



W trosce o zdrowie i środowisko.

Drzwi marki DANA koncernu Jeld Wen Austria z certyfikatami VOC i PEFC w aspekcie „Green Building”.

Zakres korzyści dla użytkownika, płynących z zastosowania drzwi DANA w budownictwie, poza aspektami estetycznymi i przewagą techniczną, uzyskał w ostatnim czasie znaczące wsparcie ze strony organizacji ekologicznych. Badaniu poddano dwa elementy :

- *oddziaływanie produktu na użytkownika i jego otoczenie- aspekty chemiczne i medyczne*
- *proces produkcji w zakresie stosowania komponentów certyfikowanych ekologicznie*

Dla bezpośredniego odbiorcy produktu – drzwi DANA, aspekt chemiczny i medyczny wpływu produktu na użytkownika, jest niewątpliwie ważnym elementem.

Obecność w budynkach wielu produktów o szerokim spektrum budulca chemicznego jest od dłuższego czasu badana pod kątem emisyjności związków lotnych, ich skali oraz wpływu na zdrowie użytkownika. Obserwacje medyczne wykazywały bowiem wielokrotnie zwiększoną zachorowalność osób przebywających w niektórych pomieszczeniach.

Obserwowane zaburzenia zdrowotne dotyczyły między innymi:

- nadmierne zmęczenie i bóle głowy
- zmniejszoną wydajność i wydolność organizmu
- podatność na infekcje
- trwałe uszczerbki zdrowia

Powyższa lista już sama w sobie skłania do zastanowienia się czy miejsce, w którym pracujemy lub mieszkamy nie jest powodem do naszej lepszej lub gorszej kondycji.

Jakość powietrza we wnętrzu budynku, wysokie standardy energetyczno-środowiskowe, zdrowe i pozostające w równowadze z naturą wnętrza pomieszczeń, stanowią niezbędne warunki, zapewniające nam dobre samopoczucie w naszych domach i miejscu pracy.

Dlatego też technologia GreenBuilding jest przejawem trendu, który zdecydowanie ogranicza negatywne oddziaływanie na ekosystem, zwiększając poczucie komfortu psychofizycznego użytkowników budynków.

Na podstawie wnikliwych badań oszacowano dopuszczalne normy emisyjne związków chemicznych obecnych w wielu otaczających nas produktach. Normy te stały się podstawą do certyfikacji wyrobów przez europejski organ nadzorczy jakim jest Sentinel Haus Institut w Niemczech.

Uzyskany przez DANA (Jeld-Wen) certyfikat **VOC** określa ważną dla użytkownika drzwi informację : **VOC** - " Wyrób spełnia normy emisji lotnych związków organicznych dopuszczalnych dla produktów budowlanych stosowanych wewnątrz obiektów. Wartości emisji certyfikowane są jako - nieszkodliwe dla zdrowia, z uwzględnieniem norm emisji dla formaldehydu.

Drugim ważnym dokumentem potwierdzającym klasę naszego produktu jest certyfikat **PEFC (FSC)** przyznawany przez jedną z europejskich instytucji kontrolnych - Holzforschung w Austrii, mówiący o stosowaniu przy produkcji drzwi półproduktów drzewnych pochodzących ze źródeł, w których prowadzi się nadzorowaną i ekologiczną produkcję. W ten sposób wyrób końcowy – drzwi DANA – tworzy ogniwa łańcucha odpowiedzialnej ekologicznej gospodarki leśnej.





Produkty DANA Jeld Wen dzięki przyznanym certyfikatom należą obecnie do ścisłej czołówki światowej tej branży gdyż posiadają oba certyfikaty jednocześnie.

Zachęcamy do stosowania tych wyjątkowych produktów budownictwie typu „Green Building**”, szpitalach, hotelach i biurach oraz wszędzie tam gdzie chcielibyśmy sami jako użytkownicy przebywać w „zdrowych wnętrzach”.**

Zespół DAN-POL
Generalny Dystrybutor drzwi marki DANA w Polsce.



www.drzwidana.pl

