

Befundprüfungskosten Elektrizitätszähler

Direkt angeschlossene Elektrizitätszähler für Wirk-, Blind- oder Scheinverbrauch bis 1 kV Nennspannung
 Einphasenwechselstromzähler, Mehrphasenwechselstromzähler, Zusatzeinrichtungen
 Messwandlerzähler
 Strom- und Spannungswandler

Preise gelten zuzüglich Mehrwertsteuer

Kurzbezeichnung	z.B. Mainova Material-Nr.	Zählerart		Gesamtpreis in Euro ohne MwSt.
WE	200-000-000 bis 200-000-001 200-000-003 bis 200-000-007	Wechselstromentarifzähler	ca.	283,92 €
WE+Ktg. +Rückl.	200-000-008 bis 200-000-009	Wechselstromentarifzähler, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr	ca.	303,24 €
WZ	200-000-010 bis 200-000-013 200-000-002	Wechselstromzweiterarifzähler	ca.	303,24 €
WZ+Ktg. + Rückl.		Wechselstromzweiterarifzähler, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr	ca.	322,56 €
WZ MID 2Tarif		Wechselstromzähler Smartmeter	ca.	332,16 €
WX MID 6Tarif	200-000-114 bis 200-000-115	Wechselstromzähler Smartmeter	ca.	390,24 €
WX MID 6Tarif +A / -A	200-000-114 bis 200-000-115	Wechselstromzähler Smartmeter Bezug+Lief.	ca.	419,28 €
DE	200-000-026 bis 200-000-028 200-000-015 bis 200-000-017	Drehstromentarifzähler	ca.	291,72 €
DE+Ktg.+Rü.	200-000-108	Drehstromentarifzähler, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr	ca.	311,04 €
DZ	200-000-018 bis 200-000-019 200-000-070	Drehstromzweiterarifzähler	ca.	311,04 €
DZ+Ktg.+Rückl.	200-000-020 bis 200-000-021 200-000-107	Drehstromzweiterarifzähler, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr	ca.	330,36 €
DZ MID 2Tarif	200-000-113	Drehstromzähler Smartmeter	ca.	339,96 €
DX MID 6Tarif	200-000-117 bis 200-000-118	Drehstromzähler Smartmeter	ca.	398,04 €
DX MID 6Tarif +A / -A	200-000-117 bis 200-000-118	Drehstromzähler Smartmeter Bezug+Lief.	ca.	427,08 €
DEW	200-000-029 bis 200-000-030 200-000-085 bis 200-000-086	Drehstromentarifzähler für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	430,08 €
DEW	200-000-029 bis 200-000-030 200-000-085 bis 200-000-086	Drehstromentarifzähler für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	667,08 €
DEW+Ktg.+Rückl.	200-000-048 200-000-090	Drehstromentarifzähler für Messwandleranschluss, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr ohne Wandleraustausch	ca.	449,40 €
DEW+Ktg.+Rückl.	200-000-048 200-000-090	Drehstromentarifzähler für Messwandleranschluss, mit Kontaktgabe und Rücklaufsperr mit Wandleraustausch	ca.	686,40 €
DZW	200-000-037 bis 200-000-038 200-000-042	Drehstromzweiterarifzähler für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	449,40 €
DZW	200-000-037 bis 200-000-038 200-000-042 200-000-045 bis 200-000-047	Drehstromzweiterarifzähler für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	686,40 €
DZW+Ktg.+Rückl.	200-000-032 bis 200-000-036 200-000-039 bis 200-000-041 200-000-043 bis 200-000-044 200-000-088 bis 200-000-089 200-000-093 bis 200-000-095	Drehstromzweiterarifzähler für Messwandleranschluss, mit Kontaktgabe und Rü. ohne Wandleraustausch	ca.	468,72 €
DZW+Ktg.+Rückl.	200-000-032 bis 200-000-036 200-000-039 bis 200-000-041 200-000-043 bis 200-000-044 200-000-088 bis 200-000-089 200-000-093 bis 200-000-095	Drehstromzweiterarifzähler für Messwandleranschluss, mit Kontaktgabe und Rü. mit Wandlertausch ohne W-Prüfung	ca.	705,72 €
LZ +A	200-000-056	Leistungszähler Hybridzähler	ca.	594,36 €
LZ Kombizähler +A/+Ri	200-000-059	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert ZMB310	ca.	712,68 €

Befundprüfungskosten Elektrizitätszähler

Direkt angeschlossene Elektrizitätszähler für Wirk-, Blind- oder Scheinverbrauch bis 1 kV Nennspannung
 Einphasenwechselstromzähler, Mehrphasenwechselstromzähler, Zusatzeinrichtungen
 Messwandlerzähler
 Strom- und Spannungswandler

Preise gelten zuzüglich Mehrwertsteuer

Kurzbezeichnung	z.B. Mainova Material-Nr.	Zählerart		Gesamtpreis in Euro ohne MwSt.
LZ Kombizähler +A/+Ri 2 x Lastprofil	200-100-019	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 2 Lastgangerfassungen	ca.	741,72 €
LZ Kombizähler +A/-A/+R/-R 4 x Lastprofil	200-100-022	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 4 Lastgangerfassungen ZMD310	ca.	974,04 €
LZ Kombizähler +A/-A/+Ri/+Rc/-Ri/-Rc 6 x Lastprofil	200-100-013	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 6 Lastgangerfassungen	ca.	1.177,32 €
LZW Kombizähler +A/+Ri	200-000-060	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	847,20 €
LZW Kombizähler +A/+Ri	200-000-060	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	1.131,60 €
LZW Kombizähler +A/+Ri 2 x Lastprofil	200-100-011 bis 200-100-012 200-100-020	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 2 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	876,24 €
LZW Kombizähler +A/+Ri 2 x Lastprofil	200-100-011 bis 200-100-012 200-100-020	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 2 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	1.160,64 €
LZW Kombizähler +A/-A/+R/-R 4 x Lastprofil	200-100-023	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 4 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	1.108,56 €
LZW Kombizähler +A/-A/+R/-R 4 x Lastprofil	200-100-023	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 4 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	1.392,96 €
LZW Kombizähler +A/-A/+Ri/+Rc/-Ri/-Rc 6 x Lastprofil	200-100-014 bis 200-100-015	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 6 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss ohne Wandleraustausch	ca.	1.311,84 €
LZW Kombizähler +A/-A/+Ri/+Rc/-Ri/-Rc 6 x Lastprofil	200-100-014 bis 200-100-015	Leistungszähler mit Blindstromzähler integriert, mit 6 Lastgangerfassungen, für Messwandleranschluss mit Wandleraustausch ohne Wandlerprüfkosten	ca.	1.596,24 €
Kurzbezeichnung		Messwandlerart		
ZNI-Satz (3 Stück)		Niederspannungsstromwandler, bis 500A	ca.	734,10 €
ZNI-Satz (3 Stück)		Niederspannungsstromwandler, über 500A bis 1.000A	ca.	876,90 €
ZNI-Satz (3 Stück)		Niederspannungsstromwandler, über 1.000A bis 3.000A	ca.	1.305,30 €
ZMI-Satz (3 Stück)		Mittelspannungsstromwandler, bis 500A		nach Aufwand
ZMI-Satz (3 Stück)		Mittelspannungsstromwandler, über 500A bis 1.000A		nach Aufwand
ZMI-Satz (3 Stück)		Mittelspannungsstromwandler, über 1.000A bis 3.000A		nach Aufwand
ZMU-Satz (3 Stück)		Mittelspannungsspannungswandler über 3,6 kV bis 36 kV		nach Aufwand

Anmerkung Messwandler:

Bei Prüfungen der ZMI oder ZMU muss immer der komplette Messsatz geprüft werden!

Voraussetzung für diese Preise sind:

Freier Zugang zum Zähler, Zähler sind nicht verbaut (z.B. unter Putz/ hinter Fliesen),
 der Zähler befindet sich in Arbeitshöhe, Bei Wandler muss die Möglichkeit zur Freischaltung
 gegeben sein, Versorgungsunterbrechung muss möglich sein, gute und sichere Parkmöglichkeit

Stundenverrechnungssatz Techniker / Meister ab 2016 Euro/Std.:

79,00 €

Prüfschein nach MessEGebV in Euro:

22,00 €

Befundprüfungskosten Gaszähler

Volumengaszähler (außer Gaszähler mit integrierter Temperaturumwertung, Wirkdruckgaszähler und Zähler, die mit Hochdruckgas geprüft werden) mit einem maximalen Durchfluss (Verbundgaszähler für jeden Zähler)

Preise gelten zuzüglich Mehrwertsteuer

Maximaler Durchfluss	Zählergröße		Gesamtpreis in Euro ohne MwSt.
bis 10 m ³ /h	G 2,5	ca.	305,16 €
bis 10 m ³ /h	G 4	ca.	305,16 €
bis 10 m ³ /h	G 6	ca.	305,16 €
bis 10 m ³ /h	G 10	ca.	423,80 €
über 10 m ³ /h bis 40 m ³ /h	G 16	ca.	423,80 €
über 10 m ³ /h bis 40 m ³ /h	G 25	ca.	433,80 €
über 10 m ³ /h bis 40 m ³ /h	G 40	ca.	760,80 €
über 40 m ³ /h bis 100 m ³ /h	G 65	ca.	760,80 €
über 40 m ³ /h bis 100 m ³ /h	G 100	ca.	1.076,40 €
über 100 m ³ /h bis 650 m ³ /h	G 160		nach Aufwand
über 100 m ³ /h bis 650 m ³ /h	G 250		nach Aufwand
über 100 m ³ /h bis 650 m ³ /h	G 400		nach Aufwand
über 100 m ³ /h bis 650 m ³ /h	G 650		nach Aufwand
über 650 m ³ /h bis 2500 m ³ /h	G 1000		nach Aufwand
über 650 m ³ /h bis 2500 m ³ /h	G 1600		nach Aufwand
über 650 m ³ /h bis 2500 m ³ /h	G 2500		nach Aufwand

Voraussetzung für diese Preise sind:

Freier Zugang zum Zähler, der Zähler befindet sich in Arbeitshöhe, Absperreinrichtung vorhanden und funktionsfähig, Versorgungsunterbrechung muss möglich sein, Erschwernis Manipulation ist nicht zu beachten, Zähler befindet sich nicht in Hausanschlusskasten, keine Leitungsprüfung notwendig, gute Parkmöglichkeit

Sonstige Zählergrößen sind generell nach Aufwand zu betrachten

Sollte an einem Zähler ein Zusatzgerät angeschlossen sein (z.B. Mengenumwerter, Meswertregistriergerät, Grenzwertgeber), was in der Regel erst bei größeren Zählern vorkommt, so erhöht sich der Montageaufwand erheblich.

Stundenverrechnungssatz Techniker / Meister ab 2016 Euro/Std.: **79,00 €**

Prüfschein nach MessEGebV in Euro: **22,00 €**

Befundprüfungskosten Wasserzähler

Messgeräte für strömendes Wasser (ausgenommen Trommelzähler)
Verdrängungs- oder Strömungszähler für Kaltwasser mit einem Dauerdurchfluss (Q3)
bzw. mit einem Nenndurchfluss Qn

Preise gelten zuzüglich Mehrwertsteuer

Maximaler Durchfluss	Zählergröße		Gesamtpreis in Euro ohne MwSt.
bis 6 m ³ /h Schacht	Qn 1,5 - 2,5	ca.	320,88 €
	Qn 2,5 im Schacht	ca.	463,08 €
bis 6 m ³ /h	Qn 6	ca.	320,88 €
	Qn 6 im Schacht	ca.	463,08 €
über 6 m ³ /h bis 10 m ³ /h	Qn 10	ca.	320,88 €
	Qn 10 im Schacht	ca.	463,08 €
	Qn 15	ca.	639,48 €
über 10 m ³ /h bis 50 m ³ /h	Qn 15 im Schacht	ca.	829,08 €
	Qn 25	ca.	834,08 €
	Qn 25 im Schacht	ca.	834,08 €
über 10 m ³ /h bis 50 m ³ /h	Qn 40	ca.	844,08 €
	Qn 40 im Schacht	ca.	844,08 €
über 50 m ³ /h bis 100 m ³ /h	Qn 60	ca.	883,68 €
	Qn 60 im Schacht	ca.	883,68 €
	Qn 100	ca.	883,68 €
über 50 m ³ /h bis 100 m ³ /h	Qn 100 im Schacht	ca.	883,68 €
	Großwasser- > Qn 100 und Verbundwasserzähler		nach Aufwand

Voraussetzung für diese Preise sind:

Freier Zugang zu Zähler, Zähler sind nicht verbaut (z.B. unter Putz/
hinter Fliesen), weil für die Befundprüfung das Zählergehäuse mit zur
Prüfung muss, Absperranlage befindet sich unmittelbar in Zählernähe
und ist funktionsfähig, kein Reihenhauskomplex mit Kellerverteilungsleitung,
keine Leitungsschäden, Rückflußverhinderer vorhanden und funktionsfähig,
gute Parkmöglichkeit, keine Straßenabspernung notwendig, Ansprechpartner
vor Ort, Planauszug vorhanden, Schachttiefe <= 2 m, Beleuchtung und
Leiter in Schacht, kein Wasser in Schacht, Spezialwerkzeug nicht nötig

Stundenverrechnungssatz Techniker / Meister ab 2016 Euro/Std.: 79,00 €

Prüfschein nach MessEGebV in Euro: 22,00 €

Befundprüfungskosten Wärmehähler



Messgeräte zur Bestimmung der Wärmemenge (Wärme und Kälte in Kreislaufsystemen)
 Durchflusssensoren bei Prüfung mit Warm- oder Heißwasser mit einem Nenndurchfluss von Qn bzw. qp
 Elektronische Rechenwerke bei Kälte- oder Wärmehählern (ohne Temperaturfühlerpaare)

Preise gelten zuzüglich Mehrwertsteuer

Maximaler Durchfluss:	Zählergröße		Gesamtpreis in Euro ohne MwSt.
bis 3 m ³ /h	Qn 1,5	ca.	618,60 €
bis 3 m ³ /h	Qn 2,5	ca.	655,80 €
bis 3 m ³ /h	Qn 3,5 - 6	ca.	750,60 €
über 3 m ³ /h bis 10 m ³ /h	Qn 10	ca.	827,40 €
über 10 m ³ /h bis 50 m ³ /h	Qn 15	ca.	1.385,60 €
über 10 m ³ /h bis 50 m ³ /h	Qn 25	ca.	1.575,20 €
über 10 m ³ /h bis 50 m ³ /h	Qn 40	ca.	1.575,20 €
über 50 m ³ /h bis 100 m ³ /h	Qn 60 - 100		nach Aufwand
über 100 m ³ /h bis 150 m ³ /h	Qn 150		nach Aufwand
elektronische Rechenwerke (ohne Temperaturfühler)	-	ca.	475,80 €
Temperaturfühlerpaar	-	ca.	462,60 €
Sonderzähler (Ultraschall, Dampf, Kompaktzähler usw.)			nach Aufwand

Voraussetzung für diese Preise sind:

Freier Zugang zum Zähler, der Zähler befindet sich in Arbeitshöhe, Absperrereinrichtung vorhanden und funktionsfähig, Versorgungsunterbrechung muss möglich sein, Zähler sind nicht verbaut (z.B. unter Putz/ hinter Fliesen), weil für die Befundprüfung das Zählergehäuse mit zur Prüfung muss, gute Parkmöglichkeit.

Sonstige Zählergrößen sind generell nach Aufwand zu betrachten

Sollte an einem Zähler ein Zusatzgerät angeschlossen sein (z.B. Mengenumwerter, Meswertregistriergerät, Grenzwertgeber), was in der Regel erst bei größeren Zählern vorkommt, so erhöht sich der Montageaufwand erheblich.

Stundenverrechnungssatz Techniker / Meister ab 2016 Euro/Std.: 79,00 €

Prüfschein nach MessEGebV in Euro: 22,00 €