

# Kurzanleitung

# Moderne Messeinrichtung DWS74/WS74







# 1. Typenschild und Anzeigefenster

Beispiel eines Typenschildes und Anzeigefenster von einem DWS74 Zähler



# 2. Anzeigefenster



- 1) <u>Erste Anzeigezeile:</u> Anzeige der Zählerstände.
- 2) <u>Zweite Anzeigezeile:</u> Anzeige Zusatzinformationen.
- 3) <u>Register:</u> Anzeige des Registers. (OBIS-Code)
- 4) <u>Infozeile:</u> Anzeige der Zusatzinformationen. (OBIS-Code)
- 5) <u>Anzeige Zählerstände:</u> Anzeige aktueller Zählerstand.

Strom wird ins Netz eingespeist (an EVU geliefert)

- <u>Anzeige Infozeile:</u> Anzeige der Funktionen, wie z.B. Stromverbrauch der letzten Tage, Momentanleistung...
- 7) <u>Einheitenanzeige Info:</u> Einheit des angezeigten Infowertes.
- 8) <u>Spannungsanzeige:</u> Anzeige der einzelnen vorhandenen Leiterspannungen (Symbol an = Leiterspannung vorhanden).
- 9) <u>Energie-Richtungsanzeige:</u>
- ⋆A Strom wird verbraucht→ (von EVU bezogen)
- A Strom wird ins Netz eingespeist
   (an EVU geliefert)

- <u>Energie-</u> <u>Richtungsanzeigepfeil:</u>Siehe Punkt 9.
- Stromverbrauchsanzeige: Durch bewegen des Strichbalkens wird erkannt, ob Strom verbraucht wird.
- 12) <u>Kommunikationsanzeigen:</u> Nicht aktiv.
- 13) <u>Kommunikationsanzeigen:</u> Nicht aktiv.
- 14) <u>Kommunikationsanzeigen:</u> Nicht aktiv.

## 3. Anzeigebeispiele

#### Hinweis:

Anzeige 1.8.0	=	Verbrauch tariflos
Anzeige 2.8.0	=	Einspeisung tariflos

#### 3.1 Betriebsanzeige

Anzeige Tarifloser Zähler\*



\*Anzeige wechselt alle 10s zwischen den vorhandenen Zählwerken (Tarifregister).

### 4. Anzeige von Zusatzinformationen

#### 4.1 Zusatzinformationen Infoanzeige

Der Zähler besitzt eine Bedientaste und einen sogenannten optischen Taster, der mit Hilfe einer Taschenlampe bedient werden kann.

Über die Taster besteht die Möglichkeit, zusätzliche Funktionen in der Info-Anzeige zu aktivieren. Zu den zusätzlichen Informationen gehören historische Verbrauchswerte sowie die Anzeige der Momentanleistung.

Für diese Aktivierung benötigen Sie eine 4-stellige PIN welche Sie nur unter vollständigen\* Angaben der Zählernummer, ihres Namens, ihrer Telefonnummer, der Entnahmestelle (Adresse) und einer gültigen E-Mail-Adresse unter <u>https://www.fairnetzgmbh.de/privatkunden/zaehlertechnik/pin\_anfordern</u> anfordern können.

\*unvollständige Anträge werden nicht bearbeitet

#### 4.2 Fehleranzeige

Der Zähler besitzt eine interne Fehlerüberwachung. Stellt der Zähler ein Fehler fest, wird der Zählerstand gespeichert und in der oberen Zeile des Displays ein Fehlercode angezeigt.

#### Anzeige Fehlerbeschreibung:

#### FF-Register mit Fehlercode

Bitte informieren Sie uns unverzüglich, wenn Sie einen Fehler feststellen unter E-Mail: <u>zaehlertechnik@fairnetzgmbh.de</u> oder Tel.: 0800/582-3588.