

WEAR SECURE



CZYM JEST WEAR SECURE?

Wear Secure stanowi adaptację Wansbeck Secure, z tą różnicą, że wyposażono je w ochronną siatkę zabezpieczającą ograniczoną powierzchnię otwartą. Niniejsze okno stanowi rozwiązanie, które może być stosowane w obiektach o niskim stopniu zabezpieczeń. Takie rozwiązanie zapewnia dostęp do wszystkich powierzchni szyby i siatki w celu ich wyczyszczenia.

Okno wyposażone jest w wewnętrzne skrzydło przesuwne, które może zostać otwarte do stałej pozycji 125 mm przez personel w celu zapewnienia naturalnej wentylacji pomieszczenia i zablokowane dla zachowania bezpieczeństwa. Po przesunięciu do pozycji otwartej, stała siatka PolarMesh wykonana ze stali nierdzewnej zastania powierzchnię otwartą w celu zabezpieczenia przed przemytem przedmiotów. Ze względu na to, że siatka ochronna obejmuje jedynie niewielki obszar okna, ilość docierającego do wnętrza naturalnego światła jest zmaksymalizowana.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



STANDARDOWE
OGRANICZONE
OTWARCIE 125 MM



DOSTĘPNA WERSJA
DWUKOLOROWA



WEWNĘTRZNE
POZIOME SKRZYDŁO
PRZESUWNE



PEŁNY ZAKRES
PALETY KOLORÓW
RAL



STAŁA SIATKA
POLARMESH ZE STALI
NIERDZEWNEJ



KONTROLA ZAKAŻEŃ



WYKOŃCZENIE
PROSZKOWE /
ANODOWANE



OBNIŻONE RYZYKO
SAMOUSZKODZENIA



PRZEKŁADKA
TERMICZNA



UKRYTE
ODPROWADZENIE
WODY

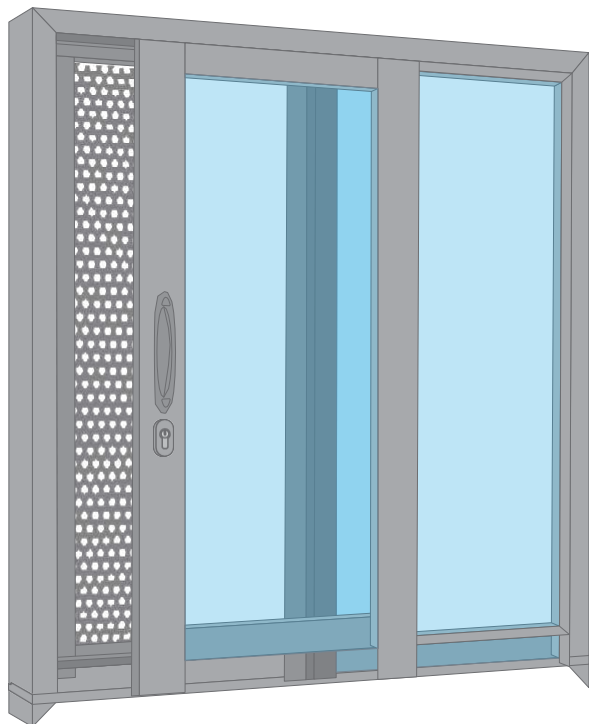


BRAK LISTEW
PRZYSZYBOWYCH



PRZESZKLENIE /
PANELE DO 35,5 MM

WEAR SECURE



INFORMACJE TECHNICZNE

Standardowa siatka PolarMesh

Siatka ze stali nierdzewnej o grubości 1,5 mm z ograniczonym ryzykiem samouszkodzenia, odporna na manipulacje

| | |
|------------------------|--|
| Standardowa perforacja | Otwory o średnicy 2 mm rozmieszczone w odległości 3 mm od siebie, co zapewnia 40% powierzchni otwartej |
| Kolor/Wykończenie | Dostępna cała gama farb proszkowych z palety RAL/BS zgodnie z BS 6596 |

Okucia

| | |
|---|---|
| Element odpowiedzialny za kontrolę pacjenta | Uchwyt z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia (w kolorze ramy lub kontrastującym) |
| Blokada (suwak) | Zamek wpuszczany na klucz (Kontrola personelu) |
| Otwór wentylacyjny Orwell | Obniżone ryzyko samouszkodzenia (sterowany) (opcjonalnie) |

Mocowania

W celu dopasowania do otaczającej konstrukcji, standardową metodą mocowania będą ocynkowane stalowe paski zamocowane w odstępach 200 mm.

Względy środowiskowe – testowane zgodnie z normą ISO 10077-1

| | |
|-----------------------------------|--|
| Współczynnik przenikania ciepła U | $\geq 1,8 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ w oparciu o zalecane specyfikacje przeszkleń (Rozmiar okna wpływa na współczynnik przenikania ciepła U) |
|-----------------------------------|--|

Warunki pogodowe – testowane zgodnie z BS 6375 - 1:2009

| | |
|---|-----------------|
| Przepuszczalność powietrza (ENG1026) | Klasa 3 |
| Wodoszczelność (ENG1027) | Klasa 9A 600 Pa |
| Odporność na obciążenie wiatrem (EN12211) | Klasa B5 |

Bezpieczeństwo

| | |
|-----------------|---|
| Ograniczenie | Ograniczone otwarcie (125 mm) |
| Funkcje blokady | Zamek na klucz umożliwiający otwarcie skrzydła (Kontrola personelu) |

Czyszczenie

Stałe zabezpieczenie PolarMesh i wszystkie powierzchnie szklane wewnątrz i na zewnątrz posiadają możliwość czyszczenia. Otwarcie wewnętrznego skrzydła przesuwnego umożliwia uzyskanie dostępu do wszystkich powierzchni siatki PolarMesh i powierzchni szklanych.

Konserwacja

Dostępne pakiety usług konserwacyjnych PolarCare

Jakość

Wyprodukowano i zamontowano zgodnie z normą ISO 9001:2008

Zrównoważony rozwój

Wyprodukowano i zamontowano zgodnie z normą ISO 14001:2015

Standardowa gwarancja i rękojmia

| | |
|---------------------|---|
| Części | 12 miesięcy gwarancji |
| Montaż | 12 miesięcy gwarancji |
| Szyba | 60 miesięcy gwarancji |
| Powłoka lakiernicza | Gwarancja zależna od wykończenia i środowiska montażu |

Rama

| | |
|----------------------|--|
| Opis | Wewnętrzne poziome skrzydło przesuwne obsługiwane za pomocą uchwytu z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia. Stała siatka PolarMesh zapobiegająca przemycaaniu przedmiotów i ograniczająca otwieranie. Aby zwiększyć bezpieczeństwo i ochronę, okno Wear Secure nie posiada listew przyszybowych. |
| Profil | Profil aluminiowy wytłaczany na zamówienie ze stopu aluminium 6060/6063 T5/T6 i zgodny z normą BS EN 12020-2: 2001/BS 755-9: 2001 |
| Kolor/Wykończenie | Wszystkie kolory farb proszkowych z palety RAL / BS / Wersja dwukolorowa / Wykończenia na zamówienie dostępne zgodnie z normą BS 6596. Anodowanie zgodnie z BS EN 12373 i BS 3987 |
| Przekładka termiczna | Paski poliamidowe PA 6.6 25 |

Standardowe przeszkleanie

| | |
|---|--|
| Szyba stała | 9,5 mm hartowany przezroczysty laminat z 1,5 mm międzywarstwą PVB (wewnętrzna) |
| | 16 mm ciepła czarna ramka dystansowa wypełniona argonem |
| | Hartowana szyba niskoemisyjna 6 mm (zewnątrzna) (P ULTRA N II) |
| Szyba przesuwna | 9,5 mm hartowany przezroczysty laminat z 1,5 mm międzywarstwą PVB (wewnętrzna) |
| | 16 mm ciepła czarna ramka dystansowa wypełniona argonem |
| | Hartowana szyba niskoemisyjna 6 mm (zewnątrzna) (P ULTRA N II) |
| Współczynnik przepuszczalności promieniowania G | Standard - Skrzydło • 59 Stałe • 58 |
| Przepuszczalność światła | Standard - Skrzydło • 79 Stałe • 78 |
| Współczynnik przenikania ciepła U | $\geq 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ |
| Warianty | Wydajność zależy od specyfikacji szkła |
| Inne rozwiązania | Szyba piaskowana/szyba fotowoltaiczna/szyba ornamentowa/Folia przeciwsłoneczna Silver 20 |

Żaluzje

| | |
|-------------------|--|
| Wbudowane żaluzje | Obsługiwane ręcznie za pomocą uchwytu z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia (wymagana 20 mm ramka dystansowa) (opcjonalnie) |
|-------------------|--|

