



LA LIBERTÉ DE CONCEPTION EN CONSTRUCTION

NANO - PARAMÈTRES DU SYSTÈME

Le système YAWAL NANO est un système des profils en aluminium destinés à la construction de murs rideaux modernes à deux couches, constituant le revêtement extérieur des parois légères, dit « deuxième peau » ayant des formes simples et composées (courbes, plis).

La structure est composée des poteaux et cadres en aluminium fixés aux premiers, sur lesquels sont suspendus des cadres vitrés structurellement.

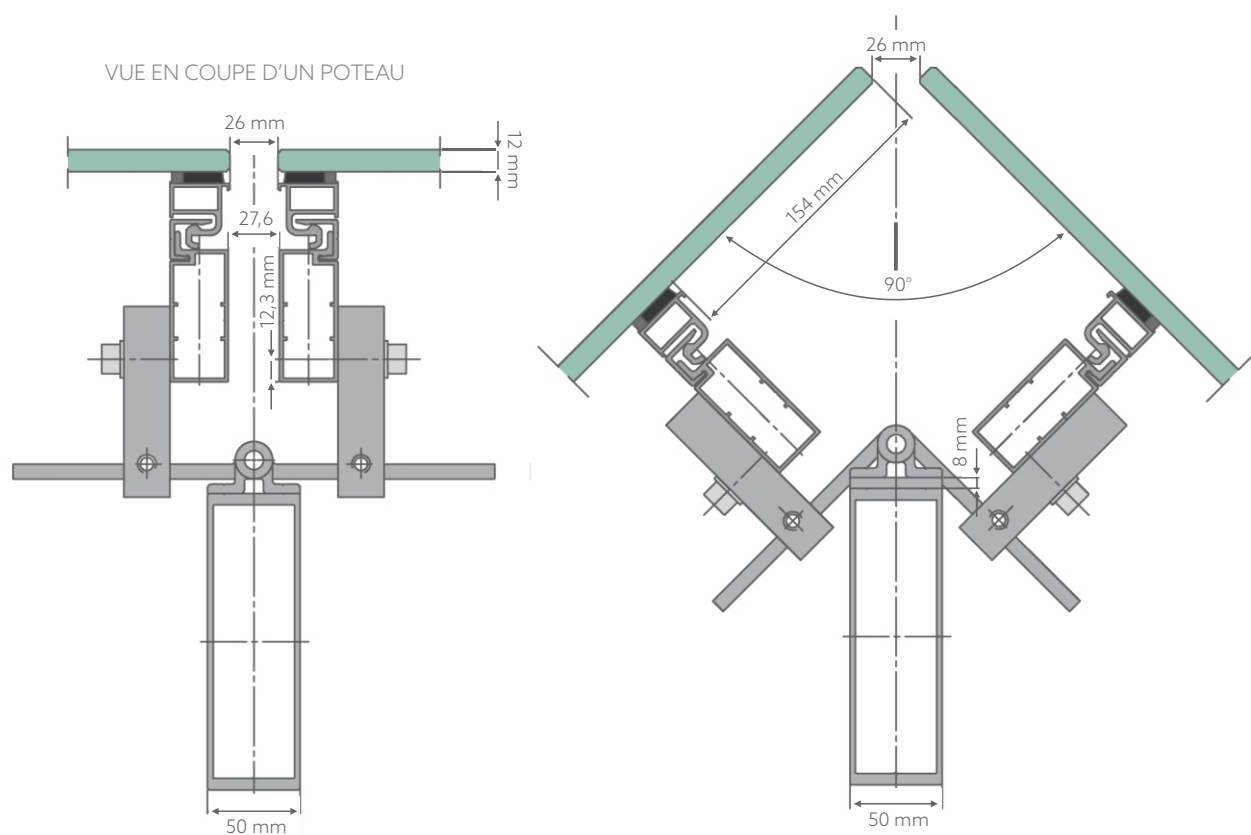
Photographie: Centrum Dydaktyczno-Badawcze Nanotechnologii
(Centre didactique et de Recherche en Nanotechnologies) à Szczecin
Projet: Studio A4, Szczecin
Fabricant des éléments en aluminium: Efekt Aluminium Sp. z o.o., Ostrzeszów



AVANTAGES DU SYSTÈME

- protection de façade du bâtiment contre l'impact des conditions atmosphériques,
- forme individuelle et unique,
- amélioration du niveau thermique et acoustique du bâtiment,
- amélioration du prestige du bâtiment.

VUE EN COUPE D'UN POTEAU - ASSEMBLAGE ANGULAIRE



PARAMÈTRES TECHNIQUES - NANO

Résistance au vent	800 Pa conf. à PN-EN 13116
Teste de sécurité	+/- 1200 Pa conf. à PN-EN 13116
Résistance aux chocs	classe I5/E5 (950 mm) conf. à PN-EN 14019