

Montage en façade PV-Light

Le système de fixation Schüco PV-Light prouve qu'il est possible de répondre aux exigences techniques et conceptuelles des bâtiments modernes, aux goûts personnalisés des clients et de réunir tous ces aspects dans un système photovoltaïque agréable à regarder, avantageux et simple. Des pièces de construction dotées d'engrenages, de gabarits de perçage très pratiques, associés à d'autres éléments du système, rendent la pose plus simple et plus rapide. Les profilés de base continus, pourvus d'une sécurité anti-glissement, de clips de fixation, ainsi qu'un

mode de fixation rapide par serrage, permettent l'accrochage du système sur toutes façades de bâtiments. Cette fixation satisfait aux exigences statiques. Les sections des profilés compensent sans problème l'inégalité des murs pouvant aller jusqu'à 30 mm. Le résultat est une façade froide ventilée à l'arrière, évitant l'accumulation de chaleur entre l'arrière des modules et le mur du bâtiment, et permettant un rendement PV même lorsque les températures extérieures sont élevées. Le mur du bâtiment continue d'assurer la fonction classique d'une façade.

Les avantages du système :

- Dispositions verticale ou horizontale des modules, nombre variable de modules, différentes hauteurs de pose et dimensions de modules.
- Une pose solide grâce aux profilés de base continus.
- Un haut degré de préfabrication permet une pose simple et rapide

