

# TECHNISCHES DATENBLATT

INGENIEURBÜRO FÜR WASSERIONISIERUNG  
INH.: YASIN AKGÜN, DIPL.-ING. TU MÜNCHEN

FRAUNHOFERSTR. 13 RGB. - 80469 MÜNCHEN  
OFFEN: MO. BIS FR. 12 - 20 UHR, ODER N.V.



**AQUA**  
**CENTRUM**  
**MÜNCHEN**

TEL. + 49 (0) 89 242 688 00  
FAX + 49 (0) 89 238 890 43

WASSER@AQUACENTRUM.de  
www.AQUACENTRUM.de

## Untertisch-Ionisator Modell UCE-9000 TURBO



### Technische Spezifikationen:

- Die Bedienung bzw. Steuerung erfolgt voll-digital über Display
- Vollautomatische Wasser-Ionisierung
- 7 Farbiges „Touch Screen“ mit zusätzlicher „JOG DIAL“ - Bedienung
- Automatische Selbstreinigung
- 2 Filter System: Aktiv-Kohle / EM Keramik Filter und UF Membranfilter
- Sicherheits-Standards CE-konform und ISO9001:2008
- Alle Geräte-Funktionen werden per Mikroprozessor gesteuert und überwacht
- Automatische Abschaltung nach 15 Minuten und ECO-Modus
- Hohe Lebenserwartung des Gerätes durch stromsparende Funktionsweise
- Weltweit erprobter Einsatz, auch bei 'hartem' Wasser
- Sprachwahltaaste und Wassereingangs-Temperatursensor
- 2 Jahre Gewährleistung auf alle Geräte

|                               |  |                             |   |
|-------------------------------|--|-----------------------------|---|
| <b>Zertifizierungen</b>       | CE-konform, ISO9001:2008   | <b>Ionisator - Funktion</b> | Kontinuierliche Elektrolyse bei durchfließendem Wasser                  |
| <b>Beschreibung</b>           | Wasser-Filter & Untertisch-Ionisator mit korrosionsfestem, chrombeschichtetem Kunststoff-Wasserspender | <b>pH - Einstellungen</b>   | 4 alkalische Stufen (inkl. Turbo)<br>3 saure Stufen<br>1 neutrale Stufe |
| <b>Elektrische Versorgung</b> | Max. 180W, ECO-Modus   | <b>Durchflussrate</b>       | Bis zu 2 Liter / Min.   |
| <b>Leergewicht</b>            | Wasserspender: 0,5 kg<br>Untertischgehäuse: 6,9 kg   | <b>Elektrodenreinigung</b>  | Automatische Reinigung  |
| <b>Abmessungen (BxTxH)</b>    | Wasserspender: 32cm (H) x Ø 5cm<br>Untertischgehäuse: 36cm (B) x 35,5cm (H) x 13,5cm (T)               | <b>Elektrodentyp</b>        | 9 Platinbeschichtete Titanelektroden                                    |
| <b>Wasser - Druck</b>         | 0,6 - 6 bar  | <b>Filter - Einheit</b>     | 2 Filtereinheiten, einfach auswechselbar                                |
| <b>Wassertemperatur</b>       | Min. 4 bis max. 30 °C<br>Automatische Abschaltung bei höherer Temperatur                               | <b>Filter - Lebensdauer</b> | Durchschnittlich 3600 Liter / bzw. 6 Monate nach DIN                    |
| <b>Funktion</b>               | Start durch leichtes Berühren des Touch Screen oder durch Drücken des „JOG DIAL“                       | <b>Filter - Material</b>    | 2 Filter: Aktiv-Kohle / EM Keramik und UF Membranfilter                 |

### pH-Einstellungen

#### 4 alkalische Stufen

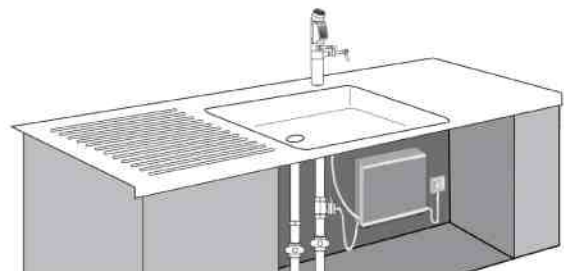
- Stufe 1 - basisches Wasser ca. pH 7,0 – 8,0
- Stufe 2 - basisches Wasser ca. pH 8,0 – 9,0
- Stufe 3 - basisches Wasser ca. bis pH 10,0
- Stufe 4 TURBO - basisches Wasser für spezielle Anwendungen

#### 3 saure Stufen

- Stufe 1 - saures Wasser für die Körperpflege
- Stufe 2 - saures Wasser z. B. zum Waschen von Obst und Gemüse
- Stufe 3 - besondere Anwendungen

#### 1 neutrale Stufe

- Stufe 1 - neutrales Wasser z. B. zur Medikamenteneinnahme



Das Gerät wird unter der Spüle installiert und über das im Wasserspender integrierte Farb-Display gesteuert.