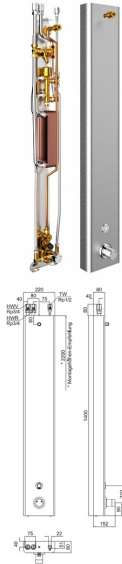


CONFRESH Duschpaneel Edelstahl Frischwasserstation, Reinigungsstopp ohne, Hygienespülung, Piezo-Taster, Netzbetrieb, Thermostat, DN15



CONFRESH Duschpaneel Edelstahl, für Brausekopf

Elektronische Duscheinrichtung, ausgeführt als Duschelement in Nennweite DN15. Integrierte Frischwasserstation zur Erzeugung von warmem, dezentral und direkt im Duschpaneel erzeugtem Trinkwasser. Warmwassererzeugung über Platten wärmetauscher durch Zuführung von Heizungswasser. Mit thermostatischer Mischeinrichtung zum Anschluss an Kaltwasser und Heizungswasser (Vor- und Rücklauf). Einsatzbereich im Neubau und Sanierung in öffentlichen, halböffent lichen und gewerblichen Sanitärräumen.

- Edelstahl Duschpaneel. Ausführung mit Montagerahmen zur Aufnahme der Wasserstrecke, inklusive Befestigungsmaterial; Haubenverkleidung und Montagerahmen: Edelstahl 1.4301
- alle sichtbaren Oberflächen: Edelstahl gebürstet
- Anschluss nur von oben möglich
- Multifunktionswerkzeug für Wartungsarbeiten
- Frischwasserstation: integrierte Zirkulationsbrücke für Heizwasserkreislauf
- DVGW-zugelassener Proportional-Mengenregler und Differenzdruckregler
- Rohrleitungen Heizungswasser: Edelstahl-Wellrohr; Rohrleitungen Trinkwasser: Kupfer und Flexschläuche
- adaptive Multifunktions-Wasserstrecke CONGENIAL mit Magnetventil 6 V/DC ROBUST, bistabil
- Upgrade- und Umrüstkfunktionalitäten
- Armaturenkörper: entzinkungsbeständiges Pressmessing, als hochwertige Thermostatbatterie, 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/Stopp-Funktion; Piezo-Taster: Farbring rot, Rosette hochglanzverchromt
- Wasserlaufzeit der Duschfunktion einstellbar
- Nutzungsabhängige Intervall-Hygienespülung gegen Stagnation

Ausführung:

Hygienespülung (Netz):

Hygienespülung (elektronisch): Die Hygienespülung kann bei

elektronischen Duschen durch die Programmierung über den Piezo-Taster oder über die Service APP pro Dusche vorgenommen werden.

Hinweis:

Bei Anbindung über die Service APP ist der BLE Converter separat zu bestellen.

Eigenschaften:

Anschluss-Nennweite: DN15,
Bedienung: Piezo-Taster,
Mischung: Thermostat,
Stromversorgung: Netzbetrieb,
Hygienespülung: Hygienespülung,
Reinigungsstopp: Reinigungsstopp ohne,
Ausführung: Ausführung Brausekopf,

Technische Daten:

Technische Daten

Anschlussspannung (Netz): 12 V/DC

Betriebsdruck: 1,5 - 5,0 bar

Wassertemperatur Normalbetrieb (max.): 70 °C

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

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 Service APP einstellbar

Hygienespülung Werkseinstellung: 12 h nach letzter

Wasserflussauslösung, 30 s Wasserlaufzeit

Leistung Frischwasserstation (Plattenwärmetauscher): 35 kW

Warmwasserbereitung Normbedingungen: mit 65 °C Heizwasservorlauf Heizungsverlauf (max.): 80 °C

Temperatur Trinkwasser – Seite Eingang: 10 °C

Temperatur Trinkwasser – Seite Ausgang: 45 °C

Temperatur Trinkwasser – Seite Eingang: 10 °C

Temperatur Trinkwasser – Seite Ausgang: 45 °C

Druckverlust Wärmetauschereinheit: 0,22 bar

Elektronische Schutzart: IP68

Abmessungen (BxHxT): 220x1400x80 mm