

WC-Trennwände mit berührungsloser Türöffnung



Einführung	4
Anwendung	5
Steuerung und Sicherheit	6
Perfekte Hygiene als Raumkonzept	7-8
Produktvarianten	9-13
Technische Zeichnungen	14-16
Zubehör	17



BEVOR WIR VON UNSEREN KUNDEN VERTRAUEN ERWARTEN, LIEFERN WIR BEWEISE

typisch Schächer.

UMWELTBEWUSST & NACHHALTIG

typisch Schächer.

Ein nachhaltiges Wirtschaften und ein sorgsamer Umgang mit Ressourcen sind für uns selbstverständlich und Teil unserer Unternehmensphilosophie. Konsequenterweise wird dieser Grundgedanke in unsere Arbeitsprozesse eingebunden und gelebt.

Wir sind stolz, als erster zertifizierter Hersteller im Bereich Trennwandsysteme und Garderobenschränke in Deutschland nach den FSC® und PEFC Vorgaben zu wirtschaften.

PEFC-Partner

Wir achten auf eine nachhaltige Lieferkette, in der unsere Produkte unter ökologischen, ökonomischen und sozial gerechten Aspekten beschaffen werden.

FSC® zertifiziert

Wir leisten als erster zertifizierter Hersteller im Bereich Trennwandsysteme und Garderobenschränke in Deutschland mit dieser zukunftsorientierten Beschaffungsmethode einen aktiven Beitrag zum Schutz unserer Erde. Fast unser gesamtes Sortiment liefern wir aus nachhaltigem Holz gemäß den Vorgaben des FSC®.



Auf Anfrage
sind die Produkte mit
FSC®-Zertifizierung
erhältlich

TÜV NORD GEPRÜFTE SICHERHEIT

typisch Schächer.

Vom TÜV NORD baumustergeprüft und zertifiziert
Registrier-Nr. 44 780 14148802



Vom TÜV NORD geprüft und zertifiziert:

Konformität mit den folgenden europäischen Richtlinien:

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Registrier-Nr. 44 789 14148801



MADE IN GERMANY

typisch Schächer.

Unsere Produkte werden am Unternehmensstandort in Horhausen, Rheinland-Pfalz für Sie gefertigt. Nur so können wir unsere hohen Qualitätsansprüche, die wir an unsere Produkte stellen, auch garantieren.



PRÄQUALIFIZIERT

typisch Schächer.

Wir sind in der Liste der präqualifizierten Bauunternehmen mit der Nummer 010.049740 registriert und weisen damit nach, dass wir für die von uns angebotenen Produkte und Dienstleistungen qualifiziert sind.



INNOVATIV & DESIGNORIENTIERT

typisch Schächer.

Mit unseren designorientierten und innovativen Produkten überzeugen wir nicht nur unsere Kunden, sondern auch nationale und internationale Gremien.



reddot winner 2021





Berührungsfrei öffnen und schließen.



Berührungslos in die WC-Kabine. Hygiene im Sanitärraum dauerhaft sicherstellen.

- Look&Wave ist die erste WC-Trennwand, die das Öffnen und Schließen der WC-Kabinentür mithilfe moderner LED- und Sensortechnologie völlig berührungslos ermöglicht
- Look&Wave ist ein innovatives Konzept, das die Keimübertragung erheblich reduziert
- Look&Wave schließt die Hygienelücke in Sanitäranlagen und ermöglicht die Realisierung von komplett kontaktlosen WC-Räumen
- Look&Wave macht das Sanitärraumkonzept zu einem zeitgemäßen und frischen Hygieneerlebnis für Kunden und Mitarbeiter
- Look&Wave hinterlässt bei den Nutzern einen bleibenden positiven Eindruck und ein gutes Hygienegefühl

[Mehr zur Produktvielfalt Look&Wave >](#)



Berührungsfrei öffnen und schließen.

Optimale Besucherführung. Intuitive Bedienung

- Großflächige LED-Anzeigen mit Sensorbereich erleichtern das Finden einer freien Kabine schon beim Betreten des Raumes
- Die Bedienung des Sensors erfolgt intuitiv
- Optimale Besucherführung vor allem in stark frequentierten Anlagen

Öffnen der Tür

- Einfach die Hand vor den markierten Sensorbereich halten und die Tür öffnet sich

Verriegelung der Tür

- Auch zum Verriegeln ist keine Berührung erforderlich
- Einfach die Hand vor den Sensorbereich in der Kabine halten und die Tür schließt und verriegelt
- Sobald die Verriegelung erfolgt, schaltet die LED-Anzeige innen und außen auf Rot
- Das gibt dem Nutzer Sicherheit und signalisiert im Außenbereich den Besetztzustand

Entriegelung der Tür

- Durch das Vorhalten der Hand vor den Sensorbereich entriegelt sich das Schloss und die Tür öffnet vollautomatisch

Die Look&Wave Technologie

- Mit der Look&Wave Technologie ist das berührungslose Bedienen der WC-Kabine erstmals möglich
- Die Look&Wave Technologie bietet ein ganzheitliches Hygienekonzept im Sanitärbereich in Verbindung mit anderen Sensorsystemen für z.B. WC-Spülung, Wasserhahn oder Seifenspende
- Durch Die Look&Wave Technologie bleibt dem Nutzer ein angenehm sauberes Gefühl
- **Die Keim- und Bakterienübertragung wird durch die Look&Wave Technologie auf ein Minimum reduziert**

[Mehr zur Produktvielfalt Look&Wave >](#)



(1)



(2)



(3)



(4)

(1)

Notöffnung / Sperrung der Kabine

- Mit Hilfe eines Notschlüssels kann die verschlossene Kabine von außen geöffnet werden
- Soll eine Kabine vorübergehend für die Nutzung gesperrt werden, kann sie mit Hilfe des Notschlüssels von außen dauerhaft verriegelt werden
- Der Notschlüssel wird dazu einfach an einen bestimmten Bereich des Kopfprofils oberhalb der Tür gehalten

(2)

Patentierte Sicherheit

- Innovative Sicherheitseinrichtung der Tür
- Bei Blockade bleibt die Tür stehen, ohne weitere Kraft auszuüben
- Nach Beseitigung der Blockade folgt die Türe dann wieder nahezu schwerelos der ursprünglich angedachten Bewegung
- So ist die Sicherheit für die Nutzer gewährleistet
- Beschädigungen durch Vandalismus sind nahezu ausgeschlossen

(3)

Automatische Entriegelung bei Stromausfall

- Alle Türen entriegeln sich automatisch
- Die LED-Anzeige erlischt
- Der Nutzer kann die Tür zum Verlassen der Kabine einfach und widerstandsfrei von Hand öffnen

(4)

Leicht zugängliche Steuerungs- und Antriebsteile

- Alle Steuerungs- und Antriebsteile sind für unsere Servicetechniker leicht zugänglich
- Eventuell anfallende Reparaturen können schnell und reibungslos im laufenden Betrieb erfolgen

Perfekte Hygiene als Raumkonzept



Berührungsfrei öffnen und schließen.



(1)



(2)



(3)

Berührungslose Bedienung im kompletten Sanitärraum, dank moderner Sensortechnologie.

(1)

Berührungslose Bedienung der WC-Türen

- Für Trockenräume geeignet
- Gefertigt aus 36 mm starken Sandwichelementen mit HPL-Oberfläche
- Die berührungslose Türöffnung reduziert die Keimübertragung auf ein Minimum und stellt die Hygiene im Sanitärraum dauerhaft sicher
- Flächenbündige Fronten
- LED-Sensor ist in die Oberfläche eingelassen
- In zahlreichen Dekoren lieferbar
- Nach hinten versetzte Stützfüße lassen die Anlage optisch schweben und erleichtern die Reinigung

(2)

Berührungslose Bedienung im Handwaschbereich

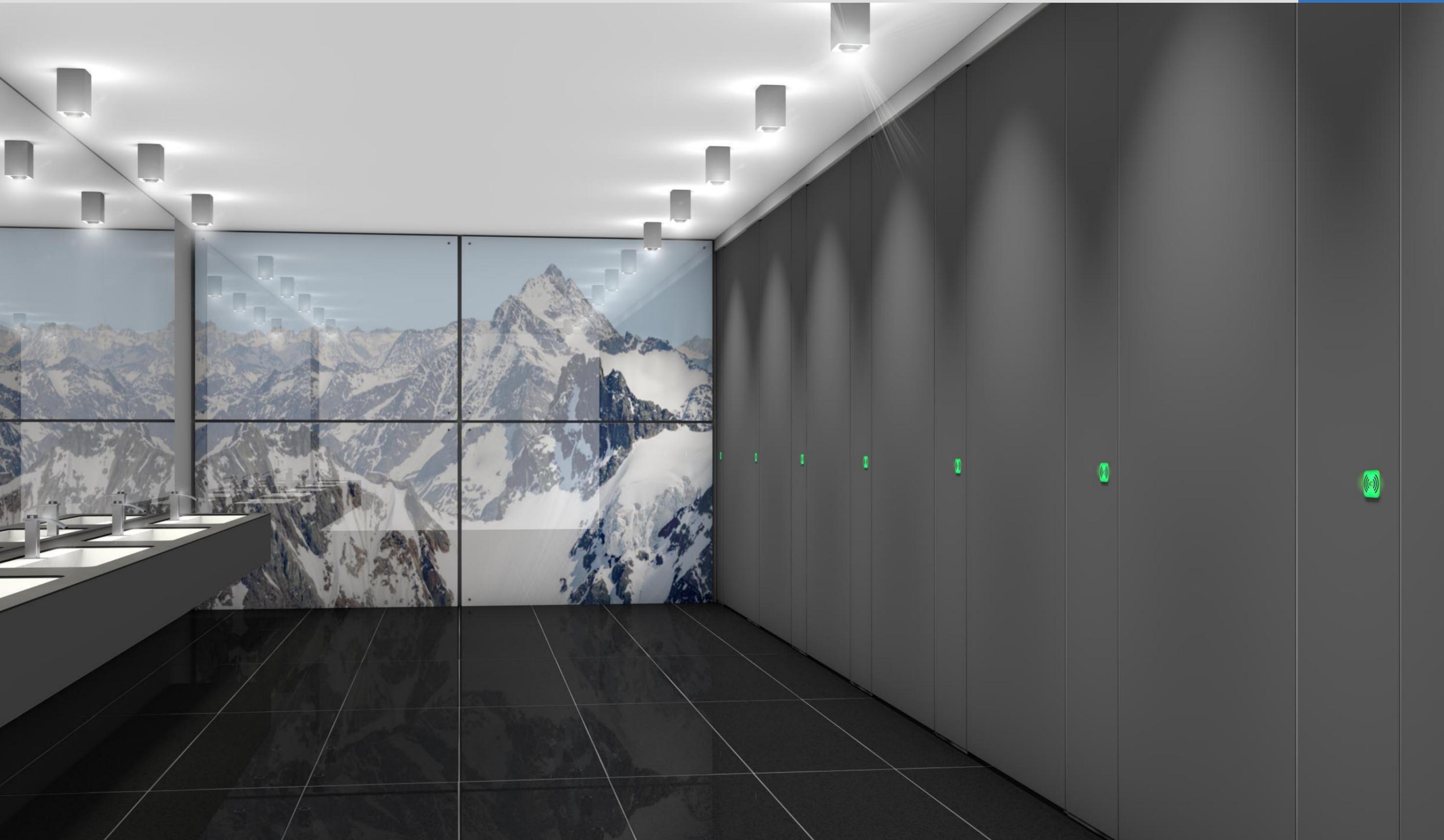
- Sensorgesteuerte Papier- und Seifenspender, berührungslose Wasserhähne
- Fugenlose Waschtischauflage aus Mineralwerkstoff
- Unterschrank mit bedruckten Glastüren
- Besonders reinigungsfreundliche und hygienische Oberflächen

(3)

Berührungslose Urinal- und WC-Spülungen

- Die Wandverkleidung aus Glas ist leicht zu reinigen
- Ergänzt optisch den hochwertigen Sanitärbereich

Produktvarianten







(1)

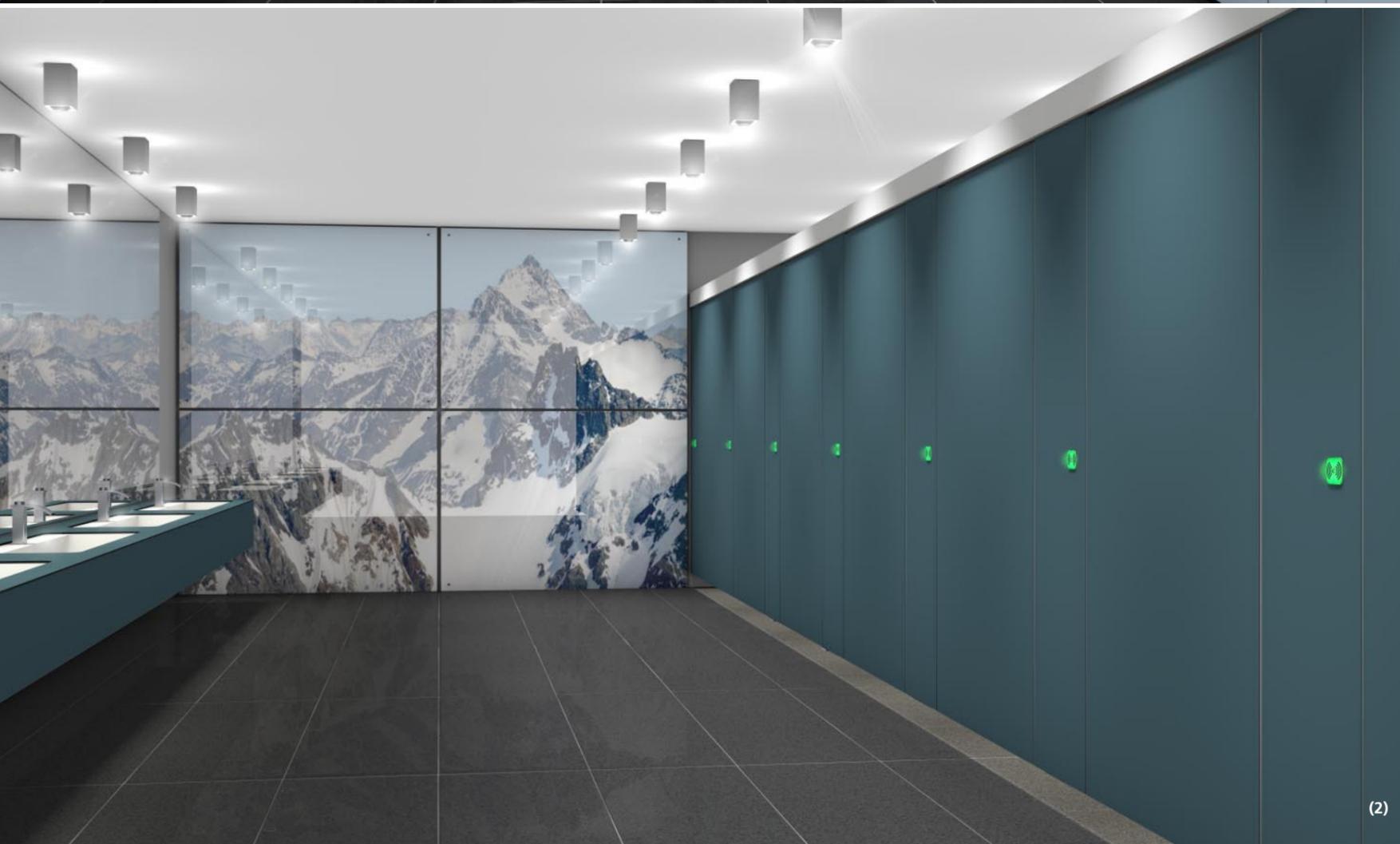
WC-Trennwand EF-3 ALTUS mit Look&Wave Technologie

- Deckenhohe Fronten, Türen und Zwischenelemente sorgen für ein Maximum an Privatsphäre
- Die Anlage kann bis zu einer Höhe von 2.800 mm ausgeführt werden
- Die berührungslose Türöffnung reduziert die Keimübertragung auf ein Minimum und stellt die Hygiene im Sanitärraum dauerhaft sicher
- Gefertigt aus 36 mm starken Sandwichelementen mit HPL-Oberfläche
- Exklusive Anlage, stilvolles und elegantes Design
- Für Trockenräume geeignet
- Flächenbündige Fronten
- Aluminiumzapfenbänder, eingelassen in den Türfalz
- Integrierter Fingerklemmschutz auf der Bandseite
- LED-Sensor ist in die Oberfläche eingelassen
- Besonders reinigungsfreundlich und pflegeleicht
- Große Dekor- und Farbvielfalt
- Die Anlage wird auf Maß gefertigt

(2)

WC-Trennwand EF-3 mit Look&Wave Technologie

- Die berührungslose Türöffnung reduziert die Keimübertragung auf ein Minimum und stellt die Hygiene im Sanitärraum dauerhaft sicher
- Gefertigt aus 36 mm starken Sandwichelementen mit HPL-Oberfläche
- Exklusive Anlage, stilvolles und elegantes Design
- Für Trockenräume geeignet
- Flächenbündige Fronten
- Aluminiumzapfenbänder, eingelassen in den Türfalz
- Integrierter Fingerklemmschutz auf der Bandseite
- LED-Sensor ist in die Oberfläche eingelassen
- Besonders reinigungsfreundlich und pflegeleicht
- Große Dekor- und Farbvielfalt
- Die Anlage wird auf Maß gefertigt



(2)



(3)



(4)



(5)

(3)

- Energiesparender LED-Sensor auf der Kabineninnen- und -außenseite, in die Oberfläche eingelassen
- Sehr reinigungsfreundlich und pflegeleicht

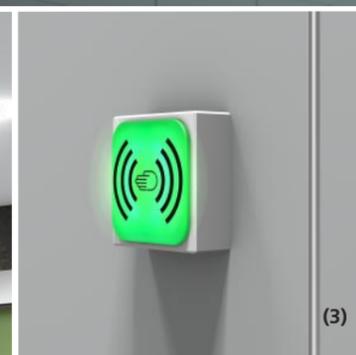
(4)

- Die Kabel für die Stromzufuhr und die Steuerungselemente verlaufen im Inneren der WC-Trennwandkonstruktion
- Sie sind weder auf der Kabinenaußen- noch auf der Kabineninnenseite sichtbar

(5)

- Durch ein innenliegendes Drehzapfenlager, über das auch die Verbindung der Tür mit dem elektrischen Antrieb erfolgt, entstehen flächenbündige Fronten innen und außen
- Durch zwei ineinander laufende Aluminiumprofile ergibt sich ein Fingerklemmschutz auf der Scharnierseite





(1) + (2)

**WC-Trennwand SVF30
mit Look&Wave Technologie**

- Spanverbundelemente mit beidseitig 0,8 mm starker Schichtstoffauflage
- ABS-Umleimer im gleichen Farbton wie die Plattenoberfläche
- Wandanschlüsse mittels Schattenfuge optional möglich
- Für Trockenräume geeignet
- Flächenbündige Frontelemente auf der Kabinenaußenseite. Lediglich der LED-Sensor ist auf der Plattenoberfläche aufgesetzt
- Besonders reinigungsfreundlich, pflegeleicht und robust
- Große Dekor- und Farbvielfalt
- Die Anlage wird auf Maß gefertigt

(3)

- Energiesparender LED-Sensor auf der Kabinenaußenseite, auf den Frontelementen aufgesetzt

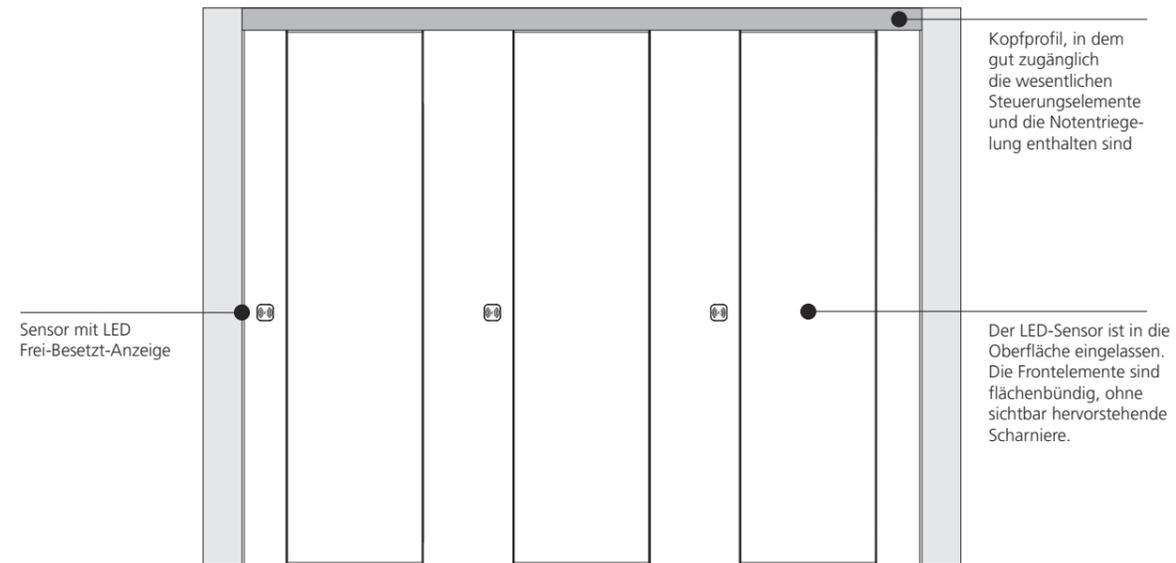
(4)

- Die Kabel für die Stromzufuhr und die Steuerungselemente verlaufen sichtbar auf der Kabineninnenseite in einer Kabelführungsschiene, in die auch der Sensor auf der Kabineninnenseite integriert ist. Die Kabelführungsschiene verläuft vertikal bis zum Kopfprofil

(5)

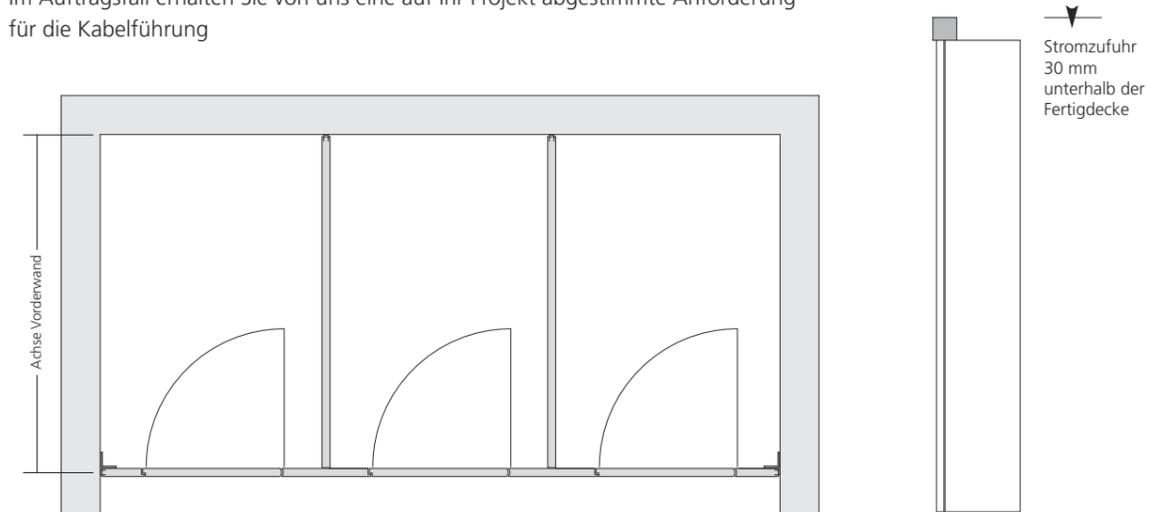
- Je nach Türhöhe wird die Tür durch zwei oder drei Edelstahlscharniere geführt. Die Scharniere sind in den Falz eingelassen
- Die Verbindung des Türblattes mit dem Antrieb im Kopfprofil erfolgt über eine Aluminiumverbindung im oberen Bereich der Tür

Ansicht WC-Trennwand Typ EF-3 ALTUS mit Look&Wave Technologie

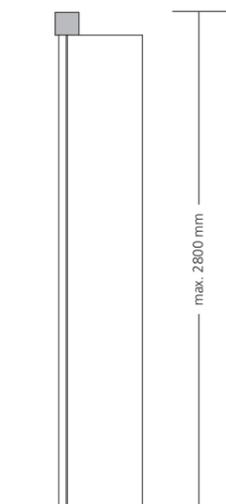


Stromzufuhr WC-Trennwand Typ EF-3 ALTUS mit Look&Wave Technologie

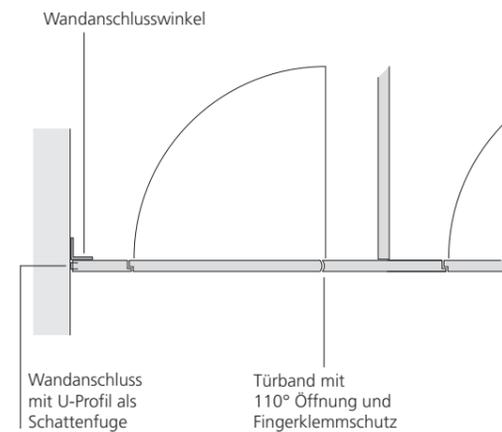
- Die Stromzufuhr erfolgt bauseits und ist einfach in der Umsetzung
- Dazu ist für je 3 Türen eine separat abgesicherte Zuleitung (Sicherungsautomat B16) von 230 Volt, am Ende mit einer Aufputzsteckdose (Außenmaße maximal 80x80x60 mm) versehen, zur Verfügung zu stellen
- Die Kabelführung erfolgt durch das Kopfprofil der Vorderfront und verläuft 30 mm unterhalb der Unterkante Fertigdecke sowie in der Achse der Frontwand
- Die Kabelführung vom Kopfprofil zu den jeweiligen Sensoren verläuft innerhalb des Elements
- Im Auftragsfall erhalten Sie von uns eine auf Ihr Projekt abgestimmte Anforderung für die Kabelführung



Höhenschnitt WC-Trennwand Typ EF-3 ALTUS mit Look&Wave Technologie



Detailzeichnung WC-Trennwand Typ EF-3 ALTUS mit Look&Wave Technologie



Aufgrund der Konstruktion ist eine stabile Befestigung der Wandanschlussteile der Front unbedingt erforderlich. Bitte beachten Sie dazu unsere speziellen technischen Hinweise.

Inbetriebnahme

- Nach der Montage erfolgt die Einweisung des Betreibers durch unsere Fachmonteure
- Nach Erklärung der einzelnen Funktionen wird ein Übergabeprotokoll erstellt und die Betriebsanleitung übergeben

Service

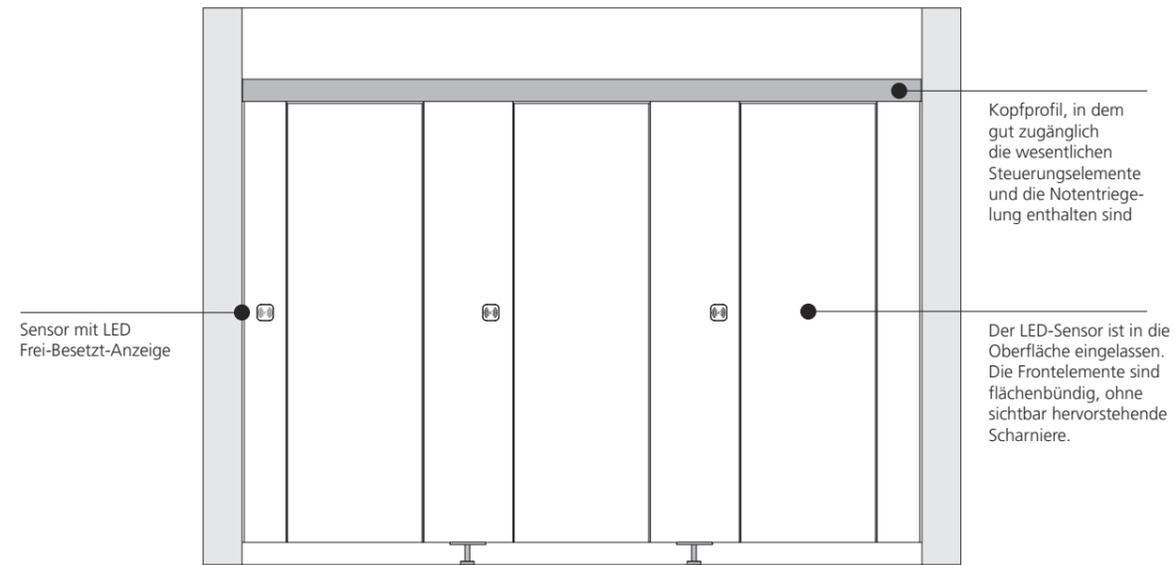
- Look&Wave Anlagen sind nahezu wartungsfrei. Sollten Sie dennoch einmal einen Techniker benötigen, kommt unser Service an Werktagen innerhalb von 48 Stunden zu Ihnen.
- Telefonische Hotline von Montag bis Freitag von 6.00 bis 18.00 Uhr

Wartung mit Abschluss eines Wartungsvertrages

- Durch Abschluss eines Wartungsvertrages ist die Erhaltung der Betriebssicherheit des Look&Wave Systems gewährleistet
- Es wird sichergestellt, dass die Anlage im Intervall von 18 Monaten durch unsere qualifizierten Servicetechniker überprüft und falls erforderlich nachjustiert wird
- Sensible Bauteile werden prophylaktisch ausgetauscht
- Sicherstellung, dass Sie und Ihre Kunden dauerhaft Freude an diesem hochwertigen Produkt haben.
- Die Gewährleistung für das Look&Wave System richtet sich grundsätzlich nach §13 Abs. 4 VOB/B

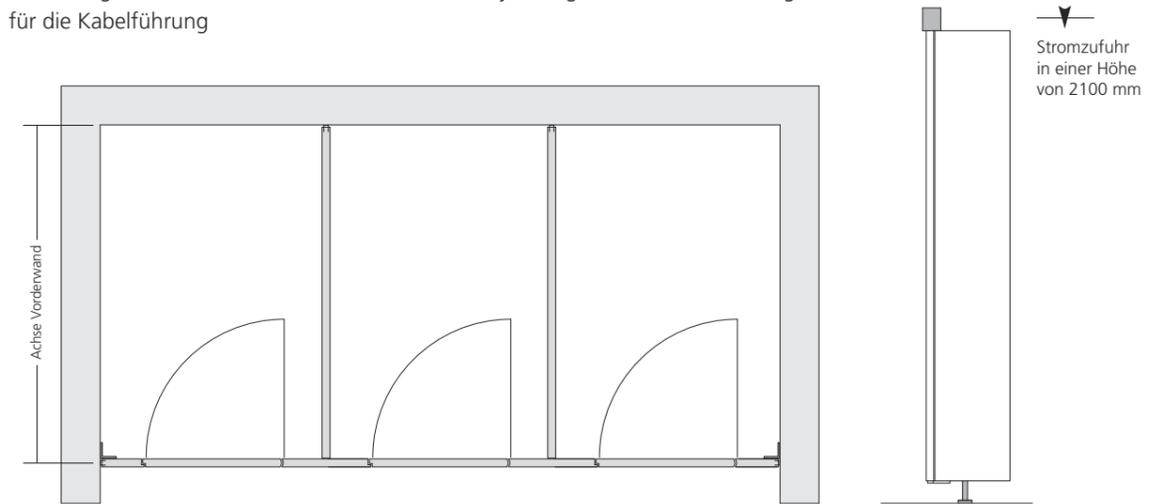
Technische Änderungen vorbehalten.

Ansicht WC-Trennwand Typ EF-3 mit Look&Wave Technologie

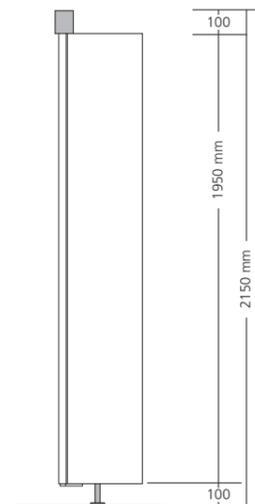


Stromzufuhr WC-Trennwand Typ EF-3 mit Look&Wave Technologie

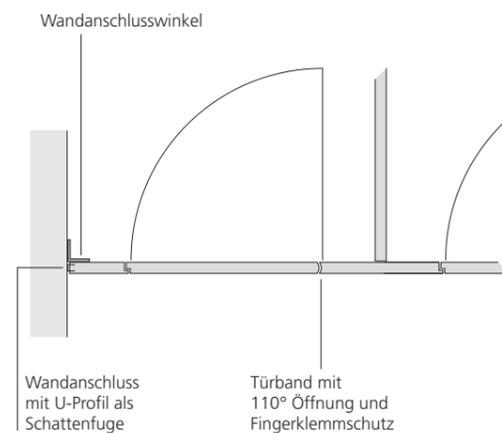
- Die Stromzufuhr erfolgt bauseits und ist einfach in der Umsetzung
- Dazu ist für je 3 Türen eine separat abgesicherte Zuleitung (Sicherungsautomat B16) von 230 Volt, am Ende mit einer Aufputzsteckdose (Außenmaße maximal 80x80x60 mm) versehen, zur Verfügung zu stellen
- Kabelführung erfolgt durch das Kopfprofil der Vorderfront und verläuft in einer Höhe von 2.100 mm sowie in der Achse der Frontwand
- Die Kabelführung vom Kopfprofil zu den jeweiligen Sensoren verläuft innerhalb des Elements
- Im Auftragsfall erhalten Sie von uns eine auf Ihr Projekt abgestimmte Anforderung für die Kabelführung



Höhenschnitt WC-Trennwand Typ EF-3 mit Look&Wave Technologie



Detailzeichnung WC-Trennwand Typ EF-3 mit Look&Wave Technologie



Aufgrund der schwebenden Optik ist eine stabile Befestigung der Wandanschlussteile der Front unbedingt erforderlich. Bitte beachten Sie dazu unsere speziellen technischen Hinweise.

Inbetriebnahme

- Nach der Montage erfolgt die Einweisung des Betreibers durch unsere Fachmonteure
- Nach Erklärung der einzelnen Funktionen wird ein Übergabeprotokoll erstellt und die Betriebsanleitung übergeben

Service

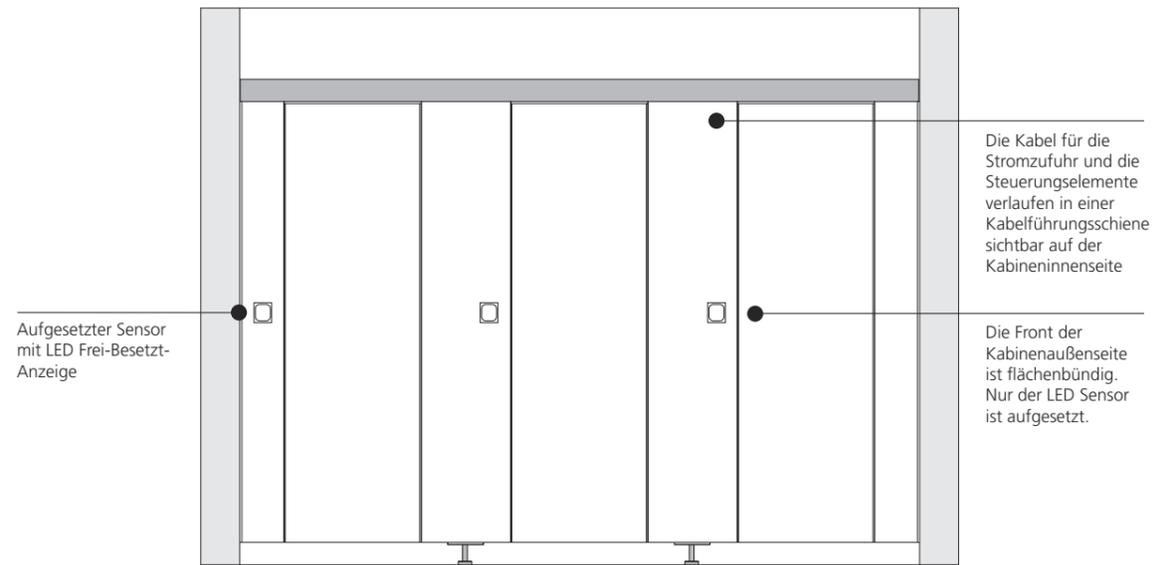
- Look&Wave Anlagen sind nahezu wartungsfrei. Sollten Sie dennoch einmal einen Techniker benötigen, kommt unser Service an Werktagen innerhalb von 48 Stunden zu Ihnen.
- Telefonische Hotline von Montag bis Freitag von 6.00 bis 18.00 Uhr

Wartung mit Abschluss eines Wartungsvertrages

- Durch Abschluss eines Wartungsvertrages ist die Erhaltung der Betriebssicherheit des Look&Wave Systems gewährleistet
- Es wird sichergestellt, dass die Anlage im Intervall von 18 Monaten durch unsere qualifizierten Servicetechniker überprüft und falls erforderlich nachjustiert wird
- Sensible Bauteile werden prophylaktisch ausgetauscht
- Sicherstellung, dass Sie und Ihre Kunden dauerhaft Freude an diesem hochwertigen Produkt haben.
- Die Gewährleistung für das Look&Wave System richtet sich grundsätzlich nach §13 Abs. 4 VOB/B

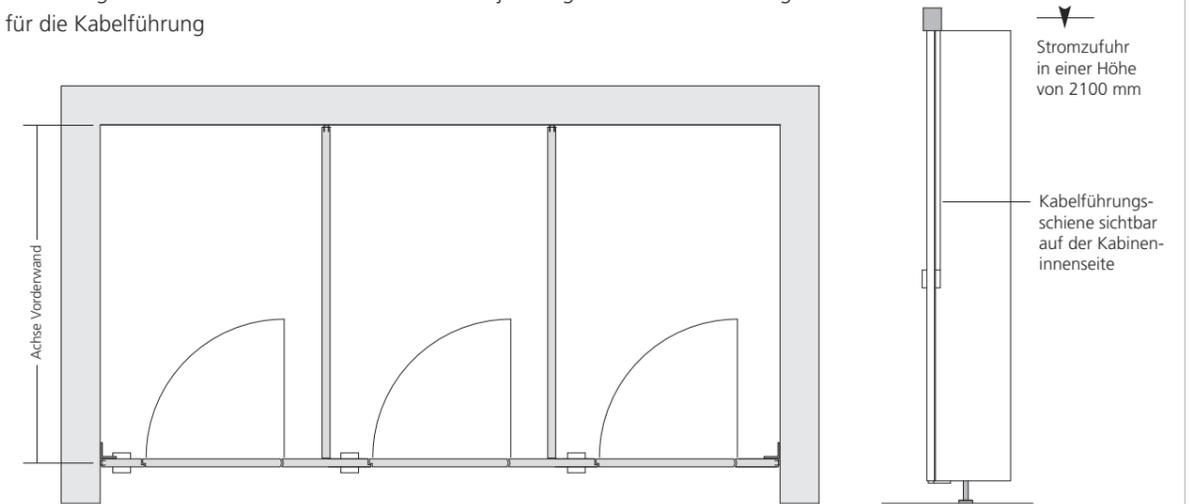
Technische Änderungen vorbehalten.

Ansicht WC-Trennwand Typ SVF30 mit Look&Wave Technologie

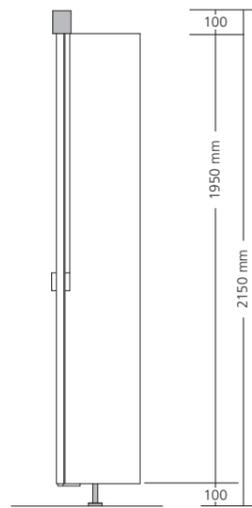


Stromzufuhr WC-Trennwand Typ SVF30 mit Look&Wave Technologie

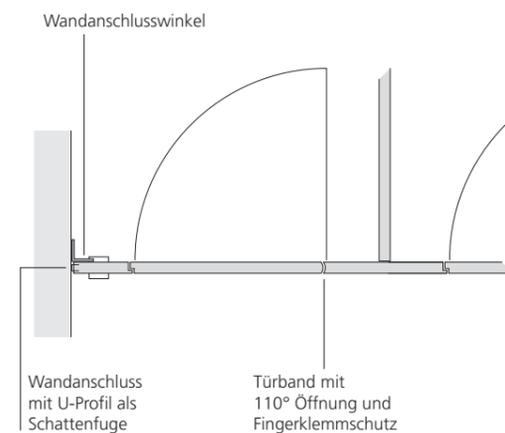
- Die Stromzufuhr erfolgt bauseits und ist einfach in der Umsetzung
- Dazu ist für je 3 Türen eine separat abgesicherte Zuleitung (Sicherungsautomat B16) von 230 Volt, am Ende mit einer Aufputzsteckdose (Außenmaße maximal 80x80x60 mm) versehen, zur Verfügung zu stellen
- Die Kabelführung erfolgt durch das Kopfprofil der Vorderfront und verläuft in einer Höhe von 2.100 mm sowie in der Achse der Frontwand
- Die Kabelführung vom Kopfprofil zu den jeweiligen Sensoren verläuft sichtbar via Kabelkanal auf der Kabineninnenseite vom Kopfprofil zum Sensor (Außensensor aufs Element aufgesetzt und von innen verkabelt)
- Im Auftragsfall erhalten Sie von uns eine auf Ihr Projekt abgestimmte Anforderung für die Kabelführung



Höhenschnitt WC-Trennwand Typ SVF30 mit Look&Wave Technologie



Detailzeichnung WC-Trennwand Typ SVF30 mit Look&Wave Technologie



Aufgrund der schwebenden Optik ist eine stabile Befestigung der Wandanschlussteile der Front unbedingt erforderlich. Bitte beachten Sie dazu unsere speziellen technischen Hinweise.

Inbetriebnahme

- Nach der Montage erfolgt die Einweisung des Betreibers durch unsere Fachmonteure
- Nach Erklärung der einzelnen Funktionen wird ein Übergabeprotokoll erstellt und die Betriebsanleitung übergeben

Service

- Look&Wave Anlagen sind nahezu wartungsfrei. Sollten Sie dennoch einmal einen Techniker benötigen, kommt unser Service an Werktagen innerhalb von 48 Stunden zu Ihnen.
- Telefonische Hotline von Montag bis Freitag von 6.00 bis 18.00 Uhr

Wartung mit Abschluss eines Wartungsvertrages

- Durch Abschluss eines Wartungsvertrages ist die Erhaltung der Betriebssicherheit des Look&Wave Systems gewährleistet
- Es wird sichergestellt, dass die Anlage im Intervall von 18 Monaten durch unsere qualifizierten Servicetechniker überprüft und falls erforderlich nachjustiert wird
- Sensible Bauteile werden prophylaktisch ausgetauscht
- Sicherstellung, dass Sie und Ihre Kunden dauerhaft Freude an diesem hochwertigen Produkt haben.
- Die Gewährleistung für das Look&Wave System richtet sich grundsätzlich nach §13 Abs. 4 VOB/B

Technische Änderungen vorbehalten.

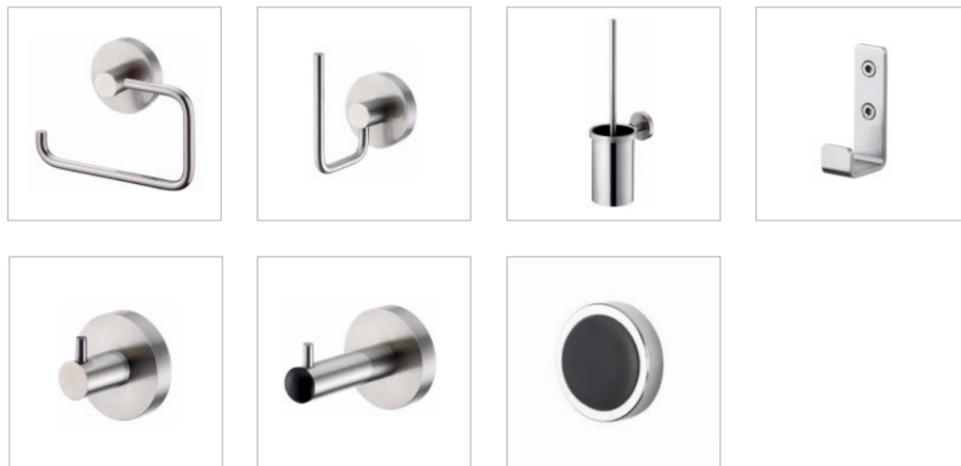
Aluminium

Rollenhalter
Schäfer AL7001
Ersatzrollenhalter
Schäfer AL7002
WC-Bürstengarnitur
Schäfer AL7003
Haken
Schäfer AL7011
Haken
Schäfer AL7010
Hakenpuffer
Schäfer AL7007
Puffer
Schäfer AL7015



Edelstahl

Rollenhalter
Schäfer ES6001
Ersatzrollenhalter
Schäfer ES6002
WC-Bürstengarnitur
Schäfer ES6003
Haken
Schäfer ES6011
Haken
Schäfer ES6010
Hakenpuffer
Schäfer ES6007
Puffer
Schäfer ES6015



Nylon

Rollenhalter
Schäfer N8001
Ersatzrollenhalter
Schäfer N8002
WC-Bürstengarnitur
Schäfer N8003
Haken
Schäfer N8010
Hakenpuffer
Schäfer N8007
Puffer
Schäfer N8015



Piktogramme Edelstahl

Herren
Schäfer PI1001
Damen
Schäfer PI1002
Behindertengerecht
Schäfer PI1003



Wickeltische und Kindersitze

(1)
Wickeltisch
Gänseblümchen aus
Multiplexplatte mit HPL-
Beschichtung, weiß
575 x 735 mm.
Schäfer ZB1009



(2)
Wickeltisch
Gänseblümchen aus
Multiplexplatte mit HPL-
Beschichtung, anthrazit
575 x 735 mm.
Schäfer ZB1010



(3)
Wickeltisch
Sonnenblume aus HPL
Kompaktplatte, weiß
605 x 805 mm.
Schäfer WITSB



(4)
Wickeltisch aus Poly-
ethylen, antibakteriell,
460 x 870 mm.
Schäfer ZB1001



(5)
Wickeltisch aus Poly-
ethylen, antibakteriell,
500 x 880 mm.
Schäfer ZB1002



Technische Änderungen vorbehalten.

Zum Shop Ersatzteile / Zubehör >



reddot winner 2021



GERMAN
INNO
VATION
AWARD '22
WINNER

