

Innowacja dla lepszej higieny.
Bezdotykowe otwieranie i zamykanie.

schäfer
Trennwandsysteme



Nowy typ kabin EF-3 LOOK&WAVE



LOOK&WAVE
by Schäfer

Bezdotykowe otwieranie i zamykanie.







Bezdotykowe otwieranie i zamykanie.



Perfekcyjnie higieniczne i ponadto dające dobre samopoczucie! LOOK&WAVE jest inteligentną innowacją dla wszystkich, którzy dbają o najlepszą higienę i dobre samopoczucie swoich gości. Ten zupełnie nowy i rewolucyjny system pozwala na otwieranie i zamykanie drzwi kabin zupełnie bezdotykowo dzięki nowoczesnej technologii sensorowej i LED-owej - tylko przez ruch dłoni bez konieczności dotykania klamki drzwi. Za ostatnimi nowościami firmy Schäfer Trennwandsysteme stoją badania prowadzone przez renomowany Hohenstein Institute w Bönningheim. Eksperti od higieny udowodnili, iż dotykanie przedmiotów w pomieszczeniach sanitarnych może powodować przenoszenie groźnych bakterii na i przez ludzkie ręce. Jest to szczególnie prawdopodobne w przypadku klamek drzwi kabin toalet. Bezdotykowe krany, spłukiwania toalet, dozowniki mydła i ręczników są coraz częściej stosowane od wielu lat. Dobre efekty tych innowacji były neutralizowane przez konieczność dotykania klamek drzwi kabin. Teraz Schäfer Trennwandsysteme udało się dopiąć ostatnie ogniwo łańcucha: Bezdotykowe drzwi kabin zapewniają absolutną higienę w najmniejszym pomieszczeniu - i ogólne dobre samopoczucie gości.

Atest bezpieczeństwa
TÜV - najwyższa jakość





Sezamie otwórz się! Dotykanie klamki drzwi kabiny jest już przeszłością.

Z LOOK&WAVE przychodzi pierwsze bezdotykowe operowanie drzwiami kabiny: wszystkie funkcje drzwi toalety mogą być kontrolowane zarówno z wewnątrz jak i z zewnątrz przez zwykły ruch dłoni przed sensorem LED - jak coś z baśni 1001 nocy. Innowacyjna koncepcja, która ucieszy użytkownika dbającego o higienę.



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie.

(1) Gdy wchodzimy do łazienki duże LED-y zapalają się, wskazując wolne kabiny. Zapewnia to optymalny przepływ gości szczególnie w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu. Prawdziwy plus dla komfortu użytkowników. Aby otworzyć drzwi wystarczy tylko ruch dłoni przed wybranym sensorem. Można wówczas wejść do kabiny bez konieczności dotykania czegokolwiek.



(2) Niepotrzebny jest również kontakt przy zamykaniu drzwi. Wystarczy tylko ruch dłoni przed sensorem w kabinie. Jak tylko drzwi zamkną się indykator LED w kabinie oraz na zewnątrz zmienia się na kolor czerwony. Zapewnia to użytkownikowi poczucie bezpieczeństwa oraz sygnalizuje pozostałym, iż kabina jest zajęta.

(3) Aby otworzyć drzwi potrzebny jest tylko następny ruch dłoni przed sensorem. Zamek jest zwalniany i drzwi otwierają się automatycznie.

LOOK&WAVE jest pierwszą technologią pozwalającą na całkowicie bezdotykowe użytkowanie kabiny toalety. W połączeniu z innymi systemami sensorów np. do spłukiwania toalet, aktywacji kranów lub dozowników mydła może być wprowadzone do sektora sanitarnego całkowicie higieniczne rozwiązanie dające użytkownikom miłe poczucie czystości.



(1) Gwarantowane bezpieczeństwo

Jednym z innowacyjnych zalet systemu LOOK&WAVE są bezpieczne drzwi. W przypadku blokady drzwi, pozostają one w miejscu bez użycia siły. Po usunięciu blokady, drzwi podążą w tym samym kierunku. Nie ma więc żadnego niebezpieczeństwa dla użytkownika a celowe zniszczenie jest prawie niemożliwe.

(2+3) Klucz Master do odblokowania i otwierania awaryjnego

Bezdotykowy klucz Master dostępny dla zarządzającego toaletami posiada dwie różne funkcje:

1. Awaryjne otwieranie drzwi z zewnątrz.
2. Zamykanie kabiny z zewnątrz np. w celu czasowego wyłączenia jej z użytkowania.

(4) Automatyczne otwieranie w przypadku braku zasilania

W przypadku braku zasilania wszystkie zamki otworzą się automatycznie. Indykator LED wyłączy się a użytkownik może łatwo i bez oporu otworzyć drzwi ręką i opuścićabinę.



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie.

(5) Indykator czystości

Nawet bezdotykowe kabiny wymagają czyszczenia. Nowoczesna technologia LED delikatnie sygnalizuje ekipie sprzątającej niebieską kropką na wyświetlaczu LED. Po określonej ilości cykli użytkowania, ustawionej przez zarządzającego (można wybrać z kilku cykli a potem zmienić), niebieska kropka pojawi się na środku wyświetlacza LED. Kabina może być użytkowana w dalszym ciągu, kolor światła będzie się stopniowo zmieniał z zielonego na czerwony. Niebieska kropka wyświetlana jest cały czas.

(6+7) Klucz Master dla potwierdzenia wykonania sprzątnia

Po dokonaniu sprzątnia, ekipa sprzątająca może potwierdzić ten fakt używając bezdotykowego klucza Master. Wówczas niebieska kropka zniknie.

(8) Łatwy dostęp do elementów kontroli i napędu

Jeśli potrzebny jest serwis, wszystkie elementy kontroli i napędu są łatwo dostępne dla naszych techników, więc niezbędne naprawy mogą być łatwo i szybko dokonane bez wyłączania kabin z użytkowania.

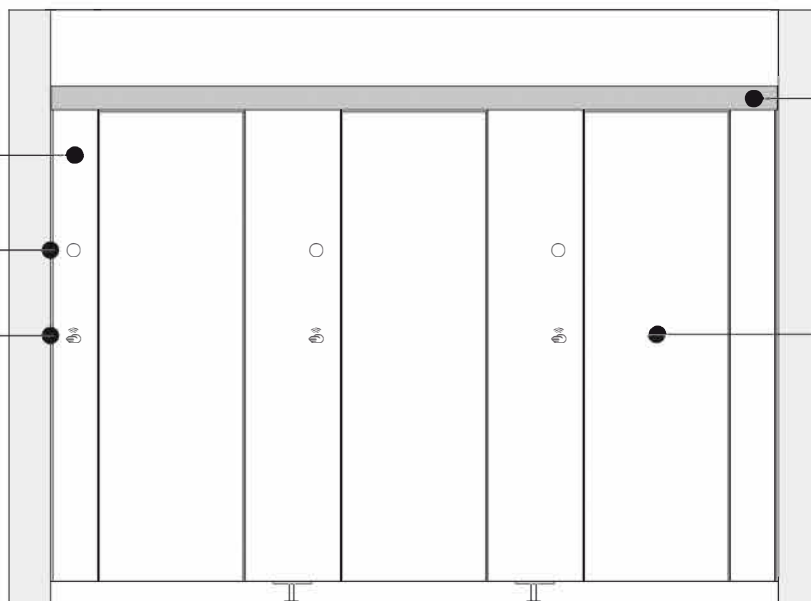


Kabiny typ EF-3 LOOK&WAVE

Obszar sensora dla funkcji takich jak otwieranie awaryjne, potwierdzenie sprzątnia, itd.

Wyświetlacz LED wolne-zajęte z opcjonalnym indykátorem czystości

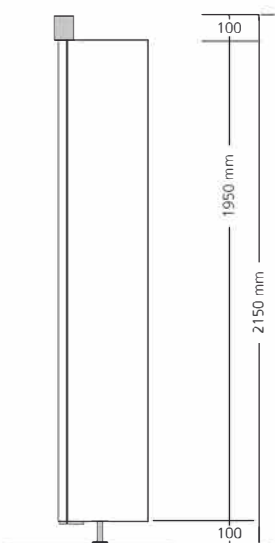
Obszar sensora z symbolem dłóni



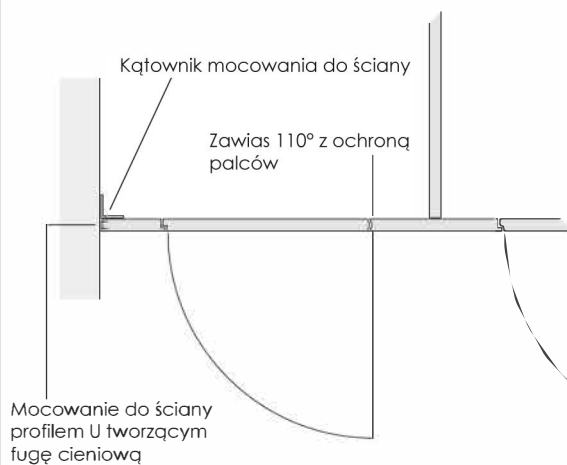
Łatwo dostępny profil kontrolny z zamontowanymi elementami kontroli

Cały front jest gładki i dzięki temu łatwy do czyszczenia. Nie ma wystających elementów.

Przekrój pionowy EF-3 LOOK&WAVE

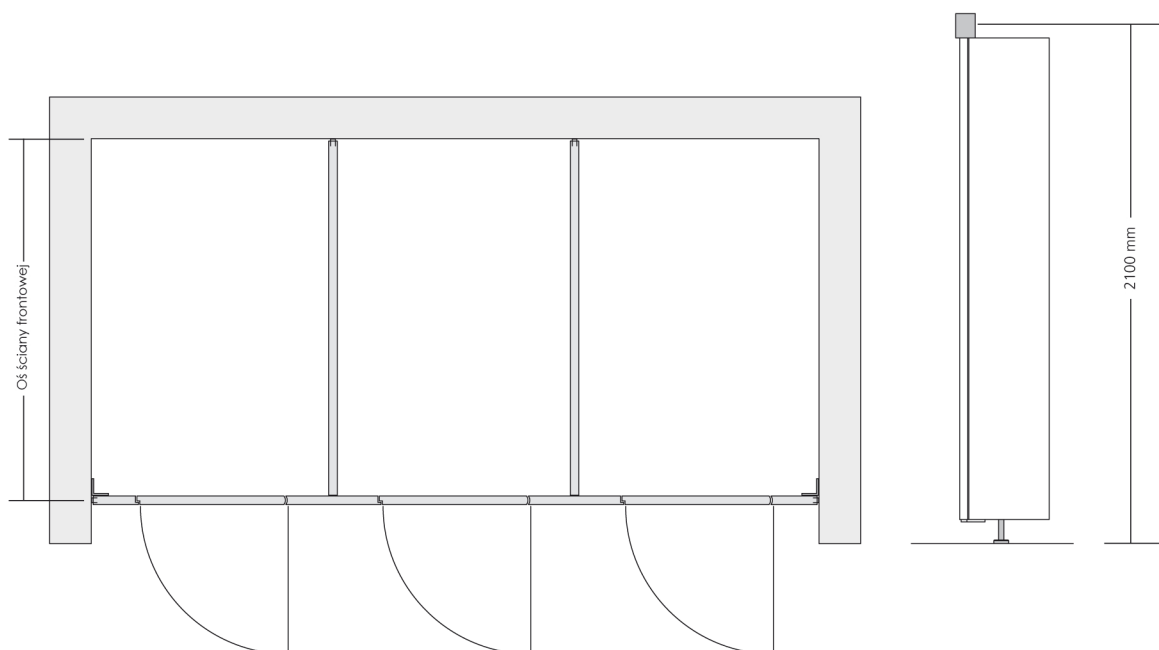


Rysunek detalu EF-3 LOOK&WAVE



Z uwagi na unoszący się wygląd bardzo ważne jest stabilne połączenie ściany frontowej ze ścianami.

Zasilanie dostarczane jest w bardzo prosty sposób. W tym celu do każdych 3 drzwi podłączone jest zasilanie 230V (bezpiecznik B16). Kable biegną górą ściany frontowej na wysokości 2100 mm jak również w osiach ściany frontowej. Do każdego zamówienia dostarczane są indywidualnie wykonane kable, zgodnie z wymaganiami projektu.



Montaż

Po dokonaniu montażu, zarządca zostanie przeszkolony przez techników. Podczas szkolenia przedstawiane są indywidualne funkcje systemu oraz tworzony jest protokół zdawczo-odbiorczy. Przekazywane są również instrukcje użytkowania oraz programator (klucz Master).

Podlega technicznym modyfikacjom.

Stylowe i eleganckie kabiny

schäfer
Trennwandsysteme

Generalny Dystrybutor:

Fluid Control Systems Sp. z o.o.
ul. Wolność 7 F; 01-018 Warszawa
tel.: +48 22 862 57 58 .. 60
fax: +48 22 862 58 00
e-mail: info@fluidcs.com.pl
<http://www.fluidcs.com.pl>



cubicle systemes –
easy to design on
www.plantastisch3d.de



*registered at the German
society of pre-qualification
for building companies e.V.
Registration number:
010.049740*