Duscharmaturen **WMD 8360 Filter-Line - Sensor**

**armaturenBeschreibung**

**Opto-elektronisch gesteuerte Selbstschluss-Duscharmatur für druckfesten Betrieb, mit Ultrafilter (separates Datenblatt) als Legionellenschutz, für Aufputzmontage mit Start/Stopp-Funktion über Sensor, mit einstellbarer Wasserlaufzeit (werksseitig 23 s, 3-83 s einstellbar).**

**Maße:** Länge 1.250 mm, Breite 220 mm, Tiefe 78 mm

**Spannungsversorgung:** 6 V DC; Batterie oder Netzteile sind Zubehör

**Armaturenkörper:**

· Thermostatkörper gefertigt aus einem Monoblock aus Messing gemäß UBA-Positivliste inkl. Rückschlagventilen

· Temperaturwahl über Thermostat mit autothermischem Schutz mit von außen einstellbarer, verdeckter Temperaturbegrenzung. Einstellbereich 10-50° C (werksseitig auf 38° C begrenzt), Thermostat zur thermischen Desinfektion entriegelbar

· Schutz vor Vandalismus durch Spezialverschraubung des Armaturengehäuses

· Profi-Ausstattung mit beidseitiger Paneel-Revisionsaufhängung (Ein-Mann-Paneel-Montage)

· Duschkopf 9 l/min (verstellbar mit Feststellmöglichkeit)

· Antibacterial-Flex-Verbindungsschläuche (DVGW) und Schmutzfilter, inkl. Eckventilen mit Schmutzfiltern

· Wasseranschlüsse mit Filtersieben von hinten (Standard) oder von oben

· Gehäusewerkstoff Edelstahl 1.4301, fein matt geschliffen mit gerundeten seitlichen Kanten, inkl. Befestigungen

**Funktionen (Einstellungen über optionale, bidirektionale LCD-Fernbedienung):**

· Hermetisch vergossene Opto-Elektronik

· aktivierbare, automatische Hygienespülung (Hygieneperiode der Elektronik beginnt nach jedem Wasserfluss von vorn) alle 24 Std. für 30 s.

· aktivierbare automatische Filterreinigungsspülung nach letzter Spülung, Spülintervall einstellbar auf
aus, 1, 3, 6, 12, 24, 48,72, 96 oder 108 Std Stunden; Spüldauer einstellbar auf 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 150 oder 180 s. Werkseinstellung: Aus

· Externe Echtzeit-Hygienespülung (Sicherheitsabschaltung nach 3 min) und externe Filtereinigungsspülung (Sicherheitsabschaltung nach 10 min) mit automatischer Abschaltung bei Betreten der, gesteuert über potentialfreie Kontakte. Steuerung erfolgt über bauseitige externe Steuerelemente wie Schalter, Kleinsteuerungen oder GLT

· Kurzzeit-Aus (z.B. für Reinigungszwecke) für 10 oder 60 min aktivierbar, bei Netzsteuerung auch über Zentralschalter möglich

· Sensorreichweite 5 cm, einstellbar 3 – 8 cm

**Dokumentation:**

· Nutzungsdaten der Elektronik über optionale, bidirektionale Fernbedienung mit benutzerfreundlichem LCD-Display auslesbar

· Aufzeichnung der Ventilzyklen zum Nachweis der bestimmungsgemäßen Nutzung der Armatur

· Geräuschklasse I, DIN EN 200; KTW-A, W 270, konform mit TwVo 2018, UBA-konform, CE

**Fabrikat**: Water & More