

Duscharmaturen

Von SCHELL



SCHELL GmbH & Co. KG Armaturen
Raiffeisenstr. 31
57462 Olpe
Deutschland

Tel.: +49 2761 892-0
Fax: +49 2761 892-199

info@schell.eu
www.schell.eu

Duschen in öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen sind im Dauereinsatz. Egal ob im Neubau oder bei der Sanierung: Die hochwertigen Werkstoffe und die durchdachte Konstruktion unserer Duscharmaturen tragen auch unter diesen Bedingungen zu einem dauerhaften, wassersparenden und störungsfreien Betrieb bei.

SCHELL bietet dafür eine große Bandbreite an technischen Lösungen für die Wandeinbau- und Vorwandinstallation, kompromisslose Qualität und passende Montagemodule, die selbstverständlich alle Anforderungen an die Nutzer- und Wasserhygiene erfüllen und auch nach Einbau digitalisierbar und wassermanagementfähig sind.

Lieferprogramm Duscharmaturen

- Wandeinbau-Duscharmaturen mit manueller Steuerung (Einhebelmischer)
- Wandeinbau-Duscharmaturen mit Selbstschlussfunktion; mit thermostatgesteuerter Temperaturregelung, für Mischwasser oder für vorgemischtes Wasser
- Elektronisch gesteuerte Wandeinbau-Duscharmaturen mit Sensorsteuerung; mit thermostatgesteuerter Temperaturregelung oder für vorgemischtes Wasser
- Vorwand-Duscharmaturen als Duschpaneel mit montierter Selbstschluss-Armatur; mit thermostatgesteuerter Temperaturregelung, für Mischwasser oder für vorgemischtes Wasser
- Elektronisch gesteuerte Vorwand-Duscharmaturen als Duschpaneel mit thermostatgesteuerter Temperaturregelung

SCHELL Designkonzept

Das durchgängige Design-Konzept geht weit über das einzelne Produkt und die Produktgruppen hinaus. Ob Design-Eckventile, WC- und Urinal-Spülsysteme oder Dusch-Armaturen, das unverkennbare SCHELL Design wurde vielfach ausgezeichnet.

Für die Dusche: Duschpaneele, Vorwand-Duscharmaturen

Aus der Serie Duscharmaturen von SCHELL



LINUS DP und LINUS Inox Duschpaneele ergänzen das SCHELL Armaturen-Programm für die Dusche. Ausgestattet mit Selbstschlusstechnik werden vier Varianten angeboten: Manueller Thermostat, manueller Mischer / Ventil für vorgemischtes Wasser, Thermostat mit Elektronik. Die hochwertigen Aluminium-Paneele lassen sich in allen Duschräumen einsetzen, von hoch frequentierten öffentlichen Waschräumen bis zu Privatbädern.

Teil 1: LINUS DP und LINUS Inox Duschpaneele

LINUS DP Duschpaneele mit Selbstschlusstechnik

Das Duschpaneel LINUS DP wird als Duscharmatur sowohl in der Sanierung, als auch im Neubau eingesetzt. Durch das moderne Design und die einfache Montage erfüllt es mit seinen unterschiedlichen Varianten jeden Kundenwunsch. Das Duschpaneel ist aus stabilem, korrosionsgeschütztem Alu-Strangpressprofil mit glanzeloxierter, pflegeleichter Oberfläche gefertigt und besitzt damit eine optische Wertigkeit. Der Duschkopf bietet den vollen Duschkomfort bei sparsamen 9 l/min Wasserverbrauch.

Optional bietet Schell die LINUS Duschpaneele mit aerosolarmen Duschkopf.

Für die Dusche: Duschpaneele, Vorwand-Duscharmaturen

Aus der Serie Duscharmaturen von SCHELL

Varianten

- **LINUS DP-SC-T:** Duschpaneel mit Selbstschluss-Thermostat
- **LINUS DP-SC-M:** Duschpaneel mit Selbstschluss-Armatur Mischwasser
- **LINUS DP-SC-V:** Duschpaneel mit Selbstschluss-Armatur für vorgemischtes Wasser
- **LINUS DP-C-T:** Duschpaneel mit CVD-Touch-Elektronik, Selbstschluss-Thermostat
- **LINUS DP-EH-M:** Duschpaneel mit integrierter Duscharmatur LINUS D-EH-M



LINUS DP-SC-T / DP-C-T



DP-SC-M / DP-SC-V



DP-C-T



DP-EH-M

Hoher Komfort durch moderne Thermostate und elektronische Steuerung

Die Thermostate der Duschpaneele LINUS DP bringen das Wasser zuverlässig und sekundenschnell auf eine vorgewählte Temperatur. Das langwierige Einstellen der gewünschten Temperatur und der damit verbundene, unnötig hohe Wasserverbrauch entfallen. Auch die Gefahr, sich an zu heißem Wasser zu verbrühen, ist gebannt.

Die Duscharmaturen mit Thermostat sind vorbereitet für die Ausrüstung zur thermischen Desinfektion. Die Varianten mit Selbstschluss-Kartusche haben eine stufenlose Laufzeiteinstellung von 10 bis 30 Sekunden. Die komfortable CVD-Touch-Elektronik erlaubt eine programmierbare Stagnationsspülung und lässt eine exakte Laufzeiteinstellung von 10 bis 360 Sekunden zu. Der Wasserfluss kann jederzeit über die Stopp-Funktion unterbrochen werden.

Für die Dusche: Duschpaneele, Vorwand-Duscharmaturen

Aus der Serie Duscharmaturen von SCHELL

Montagefreundlichkeit

Die Duschpaneele LINUS DP sind zusammen mit der Armatur und integriertem wassersparenden 9 l/min Duschkopf ab Werk betriebsbereit montiert. Alle vormontierten Anschlussleitungen liegen geschützt hinter der schwenkbaren Frontschale, die einen einfachen Service gewährleistet. Die Anbindung kann von hinten oder von oben, z. B. bei einer Sanierung mit vorhandener Vorwandrohrführung, vorgenommen werden. Die Montage der Duschpaneele lässt sich leicht und zeitsparend mit Hilfe der Montageschablone von einer Person durchführen.

Thermische Desinfektion

Die Duschpaneele LINUS DP-SC-T und DP-C-T mit Thermostat können bauseits mit einem Magnetventil für die Durchführung einer thermischen Desinfektion nachgerüstet werden. Hierzu wird eines der als Zubehör erhältlichen Magnetventile in das Armaturengehäuse montiert.

Besondere Eigenschaften im Überblick	Einsatzbereiche (Auswahl)
<ul style="list-style-type: none">– Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Frontschale– Komplettes Sortiment: 3 Selbstschluss- und 1 Elektronikausführung– Mit Thermostat, Mischventil oder Armatur für kaltes bzw. vorgemischtes Wasser– Thermostat-Ausführungen vorbereitet für die thermische Desinfektion– Schlankes Design mit runder Kantenführung verringert die Verletzungsgefahr– Hochwertige eloxierte Aluminiumoberflächen– Flexible Anschlussmöglichkeiten von hinten oder von oben	<ul style="list-style-type: none">– Sportstätten– Campingplätze– Freizeitbäder– Raststätten– Hotels und Beherbergungsbetriebe– Reihenunterkünfte– Betriebsduschanlagen

Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör

Geprüfte Qualität. Hygienisch und robust im Alltag

Qualitätsarmaturen von SCHELL erfüllen alle Anforderungen gemäß:

- TrinkwV 2001
- DIN 50930 Teil 6
- DIN EN 1717
- KTW

SCHELL Armaturen werden ständig geprüft und sind mit den entsprechenden Qualitäts- und Sicherheitsmerkmalen ausgezeichnet.

Für die Dusche: Duschpaneele, Vorwand-Duscharmaturen

Aus der Serie Duscharmaturen von SCHELL

LINUS Inox Duschpaneele



LINUS Inox Duschpaneele

Edelstahl-Duschpaneel für den öffentlich-gewerblichen Bereich

Das Duschpaneel besteht aus gebürstetem Premium-Edelstahl des Werkstoffs 1.4404, ist in hohem Maße korrosionsbeständig und vandalengeschützt und fügt sich mit zeitlos-elegantem Design in jeden Sanitärraum ein.

Für die Dusche: Duschpaneele, Vorwand-Duscharmaturen

Aus der Serie Duscharmaturen von SCHELL

Varianten für jeden Einsatzbereich

Als robustes Duschpaneel mit Wasseranschlussmöglichkeiten von hinten oder oben eignet sich „Linus Inox“ für den Neubau als auch für die Modernisierung von Duschanlagen. Um den unterschiedlichen Objektenanforderungen hinsichtlich Duschkomfort, Erhalt der Trinkwasserhygiene und Reduzierung der Verbrauchskosten gerecht werden zu können, hält Schell das Edelstahl-Duschpaneel in sieben verschiedenen Varianten bereit – alle mit thermostatischer Temperaturregelung. Dazu gehören Basis-Ausführungen mit manueller Auslösung und Selbstschlusskartusche sowie Modelle mit CVD-Touch-Elektronik, mit Batterie- oder Netzbetrieb.

Neben den Varianten mit integriertem Schell Duschkopf Comfort 13° gibt es auch Ausführungen mit zusätzlicher Handbrause und Brausestange oder Wandhalter. Optional im Schell Sortiment: eine passende Ablageschale, ebenfalls aus hochwertigem Edelstahl.



LINUS Inox Duschpaneele

Nutzersicherheit und thermische Desinfektion

Der Betätigungsknopf zur Temperatureinstellung ist mit einer Temperatursperre ausgestattet. Sie lässt sich arretieren und greift bei 38°C. Bei Ausfall der Kaltwasserleitung stoppt das Thermostat den Heißwasserzfluss in Sekundenschnelle. So ist der Verbrühungsschutz nach EN 1111 gesichert.

Bei den „Linus Inox“-Varianten mit CVD-Touch-Elektronik hat Schell die 24-Stunden-Stagnationsspülung voreingestellt, die bei Bedarf aktiviert werden kann. Werden elektronische Duschpaneele in das Schell Wassermanagement-System SWS eingebunden, so unterstützt das den Erhalt der Trinkwasserhygiene optimal: Wichtige Zusatzparameter wie Stagnationsspülintervalle, Laufzeiten und Betätigungssperrzeiten können dann per PC, Tablett oder Smartphone schnell und einfach programmiert werden. Die Option zusätzlich einstellbarer Parameter bietet auch das SSC Bluetooth®-Modul: In diesem Fall erfolgt das Einrichten zeitsparend via SSC Bluetooth®-App. Einige Varianten „Linus Inox“ bieten auch die Möglichkeit zur thermischen Desinfektion – entweder mit vormontiertem monostabilen Magnetventil

zur manuellen Auslösung oder mit bistabilem Magnetventil zur Steuerung über das SWS.



LINUS Inox Duschpaneele

SCHELL GmbH & Co. KG Armaturen

Absender

Raiffeisenstr. 31
57462 Olpe
Deutschland

Tel. +49 2761 892-0, Fax +49 2761 892-199

info@schell.eu, www.schell.eu

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Duscharmaturen“

Mitteilung: