

HUMBER™ TWO



CZYM JEST HUMBER™ TWO?

Nasze najpopularniejsze rozwiązanie okienne, odpowiednie dla obiektów o niskim i średnim stopniu zabezpieczeń, zostało ponownie opracowane. Humber™ Two został teraz wyposażony w węższe ramy, co pozwala na zwiększoną przepuszczalność światła oraz większy przepływ powietrza. Zachowaliśmy wszystkie główne cechy, a jednocześnie doszlifowaliśmy drobne szczegóły, co jeszcze bardziej podniosło poziom bezpieczeństwa

System Humber Secure obejmuje zewnętrzne przesuwane skrzydło, sterowane gałką z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia, z ograniczonym dostępem do niego poprzez wewnętrzną, stalową, wyjmowaną siatkę PolarMesh. Siatka PolarMesh jest wyjmowana wyłącznie przez dział konserwacji, aby umożliwić czyszczenie wewnętrznej powierzchni skrzydła przesuwanego, głębokie czyszczenie siatki PolarMesh lub jej wymianę. Zewnętrzne przesuwane skrzydło ma opcję blokowania w 3 pozycjach (całkowicie, w połowie lub całkowicie zamknięte), co umożliwia personelowi kontrolę nad poziomem naturalnego przepływu powietrza i temperaturą w pomieszczeniu. Aby zwiększyć bezpieczeństwo okna, nie stosujemy listew przyszybowych.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



ZAREJESTROWANY PROJEKT



DOSTĘPNA WERSJA



ZEWNĘTRZNE POZIOME
SKRZYDŁO PRZESUWNE



PEŁNY ZAKRES OPCJI
KOLORÓW PALETY RAL



ZDEJMOWANA SIATKA
POLARMESH ZE STALI
NIERDZEWNEJ



KONTROLA INFEKCCI



WYKOŃCZENIE
PROSZKOWE /
ANODOWANE



OBNIŻONE RYZYKO
SAMOUSKODZENIA



PRZEGRODA TERMICZNA



3-POZYCYJNA BLOKADA
SKRZYDŁA
PRZESUWNEGO



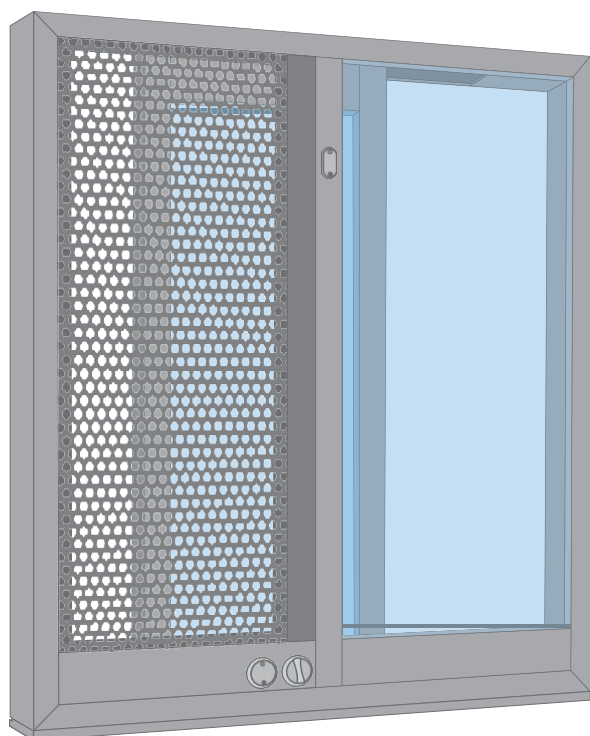
BRAK LISTEW
PRZYSZYBOWYCH



SZYBY / PANELE
DO 35,5 MM



HUMBER™ TWO



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

Kontrola pacjenta Operator	uchwyt obrotowy z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia (aluminium)
Blokada (suwak)	Zamek wpuszczany na klucz (Kontrola personelu)
Blokada (siatka)	Zamek wpuszczany na klucz (Kontrola konserwacji)
Opcja otworu wentylacyjnego	Obniżone ryzyko samouszkodzenia (sterowanie) (opcjonalnie)

Mocowania

Aby dopasować do otaczającej struktury, standardową metodą 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
Oporność na obciążenie wiatrem (FN17211)	Klasa R5

Bezpieczeństwo

Poziom bezpieczeństwa	Placówki o średnim stopniu zabezpieczeń dla dorosłych
Testowanie	Pomyślnie przetestowane przez wiele instytucji NHS (Narodowej Służby Zdrowia) zgodnie z Załącznikiem B (Odtwarzanie agresywnego i ciągłego ataku)
Funkcje blokady	Wewnętrzny suwak umożliwiający blokadę w 3 pozycjach – całkowicie otwarte, w połowie lub całkowicie zamknięte (Kontrola personelu) Zamek na klucz umożliwiający zdjęcie siatki Polarmesh (Kontrola konserwacji)

Czyszczenie

Wszystkie szklane powierzchnie, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, będą miały możliwość czyszczenia. Zdemontowana zabezpieczająca siatka PolarMesh umożliwi czyszczenie wewnętrznej powierzchni zewnętrznej szyby przesuwnej. Zdjęcie siatki możliwe za pomocą zamka cylindrycznego euro (Kontrola konserwacji).

Konserwacja

Dostępne pakiety usług konserwacyjnych

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
Szkló	60 miesięcy gwarancji
Farba	Gwarancja zależna od wykończenia i środowiska montażu

Rama

Opis	Poziome bezpieczne okno przesuwne. Zewnętrzne przesuwne skrzydło obsługiwane jest za pomocą gałki z obniżonym ryzykiem samouszkodzenia, z wewnętrzną stałą siatką PolarMesh (zdemontowana w celu kontroli infekcji). Aby zwiększyć bezpieczeństwo i ochronę Humber 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
Przegroda termiczna	Paski poliamidowe PA 6.6 25

Standardowe przeszklecie

Szyba stała	9,5 mm hartowany przezroczysty laminat z 1,5 mm międzywarstwą PVB (wewnętrzna)
	16 mm ciepła czarna ramka dystansowa wypełniona argonem
Szyba przesuwna (chroniona siatką)	Hartowana szyba niskoemisyjna 6 mm (zewnętrzna) (P ULTRA N II)
	6 mm hartowana (wewnętrzna)
Współczynnik przepuszczalności promieniowania G	Standard - Skrzydło • 59 Stała • 58
	Przepuszczalność światła
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 ochronna/Folia przeciwsłoneczna Silver 20

Żaluzje

Wbudowane żaluzje	Sterowane elektronicznie (wymagana 20 mm ramka dystansowa) (opcjonalnie)
-------------------	--

