



Wielkogabarytowe przeszklenia, zwłaszcza w salonie, stały się w ostatnim czasie szalenie modne. Czemu zawdzięczają popularność? Pozwalają osiągnąć spektakularny efekt, zdobią wnętrza i samą kubaturę budynku, wygodnie łączą strefę domową z ogrodem. Co jednak z praktycznymi aspektami? Czy takie okna są szczelne, bezpieczne, drogie? Odpowiadamy na najczęściej zadawane pytania.

### **Czy wybierając system HST, narażamy się na przewiewy?**

Konstrukcja HST stała się bardzo popularna w Polsce. Jest to rozwiązanie zaczerpnięte z rynków południowej Europy, gdzie zdecydowanie obserwujemy odmienny klimat. Co za tym idzie – parametr szczelności powietrza w drzwiach tarasowych jest nieco inny od tradycyjnych systemów okiennych, nadal jednak kwalifikuje się do najwyższej, 4- klasy. Wszystko za sprawą przemyślanego systemu uszczelek dociskowych. W konstrukcji HST wykorzystujemy system uszczelnienia równoległy, przylegający - doskonale spełniający swoje funkcje.

Warto pamiętać, że w przypadku stolarki otworowej ogromną rolę odgrywa prawidłowo wykonany montaż, dobrze zamontowane drzwi tarasowe w systemie HST nie powinny powodować odczuwalnych przewiewów w domu.

### **Czy do szklanych fasad musimy wybrać okna aluminiowe?**



Fasady, czyli „szklane ściany” mają za zadanie wpuścić do wnętrza jak najwięcej światła. Często okazałe gabaryty czy niestandardowe wymiary wpływają również na aspekt wizualny. W praktyce to również wymiar planowanej tafli szkła, determinuje wybór materiału, z którego zostanie wykonany produkt. W przypadku konstrukcji HST – maksymalny wymiar to 14 m<sup>2</sup>, jeśli inwestor zakłada pojedynczą tafelę szkła, która nie będzie się otwierała – 7 m<sup>2</sup>. Natomiast w przypadku drzwi wejściowych, niezależnie od gabarytów, dedykowane są systemy aluminiowe.

Zawsze przypominamy jednak inwestorom, że wybierając okna aluminiowe marki KRISPOL do dużych przeszkleń, z powodzeniem mogą miksować rozwiązania i np. do okien o mniejszych powierzchniach zastosować PVC.

### **Żeby posiadać bezprogowe przejście w przypadku systemu HST, należy dokupić specjalny próg?**

Posiadając konstrukcję KRISPOL FEN 82 HST, na każdym etapie inwestor może doposażyć okno przesuwne w próg płaski z ukrytym odpływem wody opadowej. Na całej głębokości zabudowy progu – blisko 200 mm – jedyny widoczny element konstrukcji w świetle przejścia to niska, 5 mm szyna jezdna.

Standardowo progi HS po całkowitej zabudowie posiadają około 30 mm wysokości progu – to widoczny, naturalny spadek dla odpływu wody.

### **Czy duże okna są drogie?**

Warto pamiętać, że gabaryt okna wpływa na jego cenę, ale nie jest jedynym czynnikiem, który ma znaczenie:

- Typ otwierania - zdecydowanie najbardziej ekonomicznym rozwiązaniem jest zastosowanie okna FIX, czyli konstrukcji stałej, nieotwieralnej. Wśród systemów otwieranych – tańszy będzie system uchylno-przesuwny PSK, a najdroższym przesuwany – HST.
- Materiał, z którego wykonane jest okno – PVC (bardziej ekonomiczna wersja), aluminium.
- Wybór okleiny – z jednej z dwóch grup cenowych.
- Bikolor – czyli okno okleinowane lub malowane (w przypadku okien aluminiowych) od strony zewnętrznej i wewnętrznej.
- Dodatki – czyli np. wybór ciepłej ramki, ciepłego systemu montażu okien etc.

Gdybyśmy porównywali nieprzezierną ścianę z przeszkloną, rzeczywiście jest to droższe rozwiązanie. Warto jednak pamiętać, że nie bez powodu panuje trend na wielkogabarytowe przeszklenia, a przebywanie we wnętrzu, do którego wpada naturalne światło to lepszy komfort i samopoczucie mieszkańców. Ponadto wygodne osłony typu żaluzje fasadowe pozwalają na swobodne sterowanie ilością światła.

Jeśli zależy nam na optymalizacji ceny – polecamy nieotwierane okna typu FIX, świetnie sprawdzą się one również w przypadku inwestycji z wentylacją mechaniczną z odzyskiem ciepła.

### **Czy duże okna są trudne w czyszczeniu?**



Duże przeszklenia rzeczywiście mogą być uciążliwe w czyszczeniu. Zawsze na etapie projektu domu warto przemyśleć kwestie praktyczne – cała ściana w formie szklanej fasady będzie tworzyła niesamowity efekt, ale jednocześnie może generować konieczność zatrudnienia do pomocy zewnętrznych firm lub korzystanie z myjki na długim teleskopie.

Niższe okna z powodzeniem można oczyścić samodzielnie, a czynność przebiega analogicznie, jak w przypadku wszystkich innych okien. Dlaczego więc często pojawia się takie pytanie? Pamiętajmy, że posiadając okno tarasowe i dzieci w domu, lub czworonogi – siłą rzeczy musimy takie okno myć częściej. W tym przypadku inwestorzy często korzystają z dwóch rozwiązań, które ułatwiają utrzymanie czystości:

- Zastosowanie szyb samoczyszczących Bioclean, które zapobiegają osiadanemu się wody przy opadach, dzięki czemu szyba pozostaje dłużej czysta. Nadal jednak trzeba ją myć, jednak zdecydowanie rzadziej.
- Roboty do czyszczenia okien – na rynku pojawia się coraz więcej produktów, które wyręczają nas z tej czynności.

### **Duże okno – czy ma wpływ na bezpieczeństwo?**



Wybierając wielkogabarytowe przeszklenie, nie powinniśmy obawiać się o aspekty dotyczące bezpieczeństwa. Każdy gabaryt okna posiada specjalnie wyselekcjonowane komponenty, których dobór odbywa się na podstawie licznych badań bezpieczeństwa użytkowania. Warto jednak liczyć się z faktem, że gabaryt okna może wymagać zastosowania okuć o większej nośności czy też bezpiecznych, hartowanych lub laminowanych szyb. Dodatkowo jeszcze na etapie wyboru produktu, można zdecydować się na wbudowane w produkt kontaktrony, umożliwiające podpięcie do dowolnego systemu alarmowego.

**Duże okna – na co zwrócić uwagę, a o czym może zapomnieć inwestor?**

W przypadku dużych okien, podobnie jak w przypadku wszystkich pozostałych, warto zastanowić się nad tym, jakie są potrzeby przyszłych mieszkańców, kto będzie z produktów korzystał, jakie są nasze preferencje wizualne, jakie parametry cieplne powinny posiadać te produkty.

W przypadku szklanych fasad dodatkowo należy pamiętać o komforcie cieplnym wewnątrz pomieszczenia i aspekcie zapewnienia prywatności. W obu przypadkach doskonale sprawdzą się żaluzje fasadowe.

**KRISPOL**

[press box](#)