



MIT  
BEDIENUNGS-  
ANLEITUNG!

 Moderne Messeinrichtung

# Ihr neuer digitaler Stromzähler.

Moderne Technik  
für die Energiewende.

[www.stadtwerke-barmstedt.de](http://www.stadtwerke-barmstedt.de)

**Stadtwerke**  
Barmstedt

## Abkürzungen

### OBIS Kennzeichnung

**P** aktuelle Leistung

**HIS** historische Werte

**Inf** Umschalten Anzeige  
Umfang Push

**1d** historischer Verbrauch letzter Tag  
und 730 Vorwerte

**30d** historischer Verbrauch letzte 30 Tage  
und 24 Vorwerte

**365d** historischer Verbrauch letzte 365 Tage  
und 2 Vorwerte

**kWh** Kilowatt/Stunde

**W** Watt

A+ Bezug von Energieversorger

A- Einspeisung von Strom z.B. PV-Anlage

→ Bezug

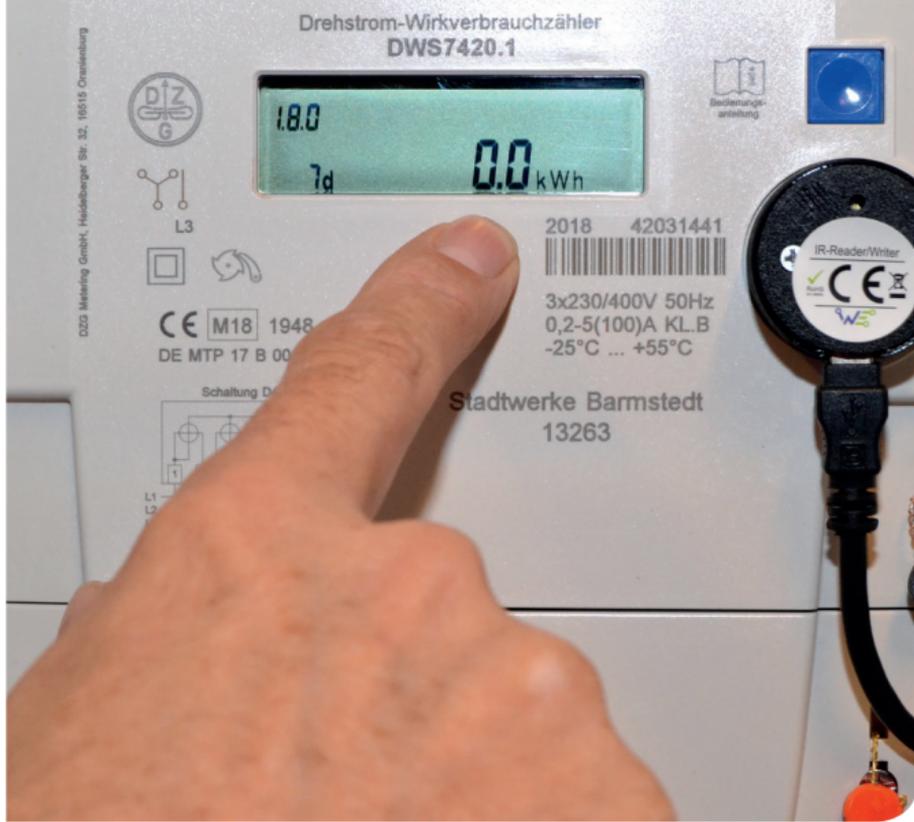
← Einspeisung



HIER IST  
GUTES KLIMA ZUHAUSE.  
**100 % ÖKOSTROM!**

**Stadtwerke**  
Barmstedt

## Neue Technik, neue Optik



Ein Zuhause mit einer **modernen Messeinrichtung** ist gleichzeitig eine echte Klimaschutzzone: **Ihr digitaler Stromzähler ist da!**

Er kann Ihnen, neben dem aktuellen Zählerstand, auch Ihre Verbrauchsdaten-Historie anzeigen. Das erleichtert Ihnen den Überblick, sodass Sie noch **sparsamer und effizienter** mit Energie umgehen können.

Unsere Tipps für den **sparsamen Umgang mit Ökostrom und Erdgas** finden Sie auch unter [www.stadtwerke-barmstedt.de/service/energie-sparen](http://www.stadtwerke-barmstedt.de/service/energie-sparen)

# Die wichtigsten Fragen



## Energieberatung nutzen!

Ohne großen Aufwand können Sie auch bei der Warmwasserbereitung oder beim Heizen sparen. Unser Energieberater hat gute Tipps.

Sprechen Sie uns an: Wir kümmern uns gern um einen kurzfristigen Beratungstermin und beteiligen uns an den Beratungskosten!

## **Warum werden die modernen Messeinrichtungen eingeführt?**

Das Gesetz zur Digitalisierung der Energiewende hat ein wichtiges Ziel: die Verbesserung der Energieeffizienz. Ihre neue, moderne Messeinrichtung ermöglicht Ihnen neben einem detaillierten Überblick vor allem einen bewussteren Umgang mit der Energie.

## **Was können die neuen Zähler?**

Digitale Stromzähler veranschaulichen den Stromverbrauch besser als herkömmliche, auf denen lediglich der aktuelle Zählerstand abgelesen werden konnte. Die moderne Messeinrichtung zeigt neben dem aktuellen Stromverbrauch/der aktuellen Leistung auch die tages-, wochen-, monats- und jahresbezogenen Verbrauchswerte an.

## **Ist der Einbau der modernen Messeinrichtung kostenpflichtig?**

Nein. Es entstehen keine zusätzlichen Kosten für den Einbau der modernen Messeinrichtung.

## **Wie wird der neue Zähler abgelesen?**

Für Sie ändert sich nichts – Sie können Ihre moderne Messeinrichtung genauso ablesen wie Ihren herkömmlichen Zähler.

## **Welchen Zählerstand muss ich für die Jahresverbrauchsabrechnung weitergeben?**

Ihren aktuellen Zählerstand lesen Sie in der obersten Displayzeile ab. Alle Informationen zu diesem Display und den angezeigten Werten finden Sie in unserer Erklärung auf der nächsten Seite.

# Das Display und seine Anzeigen

## Das Display und seine Bedienung

Durch das Drücken der Informationstaste gelangen Sie in das Informationsmenü. Wenn Sie die Taste erneut kurz drücken, gelangen Sie zu den unterschiedlichen Informationspunkten Ihrer historischen Werte.

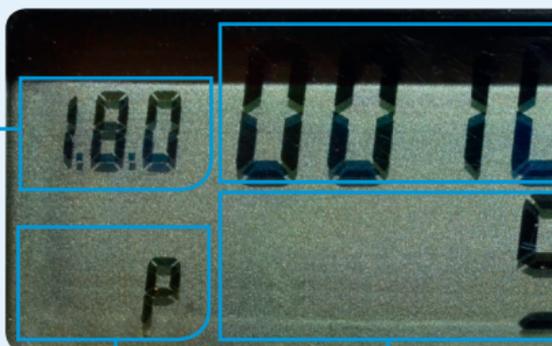
Befindet sich unter der Informationstaste ein **Taschenlampen-Symbol**, können Sie das Info-Menü auch mit Hilfe von kurzen Lichtimpulsen steuern.

Sie benötigen dafür eine kräftige Taschenlampe (LED oder konventionelle Leuchtmittel) oder ein Handy mit Taschenlampen-App. Wichtig ist, dass Sie einzelne kurze Lichtimpulse an die beiden Sensoren unterhalb des Taschenlampen-Symbols senden. Bei jedem Impuls geht es in der Menüführung einen Schritt weiter.

Besitzt Ihr Zähler unterschiedliche Zählwerke, z.B. bei PV-Anlagen, wird als erstes in den Werten die OBIS-Zahl 1.8.o (A+) angezeigt und nach 10 Sekunden die 2.8.o (A-).

### Tariffkennzeichnung

- 1.8.o Eintarif
- 1.8.1 Hochtarif
- 1.8.2 Niedertarif
- 2.8.o Einspeisung

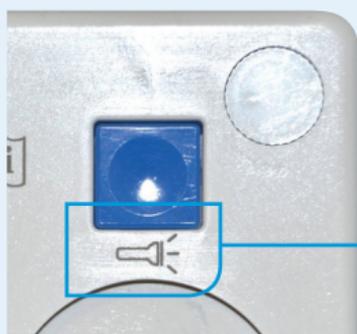


### Infocfeld

- INFO Bedeutung der Anzeige
- P aktuelle Leistung
- E Verbrauch seit letzter Nullstellung
- 1d Verbrauch der letzten 24 Stunden
- 7d Verbrauch der letzten 7 Tage
- 30d Verbrauch der letzten 30 Tage
- 365d Verbrauch der letzten 365 Tage

### Verbrauchswerte und aktuelle Leistung

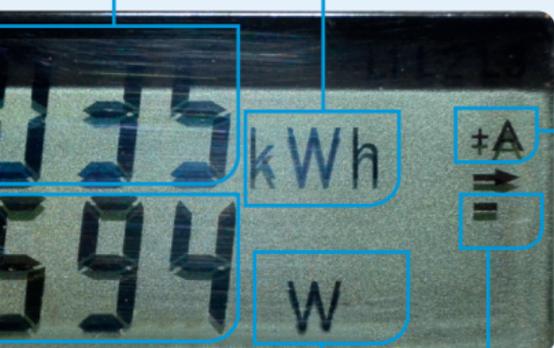
Hier können Sie Ihre individuellen Verbrauchswerte (kWh) und die aktuelle Leistung (Watt) abrufen.



**Taschenlampen-Symbol**  
 unter der Informations-  
 taste. Bietet die Option,  
 das Info-Menü auch mit  
 Licht zu steuern.

**Zählerstand**

Dieses ist Ihr aktueller Zählerstand,  
 er ist für Ihre Stromabrechnung relevant.



**Einheit**

Ihr Stromverbrauch wird  
 in Kilowattstunden (kWh)  
 gemessen.

**Einheit**

Die elektrische Leistung,  
 die Sie gerade beziehen,  
 wird in Watt (W) gemessen.

**Stromlieferung /  
 Stromeinspeisung**

Hier sehen Sie, ob Sie  
 gerade mit Strom beliefert  
 (+A) werden bzw. ob Sie  
 Strom ins Verteilungsnetz  
 einspeisen (-A).

**Anlaufanzeige**

Während der  
 Strommessung  
 blinken hier vier  
 von links nach rechts  
 wandernde Striche auf.

**Löschen Ihrer historischen Verbrauchswerte**

Um Ihre Werte zu löschen, gehen Sie zu dem Punkt  
**INFO HIS CLr**, halten Sie die Taste gedrückt bis  
**HIS CLr on** erscheint. Zum endgültigen Löschen drücken  
 Sie die Taste erneut länger als 5 Sekunden.

**Allgemein**

Nach 120 sec. fällt der Zähler in den Ausgangszustand  
 zurück.

## Sie möchten mehr erfahren?

Wir sind gerne für Sie da.

**Stadtwerke Barmstedt**

Kundenzentrum

Am Markt 1

25355 Barmstedt

Tel. 04123 681-56

[kontakt@stadtwerke-barmstedt.de](mailto:kontakt@stadtwerke-barmstedt.de)

**Wir freuen uns auf Sie!**



[www.stadtwerke-barmstedt.de](http://www.stadtwerke-barmstedt.de)

**Stadtwerke**  
Barmstedt