

System kabin

otwieranie bezdotykowe dla większej higieny



schäfer
Trennwandsysteme



System Look&Wave smart



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie



Perfekcyjnie higieniczne a ponadto dające dobre samopoczucie!

LOOK&WAVE jest inteligentną innowacją dla wszystkich, którzy dbają o najwyższą 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 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 firmie Schäfer udało się dopiąć ostatnie ogniwo łańcucha: Bezdotykowo otwierane drzwi kabin zapewniają absolutną higienę w łazience i ogólne dobre samopoczucie gości.



Atest bezpieczeństwa
TÜV - najwyższa jakość





(1)



(2)



(3)



(4)



(5)

Sezame 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 od 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.



(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.

(2) Można wówczas wejść do kabiny bez konieczności dotykania czegokolwiek.

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

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

(5) 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)



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie

(1) Awaryjne otwieranie/zamykanie kabiny

W przypadku gdy znajdzie potrzeba awaryjnego otwarcia drzwi zamkniętych od środka, można to uczynić przy pomocy specjalnego klucza magnetycznego, przykładając go do odpowiedniego miejsca przy sensorze. W analogiczny sposób można zamknąć kabinę gdy trzeba ją wyłączyć z użytkowania.

(2) Opatentowane zabezpieczenie

Jedną z innowacyjnych funkcji systemu Look&Wave jest rozwiązanie zabezpieczające drzwi. Drzwi ryglują się automatycznie. Wychodząc z kabiny użytkownik zwalnia blokadę bezdotykowo a drzwi otwierają się samoczynnie. Rozwiązanie to praktycznie eliminuje problem wandalizmu.

(3) Automatyczne otwieranie w przypadku przerwy w dostawie prądu

W przypadku przerwy w dostawie prądu, we wszystkich drzwiach zwalniają się blokady. Czerwone światło sensora gaśnie a, drzwi można bez problemu otworzyć ręcznie.

(4) Łatwo dostępne części zamienne

W razie potrzeby, nasz serwis może bez problemu wymienić elementy sterujące i zamykające bez konieczności demontażu kabiny. Ewentualne naprawy można wykonać na miejscu bez wyłączania łazienki z użytkowania.



(2)



(3)



(4)



Koncepcja bezdotykowej łazienki. Dzięki systemowi

Look&Wave smart, kompletnie bezdotykowa łazienka stała się faktem. Przekazywanie zarazków i bakterii należy do przeszłości - dzięki technologii czujników w całym pomieszczeniu. Całkowicie zlicowany front podnosi estetykę łazienki i jest szczególnie łatwy do czyszczenia, co pomaga w utrzymaniu czystości w łazience.



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie

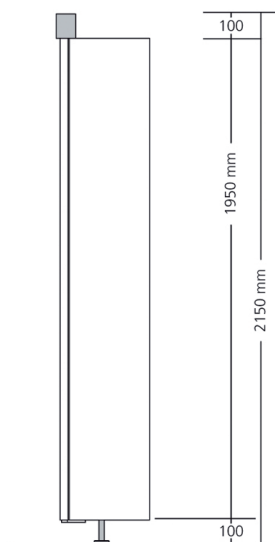
(1) System Look&Wave smart może być stosowany w pomieszczeniach wilgotnych. Ścianki wykonane są z 36 mm grubości mocnych płyt sandwichowych z 3 mm grubości zewnętrzną mocną płytą HPL po obu stronach oraz konstrukcyjnej ramy aluminiowej. Wypełnienie pianką poliuretanową (bez freonu) powoduje, iż konstrukcja jest niezwykle mocna i nie ulega wypaczeniu. Dostępne są różne wykończenia. Cofnięte naciśnięcie sprawiają wrażenie unoszenia się kabin, jak również ułatwiają czyszczenie.

(2+3) Bezdotykowa armatura i akcesoria łazienkowe są doskonałym dopełnieniem systemu Look&Wave.

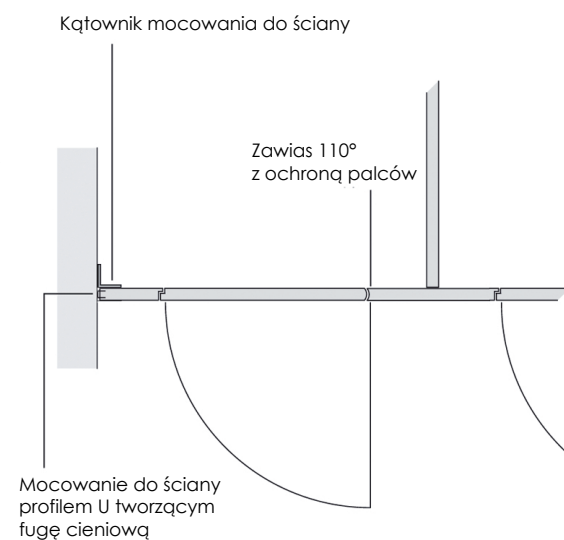
System Look&Wave smart



Przekrój pionowy systemu Look&Wave smart



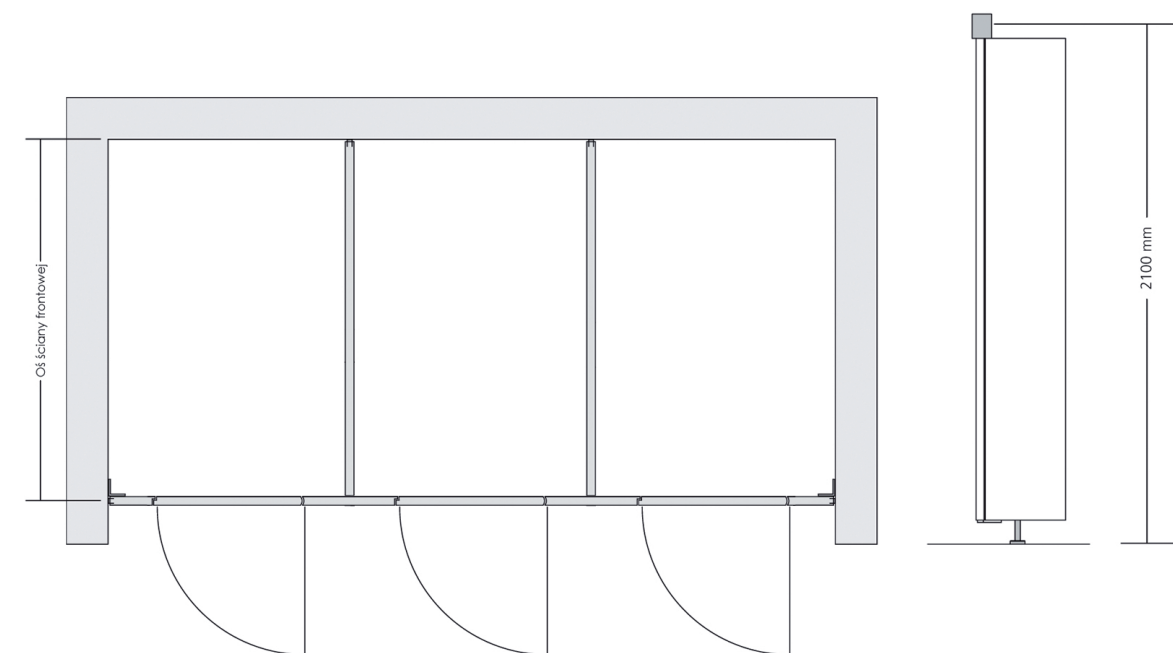
Rysunek detalu systemu Look&Wave smart



Z uwagi na unoszący się wygląd bardzo ważne jest stabilne połączenie wszystkich elementów ściany frontowej.

Zasilanie systemu Look&Wave smart

Zasilanie dostarczane jest w bardzo prosty sposób. W tym celu do każdego z 3 drzwi podłączone jest zasilanie 230V (bezpiecznik B 16). Kable biegną górną ścianą frontową na wysokości 2100 mm jak również w osiach ściany frontowej. Do każdego zamówienia dostarczane są kable, zgodnie z wymaganiami projektu.



Montaż

Po dokonaniu montażu, zarządca budynku 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).

Możliwe techniczne modyfikacje.

Stylowe i eleganckie kabiny

schäfer
Trennwandsysteme



Odwiedź stronę:
www.lookandwave.de/en



Facebook



cubicle systemes –
easy to design on
www.plantastisc3d.de



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

Generalny Dystrybutor:

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