

Wärmemengenzähler

Kompaktzähler Verschraubung

- Kompaktwärmemengenzähler in den Nenngroßen QN 0.6 – 2.5
- Große, gut lesbare LCD-Anzeige
- 15 Monats- u. Halbmonatswerte im Display ablesbar
- Rückflußerkennung
- Optische Schnittstelle
- Einbau im Rücklauf
- Rücklauffühler integriert
- Vorlauffühler 1,5 m Anschlußkabel
- Temperaturfühler aus Silikon
- inkl. Klebplombe
- 50 cm Verbindungskabel und Wandhalterung für abnehmbares RW

Kompaktzähler, mit 5,0 mm Fühler

Typ: **SensoStar E**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	
5001100	WMZ QN 0.6, Bl: 110 mm, Fühler 5,0 mm, DN 15		
5001200	WMZ QN 1.5, Bl: 110 mm, Fühler 5,0 mm, DN 15		
5001400	WMZ QN 2.5, Bl: 130 mm, Fühler 5,0 mm, DN 20		

Kompaktzähler, mit 5,0 mm Fühler und abnehmbaren Rechenwerk

Typ: **SensoStar E**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5001600	WMZ QN 0.6, Bl: 110 mm, Fühler 5,0 mm, DN 15		
5001800	WMZ QN 1.5, Bl: 110 mm, Fühler 5,0 mm, DN 15		
5002000	WMZ QN 2.5, Bl: 130 mm, Fühler 5,0 mm, DN 20		

Kompaktzähler, mit 5,2 mm Fühler

Typ: **SensoStar E**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5002200	WMZ QN 0.6, Bl: 110 mm, Fühler 5,2 mm, DN 15		
5002400	WMZ QN 1.5, Bl: 110 mm, Fühler 5,2 mm, DN 15		
5002600	WMZ QN 2.5, Bl: 130 mm, Fühler 5,2 mm, DN 20		

Kompaktzähler, mit 5,2 mm Fühler und abnehmbaren Rechenwerk

Typ: **SensoStar E**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5002800	WMZ QN 0.6, Bl: 110 mm, Fühler 5,2 mm, DN 15		
5003000	WMZ QN 1.5, Bl: 110 mm, Fühler 5,2 mm, DN 15		
5003200	WMZ QN 2.5, Bl: 130 mm, Fühler 5,2 mm, DN 20		

Messkapsel

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 A1 M77 * 1,5 (1') ,

Rechenwerk abnehmbar,

Typ: **SensoStar A**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5004000	WMZ QN 0.6, Fühler 6,0 mm		
5004200	WMZ QN 1.5, Fühler 6,0 mm		
5004400	WMZ QN 2.5, Fühler 6,0 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 IST 2°, Fühler 5,0 mm, passend auf 2°
Einrohranschlußstück

Typ: **SensoStar I Kompaktmodell**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5004600	WMZ QN 0.6, Fühler 5,0 mm		
5004800	WMZ QN 1.5, Fühler 5,0 mm		
5005000	WMZ QN 2.5, Fühler 5,0 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 IST 2°, Fühler 5,0 mm,
Rechenwerk abnehmbar, passend auf 2° Einrohranschlußstück

Typ: **SensoStar I (Rechenwerk abnehmbar)**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5005200	WMZ QN 0.6, Fühler 5,0 mm		
5005400	WMZ QN 1.5, Fühler 5,0 mm		
5005600	WMZ QN 2.5, Fühler 5,0 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 IST 2°, Fühler 5,2 mm, passend auf 2°
Einrohranschlußstück

Typ: **SensoStar I (Rechenwerk abnehmbar)**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5005800	WMZ QN 0.6, Fühler 5,2 mm		
5006000	WMZ QN 1.5, Fühler 5,2 mm		
5006200	WMZ QN 2.5, Fühler 5,2 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 IST 2°, Fühler 5,2 mm, passend auf 2°
Einrohranschlußstück

Typ: **SensoStar I Kompaktmodell**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5006400	WMZ QN 0.6, Fühler 5,2 mm		
5006600	WMZ QN 1.5, Fühler 5,2 mm		
5006800	WMZ QN 2.5, Fühler 5,2 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 (TE1) Fühler 5,2 mm,
Rechenwerk abnehmbar , passend auf Anschlußstück M62*2

Typ: **SensoStar T (Rechenwerk abnehmbar)**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5007000	WMZ QN 0.6, Fühler 5,2 mm		
5007200	WMZ QN 1.5, Fühler 5,2 mm		
5007400	WMZ QN 2.5, Fühler 5,2 mm		

Messkapselzähler für Anschlußstück EN 14154 M60*1,5 (M60) Fühler 5,2 mm,
Rechenwerk abnehmbar

Typ: **SensoStar M (Rechenwerk abnehmbar)**

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5007600	WMZ QN 0.6, Fühler 5,2 mm		
5007800	WMZ QN 1.5, Fühler 5,2 mm		
5008000	WMZ QN 2.5, Fühler 5,2 mm		

Ultraschallzähler



- Kompaktwärmemengenzähler in den Nenngrößen QN 0,6 – 3,5
- Dynamischer Temperaturmesszyklus 4/60 Sekunden
- Rückflusserkennung
- Große, gut lesbare LCD-Anzeige
- 15 Monatswerte im Display ablesbar
- Optische Schnittstelle
- Einbau im Rücklauf
- Rücklauffühler integriert
- Vorlauffühler 1,5 m Anschlusskabel
- Druckstufe PN 15
- Rechenwerk abnehmbar, Verbindungskabel 85 cm

Kompaktwärmehzähler Fühler 5.0 mm

Fabrikat: Engelmann Ultraschall

Typ: S2U

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5010000	WMZ QN 0,6, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5010200	WMZ QN 1,5, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5010400	WMZ QN 2,5, Fühler 5,0 mm, 3/4" * 130 mm		
5010600	WMZ QN 3,5, Fühler 5,0 mm, 3/4" * 130 mm		

Kompaktwärmehzähler Fühler 5,2 mm

Typ: SensoStarU

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5010800	WMZ QN 0,6, Fühler 5,2 mm, 1/2" * 110 mm		
5011000	WMZ QN 1,5, Fühler 5,2 mm, 1/2" * 110 mm		
5011200	WMZ QN 2,5, Fühler 5,2 mm, 3/4" * 130 mm		
5011400	WMZ QN 3,5, Fühler 5,2 mm, 3/4" * 130 mm		

Kompaktwärmehzähler Fühler 5,2 mm

Fabrikat: Landis und Gyr

Typ: Ultrahead T 230/Kunststoff

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5012000	WMZ QN 0,6, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5012200	WMZ QN 1,5, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5012400	WMZ QN 2,5, Fühler 5,0 mm, 3/4" * 130 mm		

Kompaktwärmehzähler Fühler 5,2 mm

Fabrikat: Karmstrup

Typ: Multical 302

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5012600	WMZ QN 0,6, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5012800	WMZ QN 1,5, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5013000	WMZ QN 2,5, Fühler 5,0 mm, 3/4" * 130 mm		

Kompaktwärmehzähler Fühler 5,2 mm

Fabrikat: Hydrometer/Thermorent

Typ: Shaky

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
5014000	WMZ QN 0,6, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5014200	WMZ QN 1,5, Fühler 5,0 mm, 1/2" * 110 mm		
5014400	WMZ QN 2,5, Fühler 5,0 mm, 3/4" * 130 mm		

Splitwärmehändler (Mehrstrahlvolumenmessteil, Rechenwerk, 1 Paar Fühler)
3 m Anschlußkabel montiert

QN 3.5 Waagrecht 1" * 260
Fabrikat: Engelmänn

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5020000	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5020200	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5.2 mm		

QN 3.5 Senkrecht 1" * 150
Fabrikat: Engelmänn

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5020400	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5020600	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5.2 mm		

QN 3.5 Fallrohr 1" * 150
Fabrikat: Engelmänn

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5020800	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5021000	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5.2 mm		

QN 6 Waagrecht 1" * 260

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5021200	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5021400	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5.2 mm		

QN 6 Senkrecht 1" * 150

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5021600	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5021800	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5.2 mm		

QN 6 Fallrohr 1" * 150

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5022000	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5022200	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm		

QN 10 Waagrecht 2" * 300

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5022400	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5022600	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm		

QN 10 Steiger 2" * 200

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5022800	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	499.00 €	
5023000	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	499.00 €	

QN 10 Fallrohr 2" * 200

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 10 Ltr mit:		
5023200	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	499.00 €	
5023400	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	499.00 €	

QN 15 waagrecht WS DN 50/270 Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil QN 15 waagrecht WS		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5023600	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	799.00 €	
5023800	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	799.00 €	

QN 25 waagrecht WS DN 65/300 Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5024000	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	829,00 €	
5024200	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	829,00 €	

QN 40 waagrecht WS DN80/300 Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5024400	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	879,00 €	
5024600	Fühlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	879,00 €	

Splitwärmehöher (Woltmannvolumenmessteile, Rechenwerk, 1 Paar Föhler)
Flansch

Einbau: Senkrecht u. Horizontal

QN 15 WP DN 50/ BL 200 mm 4-Loch Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5024800	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm		
5025000	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm	145,00 €	

QN 25 WP DN 65/ BL 200 4-Loch Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5025200	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	795,95 €	
5025400	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm		

QN 32 WP DN 80/ BL 225 4-Loch Flansch

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
	WMZ-Volumenteil		
	Rechenwerk 100 Ltr mit:		
5025600	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 5 mm	835,00 €	
5025800	Föhlerpaar PT 100 / 3m / 2-Leiter 6 mm		

Weitere Wärmemengenzöhlerpreise und Zubehör auf Anfrage lieferbar

Zubehör

Kugelhahn

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
2040000	1/2" x 1/2" mit loser Überwurfmutter	6,20 €	
2040100	3/4" x 1/2" mit loser Überwurfmutter	8,95 €	
2040200	1/2" * 1" mit loser Überwurfmutter	9,95 €	
2040300	1" * 1" mit loser Überwurfmutter	11,95 €	
2040400	1" x 1 1/4" mit loser Überwurfmutter	14,95 €	

Kugelhahn mit Messsondenanschluß M10 * 1

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
2041000	3/4" IG für Direktmessung	7,95 €	
2041100	1" IG für Direktmessung	11,95 €	
2041200	1 1/4" IG für Direktmessung	33,50 €	
2041300	1 1/2" IG für Direktmessung	35,95 €	

Reduzierstück mit Föhleranschluß M 10 für Direktmessung.

Einbau in vorhandene Tauchhölse

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
2014700	3/8" 5,00 bzw. 5,2 mm	5,95 €	
2041800	1/2" 5,00 bzw. 5,2 mm	5,95 €	

Einbausätze für Wärmemengenzöhler bestehend aus:

- 1 Passstück
- 2 Kugelhähne mit Überwurf (incl. Dichtungen)
- 1 Kugelhahn mit Messsonden M10 * 1

Artikelnummer	Artikel	Einzelpreis	Hersteller / Lieferant
2042000	Einbausatz QN 0,6 – 1,5 110mm * 1/2"	27,95 €	
2042100	Einbausatz QN 2,5 130 mm * 3/4"	31,95 €	
2042200	Einbausatz QN 3,5 – 6 150 mm * 1"	49,85 €	
2042300	Einbausatz QN 3,5 – 6 260 mm * 1"	49,85 €	
2042400	Einbausatz QN 10 200 mm * DN 40	137,00 €	
2042500	Einbausatz QN 10 300 mm * DN 40	137,00 €	