MFH Brütten

Fläche in m²: 997 | **Leistung in kWp:** 126.5 | **Realisation:** 2016

Gemeinsam mit Ausstellungspartnern hat die Umwelt Arena Spreitenbach in Brütten ZH das erste «solarbetriebene» Neunfamilienhaus der Welt gebaut, das komplett ohne externe Energieanschlüsse auskommt. Das Team von Plan-E war massgeblich an der Planung der Photovoltaikanlage auf dem Dach sowie an der Integration in die Fassade und der Stromspeicherung beteiligt. Die Realisierung der komplexen Photovoltaikanlagn auf dem Dach sowie in der Fassade wurde durch das Installationsteam von BE Netz ausgeführt.

Die gesamte Energie wird aus der Sonne bezogen und dank unterschiedlicher Speicherformen über das gesamte Jahr verteilt nutzbar gemacht.