



case study

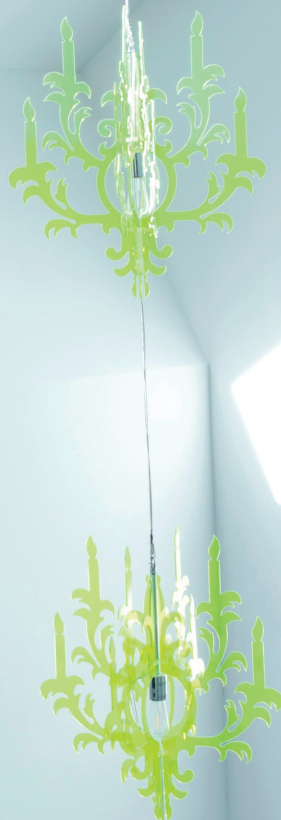


DZIECI POTRZEBUJĄ PRZESTRZENI PEŁNEJ ŚWIATŁA

**... METAMORFOZA
MILITARNEGO BARAKU
W PRZEDSZKOLE**

W mieście Ede, znajdującym się w centrum Holandii, były wojskowy barak został przekształcony w budynek spełniający różne funkcje. Przednia część została zaadaptowana na dom oraz przedszkole. Dzięki zastosowaniu zespołów okien dachowych do wnętrza dociera duża ilość naturalnego światła.

www.fakro.pl



DZIECI POTRZEBUJĄ PRZESTRZENI PEŁNEJ ŚWIATŁA

W mieście Ede znajdującym się w centrum Holandii były wojskowy barak został przekształcony w budynek spełniający różne funkcje. Przednia część została zaadaptowana na dom oraz przedszkole. Dzięki zastosowaniu zespołów okien dachowych do wnętrza dociera duża ilość naturalnego światła.

W przedszkolu "Prins Vleermuis" światło stanowi ważny aspekt i jest niezwykle istotnym elementem wnętrza, w których dzieci spędzają czas. Zapewnienie naturalnego światła poprawia dobre samopoczucie, zwiększa aktywność i koncentrację podczas nauki oraz zapobiega zmęczeniu.

W budynku zostały zastosowane zespoły białych okien dachowych FAKRO FTU-V U3 oraz FTU-V Z-Wave, które są bardzo komfortowe w użytkowaniu. Ich sterowanie odbywa się za pomocą pilota FAKRO, który pozwala na sterowanie wszystkimi oknami. Dzięki temu wystarczy wcisnąć jeden przycisk, aby przewietrzyć pomieszczenie.

W różnych pomieszczeniach zostały zastosowane odmienne kombinacje okien dachowych FAKRO w celu optymalizacji dopływu naturalnego światła. Markizy zewnętrzne AMZ Solar, które zostały zainstalowane na oknach, samoczynnie rozwijają się i zwijają w zależności od stopnia nasłonecznienia, chroniąc wnętrza przed przegrzaniem.

Zewnętrzna fasada budynku nie uległa zmianie i zachowała swoją poprzednią formę. Obiekt wzbogacono jedynie o nowe materiały i elementy izolacyjne, aby mógł spełnić obecne wymagania stawiane budynkom. Jest to duży projekt dla FAKRO - wiele okien zostało w nim już zastosowanych, a kolejne pojawiają się już wkrótce.



INFORMACJE

Obiekt	Przedszkole "Prins Vleermuis"
Miasto	Ede
Architekt	Casa23
Wykonawca	Construction company van Middendorp
Zastosowane produkty FAKRO	Okna dachowe: FTU-V U3 Z-Wave, FTU-V U3 Kołnierze: EHJ-P Markizy: AMZ Solar

