Neutralzähler für Kalt- und Warmwasser

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
MK WE1 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414310C1
MK TE1 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414315C1
MK MOE OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414322C1
MK MB2 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414330C1
MK MB3 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414331C1
MK DM1 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414340C1
MK WGU OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414350C1
MK IST OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414360C1
MK A34 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414371C1
MK HT2 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414380C1
MK MET-HT3 OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414385C1
MK MUK OMS-Funk MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414390C1

Elektronischer Wohnungswasserzähler Aufputz WECOUNT-S

Neutralzähler für Kalt- und Warmwasser

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	DN/Zoll	BL in mm	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
	2,5	1,5	15/ 1/2"	80	30/90	10	11-414311C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	110	30/90	10	11-414312C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	130	30/90	10	11-414313C1
	2,5	1,5	20/ 3/4"	130	30/90	10	11-414314C1
	4,0	2,5	20/ 3/4"	130	30/90	10	11-414315C1

UP-Wasserzähler Funk OMS L1 Lorenz

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Funk MK WE1	2,5	1,5	30	10	12-204110C1
Funk MK TE1	2,5	1,5	30	10	12-204115C1
Funk MK MOE	2,5	1,5	30	10	12-204122C1
Funk MK MB2	2,5	1,5	30	10	12-204130C1
Funk MK MB3	2,5	1,5	30	10	12-204131C1
Funk MK DM1	2,5	1,5	30	10	12-204140C1
Funk MK WGU	2,5	1,5	30	10	12-204150C1
Funk MK IST	2,5	1,5	30	10	12-204160C1
Funk MK A34	2,5	1,5	30	10	12-204171C1
Funk MK HT2	2,5	1,5	30	10	12-204180C1
Funk MK MET-HT3	2,5	1,5	30	10	12-204185C1
Funk MK MUK	2,5	1,5	30	10	12-204190C1
Funk MK WE1	2,5	1,5	90	10	13-204110C1
Funk MK TE1	2,5	1,5	90	10	13-204115C1
Funk MK MOE	2,5	1,5	90	10	13-204122C1
Funk MK MB2	2,5	1,5	90	10	13-204130C1
Funk MK MB3	2,5	1,5	90	10	13-204131C1
Funk MK DM1	2,5	1,5	90	10	13-204140C1
Funk MK WGU	2,5	1,5	90	10	13-204150C1
Funk MK IST	2,5	1,5	90	10	13-204160C1
Funk MK A34	2,5	1,5	90	10	13-204171C1
Funk MK HT2	2,5	1,5	90	10	13-204180C1
Funk MK MET-HT3	2,5	1,5	90	10	13-204185C1
Funk MK MUK	2,5	1,5	90	10	13-204190C1

Wohnungswasserzähler Aufputz m. Funk OMS F1 Lorenz

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	DN/Zoll	BL in mm	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Kaltwasser	2,5	1,5	15/ 1/2"	80	30	10	10-204111C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	110	30	10	10-204112C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	130	30	10	10-204113C1
	2,5	1,5	20/ 3/4"	130	30	10	10-204114C1
	4,0	2,5	20/ 3/4"	130	30	10	10-204115C1
Warmwasser	2,5	1,5	15/ 1/2"	80	90	10	11-204111C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	110	90	10	11-204112C1
	2,5	1,5	15/ 1/2"	130	90	10	11-204113C1
	2,5	1,5	20/ 3/4"	130	90	10	11-204114C1
	4,0	2,5	20/ 3/4"	130	90	10	11-204115C1

Wohnungswasserzähler Unterputz - Modularis

Neutralzähler für Kalt- und Warmwasser

erweiterbar mit Impuls-, M-Bus- und Funkmodul

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
MK WE1 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414110
MK TE1 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414115
MK MOE Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414122
MK MB2 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414130
MK MB3 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414131
MK DM1 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414140
MK WGU Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414150
MK IST Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414160
MK A34 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414171
MK HT2 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414180
MK MET-HT3 Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414185
MK MUK Modularis MW	2,5	1,5	30/90	10	13-414190

Wohnungswasserzähler Aufputz - Modularis

Neutralzähler für Kalt- und Warmwasser

erweiterbar mit Impuls-, M-Bus- und Funkmodul

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	DN/Zoll	BL in mm	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
	2,5	1,5	15/ 1/2"	80	30/90	10	11-414111
	2,5	1,5	15/ 1/2"	110	30/90	10	11-414112
	2,5	1,5	15/ 1/2"	130	30/90	10	11-414113
	2,5	1,5	20/ 3/4"	130	30/90	10	11-414114
	4,0	2,5	20/ 3/4"	130	30/90	10	11-414115

Austausch-Ventilzähler Modularis

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Neutralzähler für Warm- und Kaltwasser					
passend für:					
Armatur Wehrle	2,5	1,5	90	27	21-414115
Armatur Minol	2,5	1,5	90	27	21-414135
Armatur AMS ab 1985	2,5	1,5	90	27	21-414175

Zubehör Wohnungswasserzähler

Zubehör für WZ Modularis/ WZ OMS Funk		Länge in mm	VPE	Artikel-Nr.
M-Bus Modul	für Modularis-Zählwerke		1	58-4140
Impuls-Modul 1 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke		1	58-4110
Impuls-Modul 10 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke		1	58-4120
Impuls-Modul 100 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke		1	58-4130
Funkaufsatzmodul OMS	für Modularis-Zählwerke		10	58-202025
Manschette Standard	für Modularis verchromt	D91 / H53	1	22-112010
Rosette rund	für Manschette Standard Modularis	D 137	1	22-113010
Rosette quadratisch	für Manschette Standard Modularis	150x150	1	22-113020
Distanzring für Einputztiefenausgleich	schwarz (innen)	13	1	22-113520
Distanzring zu Manschette	chrom (außen)	20	1	22-113530
Strömungswandler	für MOE Modularis komplett Messing natur	30	1	21-114690
Verlängerung für UP-Gehäuse	für MOE Modularis komplett Messing natur	30	1	21-114693
Strömungswandler	für IST Modularis komplett Messing natur	30	1	21-114691
Verlängerung für UP-Gehäuse	für IST Modularis komplett Messing natur	40	1	21-114694

Zubehör Wohnungswasserzähler-Aufputz / Montageschlüssel

Beschreibung		Maße	VPE	Artikel-Nr.
Zählerverschraubung mit Dichtung	Messing natur	3/4"ÜM x 1/2"AG	1	41-1010
		1"ÜM x 3/4"AG	1	41-1110
Übergangsstück mit Dichtung (pro Zähler werden 2 Stück benötigt)	Messing vernickelt	1/2-80 x 3/4-110	1	44-4444
		1/2-110 x 3/4-130	1	44-4450
Zapfhahnmontage	incl. Tülle	G3/4	1	41-1310
Verschraubung für Waschtischmontage	Anschluss Eckventil verchromt	ÜM3/4" x IG3/8"	1	41-1420
	Anschluss Kupferrohr 10 mm optional	ÜM3/4" x QV10-3/8"	1	41-1410
Montageschlüssel Kombi	für Modularis MK - Stahl		1	61-111010
Multifunktionsschlüssel	Metall (incl. Gegenhaltefunktion)		1	61-111030
Montageschlüssel Universal DEL	für alle gängigen MK - Stahl		1	61-321015
Montagekoffer	für alle gängigen MK ohne Fräser		1	61-561010
Montagekoffer	für alle gängigen MK mit Fräser		1	61-561020

Zubehör Wohnungswasserzähler

Beschreibung		DN in Zoll	Länge in mm	VPE	Artikel-Nr.
Montageblock-Mini OB2 Duo-Koax 2" Messing	Modulbox für 2 Wasserzähler	3/4" IG		1	47-321090
Chromgarnitur OB2 bestehend aus:	1 Rosette 125mm, 1 Manschette , Ventiloberteil			1	22-323390
Anschlussgehäuse MOE Unterputz	Messing natur	3/4 IG	110	1	21-112020
mit Einputzhilfe		Löt 22	110	1	21-112050
Anschlussgehäuse Koax 2"	Messing natur	1/2 IG	110	1	21-401011
mit Blinddeckel und Einputzhilfe		3/4 IG	110	1	21-401012
		Löt 15, 1/2 AG	110	1	21-401013
		Löt 18, 3/4 AG	110	1	21-401014
Anschlussgehäuse MOE Aufputz	Messing verzinkt	3/4 AG	80	1	21-114010
ohne Blinddeckel		3/4 AG	105	1	21-114040
		3/4 AG	110	1	21-114020

Ventilzähler

Beschreibung	DN in Zoll	Länge in mm	VPE	Artikel-Nr.
Ventilzähler-Armatur mit Ventil und Haube verchromt	für MK IST (Modularis/OMS-Funk)		1	21-324910
Ventilanschluß	incl. Wandrosette 2tlg. Chrom			
	1/2	40	1	21-324920
	1/2	70	1	21-324921
	1/2	100	1	21-324922
	1/2	130	1	21-324923
	3/4	40	1	21-324930
	3/4	70	1	21-324931
	3/4	100	1	21-324932
	3/4	130	1	21-324933
	1	40	1	21-324940
	1	70	1	21-324941
	1	100	1	21-324942
	1	130	1	21-324943

Kontaktwasserzähler und Zubehör

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	DN/Zoll	BL in mm	T max in °	VPE	Artikel-Nr.
MTK-HWX Modularis Zählwerk							
Einbau horizontal	4,0	2,5	3/4	190	40	1	17-415223
Mehrstrahl Flügelradzähler	10	6,0	1	260	40	1	17-417223
Trockenläufer für Kaltwasser bis 40°C	16	10	1 1/2	300	40	1	17-418223
MTK-SWX Modularis Zählwerk							
Einbau senkrecht steigend	4,0	2,5	3/4	105	40	1	17-415423
Mehrstrahl Flügelradzähler	10	6,0	1	150	40	1	17-417423
Trockenläufer für Kaltwasser bis 40°C	16	10	1 1/2	150	40	1	17-418423
MTW-HWX Modularis Zählwerk							
Einbau horizontal	4,0	2,5	3/4	190	90	1	18-415223
Mehrstrahl Flügelradzähler	10	6,0	1	260	90	1	18-417223
Trockenläufer für Warmwasser bis 90°C	16	10	1 1/2	300	90	1	18-418223
MTW-SWX Modularis Zählwerk							
Einbau senkrecht steigend	4,0	2,5	3/4	105	90	1	18-415423
Mehrstrahl Flügelradzähler	10	6,0	1	150	90	1	18-417423
Trockenläufer für Warmwasser bis 90°C	16	10	1 1/2	150	90	1	18-418423

Zubehör zu Modularis Kontaktwasserzähler

		VPE	Artikel-Nr.
M-Bus Modul	für Modularis-Zählwerke	1	58-4140
Impuls-Modul 1 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke	1	58-4110
Impuls-Modul 10 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke	1	58-4120
Impuls-Modul 100 L / Impuls	für Modularis-Zählwerke	1	58-4130
Funkaufsatzmodul OMS	für Modularis-Zählwerke	10	58-202025

Beschreibung	Q3 in m³/h	Qn	DN/Zoll	VPE	Artikel-Nr.
Anschlussverschraubungen	2,5	1,5	1/2	1	41-1010
Messing natur bis 130 °C	2,5/4,0	1,5/2,5	3/4	1	41-1110
	10	6	1	1	41-1210
	16	10	1 1/2	1	41-1220
	25	15	2	1	41-1230
Plomben-Etiketten "MESSWERK"	40x10 mm			250	54-6410

Ultraschall- Kaltwasserzähler Hydrus 2.0

Beschreibung	Q3 in m³/h (MID)	Qn in m³/h	DN	BL in mm	Anschluss- gewinde	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Schnittstelle 1: Funk OMS	4	2,5	20	190	G1B	30	1	17-115223FI
Schnittstelle 2: L-Bus	4	3	20	105	G1B	30	1	17-115423FI
Schnittstelle 3: Imp.-Ausgang 100L	10	6	25	260	G1 1/4B	30	1	17-118125FI
Gewindeanschluss	10	6	25	150	G1 1/4B	30	1	17-117129FI
	16	10	40	300	G2B	30	1	17-118131FI
	16	10	40	200	G2B	30	1	17-118129FI
	25	15	50	270	G2 1/2B	30	1	17-119128FI
	25	15	50	300	G2 1/2B	30	1	17-119129FI
Schnittstelle 1: Funk OMS	25	15	50	200	4-loch Flansch	30	1	17-119125FI
Schnittstelle 2: L-Bus	25	15	50	270	4-loch Flansch	30	1	17-119127FI
Schnittstelle 3: Imp.-Ausgang 100L	40	25	65	200	4-loch Flansch	30	1	17-11A125FI
Flanschanschluss	40	25	65	300	4-loch Flansch	30	1	17-11A135FI
	63	40	80	300	8-loch Flansch	30	1	17-11B130FI
	63	40	80	225	8-loch Flansch	30	1	17-11B135FI
	100	60	100	360	8-loch Flansch	30	1	17-11C135FI
	100	60	100	250	8-loch Flansch	30	1	17-11C136FI

mit Schnittstelle M-Bus auf Anfrage

Einbausätze

Beschreibung	Qn in m³/h	Nennweite	Länge in mm	VPE	Artikel-Nr.
EAT für Wärmezähler bestehend aus:					
1x KH-Direktmessung 3/4", 2x KH 3/4" ÜW x 1/2" IG, Passstück 110 mm	0,6/1,5	3/4"	110	1	23-111815
1x KH-Direktmessung 3/4", 2x KH 3/4" ÜW x 3/4" IG, Passstück 110 mm	0,6/1,5	3/4"	110	1	23-111818
1x KH-Direktmessung 1", 2x KH 1" ÜW x 1" IG, Passstück 130 mm	2,5	1"	130	1	23-111819
2x Tauchhülse TH85 für TF 6,0, 2x KH 5/4" ÜW x 5/4" IG, Passstück 260 mm	3,5/6,0	1 1/4"	260	1	23-111821
3x KH-Direktmessung 1", 2x Verschraubung 5/4" ÜW x 1" AG, Passstück 260 mm	3,5/6,0	1"	260	1	23-111821DM
1x KH-Direktmessung 5/4", 2x KH 5/4" ÜW x 5/4" IG, Passstück 260 mm	3,5/6,0	1 1/4"	260	1	23-1118211DM
3x KH-Direktmessung 1", 2x Verschraubung 5/4" ÜW x 1" AG, Passstück 150 mm	3,5/6,0	1"	150	1	23-111823DM
1x KH-Direktmessung 5/4", 2x KH 5/4" ÜW x 5/4" IG, Passstück 150 mm	3,5/6,0	1 1/4"	150	1	23-1118231DM
2x Tauchhülse TH85 für TF 6,0, 2x KH 2" ÜW x 2" IG, Passstück 300 mm	10	2"	300	1	23-111825
3x KH-Direktmessung 1 1/2", 2x Verschraubung 2" ÜW x 1 1/2" AG, Passstück 300 mm	10	1 1/2"	300	1	23-111825DM
2x Tauchhülse TH85-für TF 6,0, 2x KH 2" ÜW x 2" IG, Passstück 200 mm	10	2"	200	1	23-111827
3x KH-Direktmessung 1 1/2", 2x Verschraubung 2" ÜW x 1 1/2" AG, Passstück 200 mm	10	1 1/2"	200	1	23-111827DM

Zubehör für Wärmezähler / Kugelhähne Direktmessung

Beschreibung		Zoll	Länge in mm	VPE	Artikel-Nr.
Tauchhülse TH 85 - 6,0 mm		1/2		1	24-201010
Tauchhülse TH 120 - 6,0 mm		1/2		1	24-201020
Tauchhülse TH 210 - 6,0 mm		1/2		1	24-201030
Kugelhahn für Direktmessung		3/4 IG		1	43-2010
		1 IG		1	43-2012
		1 1/4 IG		1	43-2014
		1 1/2 IG		1	43-2016
Vorlaufadapter incl. Dichtung		G 1/2 AG		1	24-202010
EAS-A-130 für Wärmezähler Koax 2"	Messing	G1B	130	1	23-205020
EAS-A-105 für Wärmezähler Koax 2"	Messing	G1B	105	1	23-205030
EAS-A-110 für Wärmezähler Koax 2"	Messing	G3/4B	110	1	23-205040
Zählerv Verlängerung - 2 Stück à 30 mm		1 IG/ 1 AG	130 auf 190	1	16-206005
Zählerv Verlängerung		1 1/4	150 auf 260	1	16-206010
Montageschlüssel passend für alle Mehrstrahler auch für MWA				1	61-201120

Kompakt-Wärmezähler - Serie S3 - MWC, MWI, MWA, MWT -- *mit integriertem Funk C1 Mode*

Beschreibung	Qn in m³/h	DN	Zoll	BL in mm	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Einstrahl-Kompaktzähler-beliebiger Einbau								
MWC - S3 5,2 mm	0,6	15	G3/4B	110	10	90	1	14-202260S3C1
Vorlauffühler 1,5 m Anschlusskabel	1,5	15	G3/4B	110	10	90	1	14-204260S3C1
direkt / Tauchhülse	2,5	20	G1B	130	10	90	1	14-205260S3C1
MWC - S3 5,0 mm	0,6	15	G3/4B	110	10	90	1	14-202262S3C1
Vorlauffühler 1,5 m Anschlusskabel	1,5	15	G3/4B	110	10	90	1	14-204262S3C1
direkt / Tauchhülse	2,5	20	G1B	130	10	90	1	14-205262S3C1
Mehrstrahl-Kapselzähler ISTA								
MWI - S3 5,0	0,6		2"EAS		16	90	1	14-202250S3C1
	1,5		2"EAS		16	90	1	14-204250S3C1
	2,5		2"EAS		16	90	1	14-205250S3C1
Mehrstrahl-Kapselzähler Allmess								
MWA - S3 6,0 mm	0,6				16	90	1	14-202275S3C1
	1,5				16	90	1	14-204275S3C1
	2,5				16	90	1	14-205275S3C1
Mehrstrahl-Kapselzähler								
Techemkompatibel	0,6		EAS		16	90	1	14-202280S3C1
	1,5		EAS		16	90	1	14-204280S3C1
	2,5		EAS		16	90	1	14-205280S3C1

Kompakt-Wärmezähler - Serie S3 - MWM / Ultraschall -- mit integriertem Funk C1 Mode

Beschreibung	Qn in m³/h	DN	Zoll	BL in mm	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Mehrstrahl-Kapselzähler								
MWM - S3 5,0 mm	0,6		EAS M60*1,5		16	90	1	14-202285S3C1
Minolkompatibel	1,5		EAS M60*1,5		16	90	1	14-204285S3C1
	2,5		EAS M60*1,5		16	90	1	14-205285S3C1

Kompakt-Wärmezähler Ultraschall beliebiger Einbau

Temperaturfühler 5,0 mm	0,6	15	G3/4B	110	16	105	1	14-2024100S3C1
Gewindeanschluss	1,5	15	G3/4B	110	16	105	1	14-2044100S3C1
	1,5	20	G1B	130	16	105	1	14-2044300S3C1
	2,5	20	G1B	130	16	105	1	14-205410S3C1
	3,5	20	G1B	130	16	105	1	15-206100S3C1
	3,5	25	G 1 1/4 B	150	16	105	1	15-206120S3C1
	6,0	25	G 1 1/4 B	150	16	105	1	15-207110S3C1
	6,0	25	G 1 1/4 B	260	16	105	1	15-207120S3C1
Temperaturfühler 5,2 mm	0,6	15	G3/4B	110	16	105	1	14-2024200S3C1
Gewindeanschluss	1,5	15	G3/4B	110	16	105	1	14-2044200S3C1
	1,5	20	G1B	130	16	105	1	14-2044400S3C1
	2,5	20	G1B	130	16	105	1	14-205420S3C1
	3,5	20	G1B	130	16	105	1	15-206110S3C1
	3,5	25	G 1 1/4 B	150	16	105	1	15-206130S3C1
	6,0	25	G 1 1/4 B	150	16	105	1	15-207130S3C1
	6,0	25	G 1 1/4 B	260	16	105	1	15-207140S3C1

Kompakt-Wärmezähler - Serie S3 - MWC, MWI, MWA, MWT

Beschreibung	Qn in m³/h	DN	Zoll	BL in mm	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Einstrahl-Kompaktzähler-beliebiger Einbau								
MWC - S3 5,2 mm	0,6	15	G3/4B	110	10	90	1	14-202260S3
Vorlauffühler 1,5 m Anschlusskabel	1,5	15	G3/4B	110	10	90	1	14-204260S3
direkt / Tauchhülse	2,5	20	G1B	130	10	90	1	14-205260S3

MWC - S3 5,0 mm	0,6	15	G3/4B	110	10	90	1	14-202262S3
Vorlauffühler 1,5 m Anschlusskabel	1,5	15	G3/4B	110	10	90	1	14-204262S3
direkt / Tauchhülse	2,5	20	G1B	130	10	90	1	14-205262S3

Mehrstrahl-Kapselzähler ISTA

MWI - S3 5,0	0,6		2"EAS		16	90	1	14-202250S3
	1,5		2"EAS		16	90	1	14-204250S3
	2,5		2"EAS		16	90	1	14-205250S3

Mehrstrahl-Kapselzähler Allmess

MWA - S3 6,0 mm	0,6				16	90	1	14-202275S3
	1,5				16	90	1	14-204275S3
	2,5				16	90	1	14-205275S3

Mehrstrahl-Kapselzähler

MWT - S3 5,2 mm	0,6		Techem EAS		16	90	1	14-202280S3
Techemkompatibel	1,5		Techem EAS		16	90	1	14-204280S3
	2,5		Techem EAS		16	90	1	14-205280S3

Kompakt-Wärmezähler - Serie S3 - MWM / Ultraschall

Beschreibung	Qn in m³/h	DN	Zoll	BL in mm	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Mehrstrahl-Kapselzähler								
MWM - S3 5,0 mm Minolkompatibel	0,6		EAS M60*1,5		16	90	1	14-202285S3
	1,5		EAS M60*1,5		16	90	1	14-204285S3
	2,5		EAS M60*1,5		16	90	1	14-205285S3

Kompakt-Wärmezähler Ultraschall beliebiger Einbau

Temperaturfühler 5,0 mm	0,6	15	G3/4B	110	16	90	1	14-2024100S3
Gewindeanschluss	1,5	15	G3/4B	110	16	90	1	14-2044100S3
	1,5	20	G1B	130	16	90	1	14-2044300S3
	2,5	20	G1B	130	16	90	1	14-205410S3
	3,5	20	G1B	130	16	90	1	15-206100S3
	3,5	25	G 1 1/4 B	150	16	90	1	15-206120S3
	6,0	25	G 1 1/4 B	150	16	90	1	15-207110S3
	6,0	25	G 1 1/4 B	260	16	90	1	15-207120S3
						90		
Temperaturfühler 5,2 mm	0,6	15	G3/4B	110	16	90	1	14-2024200S3
Gewindeanschluss	1,5	15	G3/4B	110	16	90	1	14-2044200S3
	1,5	20	G1B	130	16	90	1	14-2044400S3
	2,5	20	G1B	130	16	90	1	14-205420S3
	3,5	20	G1B	130	16	90	1	15-206110S3
	3,5	25	G 1 1/4 B	150	16	90	1	15-206130S3
	6,0	25	G 1 1/4 B	150	16	90	1	15-207130S3
	6,0	25	G 1 1/4 B	260	16	90	1	15-207140S3

Zubehör/Aufpreise für Kompakt-Wärmezähler S3

Beschreibung	Artikel-Nr.
Kommunikationsmodul Wireless M-Bus/OMS	16-200910
Kommunikationsmodul Wireless M-Bus/OMS plus 3 Impulseingänge	16-200920
Kommunikationsmodul M-Bus	16-200930
Kommunikationsmodul M-Bus plus 3 Impulseingänge	16-200940
Kommunikationsmodul 2 Impulsausgänge	16-200950
Montage Kommunikationsmodul	924-177
Vorlaufprogrammierung	924-178
Montage Netzteil für Kompakt-WMZ	924-174
Aufpreis Kältezähler	16-2010151
Aufpreis Glykolzähler für Solaranlagen incl. Programmierung (nicht für Ultraschallzähler)	16-201010
Aufpreis Wärme-/Kälteausführung	16-201015
Aufpreis für Temperaturfühler 6,0 (außenliegend)	16-205070
Aufpreis für Vorlauffühlerkabellänge 3 m (Rücklauffühler integriert)	16-205060
Aufpreis für Vorlauffühlerkabellänge 6 m (Rücklauffühler integriert)	16-205061
Aufpreis für Vor- und Rücklauffühlerkabellänge 3 m (symmetrisch=beide Fühler außenliegend)	16-205065
Aufpreis für Vor- und Rücklauffühlerkabellänge 6 m (symmetrisch=beide Fühler außenliegend)	16-205066
Aufpreis Verbindungskabel vom Volumenmessteil zum Rechenwerk 3 m (nur für US-Zähler/ nur in Verbindung mit 3 m Temperaturfühlerkabel symmetrisch)	16-205064
Netzteil für Kompaktzähler S3 (230 V) zum Nachrüsten ohne Schuko-Stecker	16-200960

Ultraschall - Volumenmessteile

Beschreibung	Qn in m³/h	BL in mm	DN	Anschluss	Impulswertig- keit	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Ultraschall-Volumenmessteile	0,6	110	15	G3/4B	1L/Imp	16	120	1	15-202510
Anschluss Gewinde	1,5	110	15	G3/4B	2,5L/Imp	16	120	1	15-204510
Einbaulage beliebig	1,5	190	20	G1B	2,5L/Imp	16	120	1	15-204515
	2,5	130	20	G1B	2,5L/Imp	16	120	1	15-205510
	2,5	190	20	G1B	2,5L/Imp	16	120	1	15-205515
	3,5	260	25	G1 1/4B	10L/Imp	16	120	1	15-206515
	6,0	260	25	G1 1/4B	10L/Imp	16	120	1	15-207515
	6,0	150	25	G1 1/4B	10L/Imp	16	120	1	15-207510
	10	200	40	G2B	10L/Imp	16	120	1	15-208510
	10	300	40	G2B	10L/Imp	16	120	1	15-208515

Ultraschall-Volumenmessteile	2,5	190	20	4 Loch	2,5L/Imp	25	120	1	15-205525
Anschluss Flansch	3,5	260	25	4 Loch	10L/Imp	25	120	1	15-206525
Einbaulage beliebig	6	260	25	4 Loch	10L/Imp	25	120	1	15-207525
	10	300	40	4 Loch	10L/Imp	25	120	1	15-208525
	15	270	50	4 Loch	25L/Imp.	25	120	1	15-209525
	15	200	50	4 Loch	25L/Imp.	25	120	1	15-209520
	25	300	65	8 Loch	25L/Imp.	25	120	1	15-20A525
	40	300	80	8 Loch	100L/Imp	25	120	1	15-20B525
	60	360	100	8 Loch	100L/Imp	25	120	1	15-20C525

Ultraschall-Volumenmessteile	3,5	135	25	G5/4B	10L/Imp	16	90	1	15-206530
(Sharky)	6,0	135	25	G5/4B	10L/Imp	16	90	1	15-207530
Einbaulage beliebig	6,0	150	32	G3/2B	10L/Imp	16	90	1	15-207535
Anschluss Gewinde	6,0	260	32	G3/2B	10L/Imp	16	90	1	15-207537
	6,0 *	150	40	G2B	10L/Imp	16	90	1	15-207539

* Ersatz für US-Volumenmessteil Qp 10, BL 150, DN 40

Mechanische - Volumenmessteile

Beschreibung	Qn in m³/h	BL in mm	DN	Anschluss	Impulswertig- keit	PN	T max in °C	VPE	Artikel-Nr.
Volumenmessteile WS	15	270	50	4 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-209250
Flanschanschluss	25	300	65	4 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20A250
Einbau horizontal	40	300	80	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20B250
	60	360	100	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20C250
Volumenmessteile WP	15	200	50	4 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-209150
Flanschanschluss	25	200	65	4-Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20A150
Einbau beliebig	40	225	80	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20B150
	40	200	80	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20B151
	60	250	100	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20C150
	100	250	125	8 Loch	100L/Imp	16	120	1	15-20D150

Rechenwerk SensoStar C + Temperaturfühler

Beschreibung	Impulswertigkeit	VPE	Artikel-Nr.
Rechenwerk	1L/Imp	1	16-203041
Wärme-Zulassung	2,5L/Imp	1	16-203042
	10L/Imp	1	16-203043
	25L/Imp	1	16-203044
	100L/Imp	1	16-203045
	250L/Imp	1	16-203046

Beschreibung		Fühler-	Kabellänge	VPE	Artikel-Nr.
		Durchmesser			
Temperaturfühler Pt500		5,0	3	1 Paar	16-205010
für Wärme/ Kälte		5,0	10	1 Paar	16-205040
		5,2	3	1 Paar	16-205011
		5,2	10	1 Paar	16-205041
		6,0	3	1 Paar	16-205012
		6,0	10	1 Paar	16-205042
Temperaturfühler AGFW -38 (M10x1)	Eintauchtiefe 38 mm	5,0	3	1 Paar	16-205050
für Wärme/Kälte					
Fühlerdurchmesser vorn 3,7 mm					

Zubehör/Aufpreise für Rechenwerk SensoStar C

Beschreibung	Artikel-Nr.
Kommunikationsmodul Wireless M-Bus/OMS	16-200910
Kommunikationsmodul Wireless M-Bus/OMS plus 3 Impulseingänge	16-200920
Kommunikationsmodul M-Bus	16-200930
Kommunikationsmodul M-Bus plus 3 Impulseingänge	16-200940
Kommunikationsmodul 2 Impulsausgänge	16-200950
Montage Kommunikationsmodul	924-177
Vorlaufprogrammierung	924-178
Montage Netzteil für RW SensoStar C	924-174
Aufpreis Kältezähler für US-VMT (VMT Sharky auf Anfrage/für mechan. VMT ohne Aufpreis)	16-201040
Aufpreis Glykolzähler für Solaranlagen incl. Programmierung (nicht für Ultraschallzähler)	16-204010
Aufpreis Wärme-/Kälteausführung	16-201025
Netzteil für Rechenwerk C3 (230 V) zum Nachrüsten ohne Schuko-Stecker	16-200960

Wichtige Hinweise zur gesetzlichen Eichgebühr:

Gesetzliche Eichgebühren sind gesetzliche Abgaben und deshalb nicht skontier-, rabattier- oder bonifizierbar. Die Gebühren ändern sich gemäß der jeweils gültigen Gebührenverordnung.

Versandkosten

Bei Versandaufträgen bis zu einem Nettowarenwert von 300,00 € stellen wir eine Abwicklungspauschale in Höhe von 9,00 €, bei einem Nettowarenwert bis 20,00 € eine Abwicklungspauschale in Höhe von € 13,00 in Rechnung.