

Projektbericht

Chateau d'eau de Leudelange (LU)



Fakten

Kunde: Chateau d'eau de Leudelange

Location: Leudelange (LU)

Produkt:

14 Hubtore SPACELITE®
Fiberglas Fassade
VARIOPLANplus

Transluzente Fassade in luftiger Höhe

Der Neubau des Betriebszentrums der Feuerwehr und Wasserversorgung der Gemeinde Leudelange besticht durch seine innovative und viel beachtete Architektur.

Butzbach lieferte neben der Fiberglas Fassade VARIOPLANplus auch 14 Hubtore SPACELITE aus dem gleichen Material. Die hohe Transluzenz der Fiberglas-Stegdoppelplatten lässt das Tageslicht weit ins Rauminnere gelangen.

Projektbericht

Chateau d'eau de Leudelage (LU)

Eine besondere Herausforderung war die Montage des ca. 60 m hohen Wasserturmes. Die 10 m hohen Fiberglas Elemente wurden mit speziellen Sogankern befestigt, um der enormen Windlast in dieser Höhe standzuhalten.

Dieser Wasserturm ist das dominierende Gebäudeelement und durch die hinterleuchtete Fassade in der Nacht kilometerweit sichtbar.

