

CONGENIAL Duschpaneel AVW, Reinigungsstopp CNX, integrierte Ablage, therm. Desinfekt. CNX, Hygienespülung via CNX, Piezo-Taster, CNX Bus 30V/DC, Thermostat, DN15



CONGENIAL Duschpaneel AVW, für Handbrausegarnitur

Elektronische Duscheinrichtung, ausgeführt als Duschelement in Nennweite DN15. Mit thermostatischer Mischeinrichtung zum Anschluss an Kalt- und Warmwasser. Einsatzbereich im Neubau und Sanierung in öffentlichen, halb öffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen.

- Duschpaneel, Ausführung mit Montagerahmen zur Aufnahme der Wasserstrecke, inklusive Befestigungsmaterial
- Montagerahmen: Edelstahl 1.4301
- Multifunktionswerkzeug für Wartungsarbeiten
- adaptive Multifunktions-Wasserstrecke CONGENIAL mit Magnetventil 6 V/DC ROBUST, bistabil
- Upgrade- und Umrüstkfunktionalitäten
- Armaturenkörper: entzinkungsbeständiges Pressmessing, als hoch wertige Thermostat batterie, Thermostatgriff: Messing verchromt
- sichtbare Komponenten aus massivem, hochglanzverchromtem Messing, mit Sicherheitsanschlag
- Wahlmöglichkeit des Temperatureinstellbereichs
- integrierte Rückflussverhinderer im Bypass und Rückflussverhinderer und Siebkartuschen für Wasserzuläufe
- alle Funktionsteile ohne Ausbau des Armaturenkörpers bei Wartungsarbeiten von vorne demontierbar
- elektronische Bedienung der Duschfunktion über Piezo-Taster mit Start/Stop-Funktion; Piezo-Taster: Farbring rot, Rosette hochglanzverchromt
- Wasserlaufzeit der Duschfunktion einstellbar
- Nutzungsabhängige Intervall-Hygienespülung gegen Stagnation

Ausführung:

Haubenausführung:

Mit fugenlos integrierter Seifenablage.

CNX Wassermanagement-System:

Einbindung der Dusche in das softwaregeführte

Armaturenmanagement-System zur automatischen Abbildung von Hygiene-, System- und Sicherheitsfunktionen elektronischer Dusch-, Waschtisch- und Urinalarmaturen auf BUS-Ebene. Parametrisierung von Einzelarmaturen und Armaturen-Gruppen. Manipulationssichere Dokumentation aller Betriebs-, Aktions- und Funktionsmeldungen.

Wasserlaufzeit CNX:

Die Wasserlaufzeit der Duschfunktion kann bei elektronischen

Duschen, eingebunden in das CNX Wassermanagement-System, durch die Software-Parametereinstellungen pro Dusche oder Duscharmaturen-Gruppe eingestellt sowie deaktiviert werden.

Hygienespülung CNX:

Die Hygienespülung kann bei elektronischen Duschen, eingebunden in das CNX Wassermanagement- System, durch die Software-Parametereinstellungen pro Dusche oder Duschen-Gruppe als Intervall- oder Kalenderfunktion eingestellt sowie deaktiviert werden.

Thermische Desinfektion CNX:

Die thermische Desinfektion kann bei elektronischen Duschen, eingebunden in das CNX Wassermanagement- System, durch die Software-Parametereinstellungen pro Duschen-Gruppe als Kalenderfunktion eingestellt werden.

Reinigungsstopp (CNX):

Der Betriebsstopp (Reinigungsstopp), Unterbrechung der Duschfunktion, kann bei elektronischen Duschen, eingebunden in das CNX Wassermanagement-System, durch die Software-Parametereinstellungen pro Dusche oder Duschen-Gruppe als Kalenderfunktion eingestellt werden.

Hinweis:

Bei der Wasserstrecke CNX mit thermischer Desinfektion ist der Temperatursensor bereits im Lieferumfang enthalten.

Eigenschaften:

Anschluss-Nennweite: DN15,
Bedienung: Piezo-Taster,
Mischung: Thermostat,
Stromversorgung: CNX Bus 30V/DC,
Hygienespülung: Hygienespülung via CNX,
Reinigungsstopp: Reinigungsstopp CNX,
Thermische Desinfektion: therm. Desinfekt. CNX,
Seifenablage: integrierte Ablage,
Ausführung: Ausführung Handbrause,

Technische Daten:

Technische Daten

Anschlussspannung (CNX): 30 V/DC

Betriebsdruck: 1,5 - 5,0 bar

Wassertemperatur Normalbetrieb (max.): 70 °C

Wassertemperatur therm. Desinfektion: kurzzeitig, zur therm. Desinfektion, 80 °C

Durchflussmenge DN15: 0,15 l/s (Durchflussmengenregler)

Durchflussmenge bei thermischer Desinfektion DN15: 0,05 l/s

Wasserlaufzeit Einstellbereich: 3 - 180 s

Wasserlaufzeit Werkseinstellung: 30 s

Hygienespülung Einstellbereich: 12, 24 oder 72 h, deaktivierbar über Einstellung am Piezo-Taster, andere Hygienespülintervalle über CNX einstellbar

Hygienespülung Werkseinstellung: 12 h nach letzter

Wasserflussauslösung, 30 s Wasserlaufzeit

Elektronische Schutzart: IP68

Abmessungen AVW (BxHxT): 220x1410x85 mm