

Änglandaskolan

BIPLANET 2

Örebro kommun, Örebro län



BBR byggår



Senaste BBR

Skolbyggnad F-6 i fyra plan. Skolan, tillsammans med intilliggande idrottshall, är plusenergibygnad med hjälp av solceller och batterilager.

Grunddata

	Nybyggnation
Atemp	7 528 m ²
Byggår	2018
Byggnadstyp	Lokal
Byggnadskategori	Utbildning
Elvärmd	Nej
Klimatzon	3

Energiprestanda

Projekterad	47 kWh/m ² , år
Energiklass (senaste BBR)	A
Energiklass (BBR vid byggår)	A

Byggnad och innemiljö

Energi eller miljöklassning	Miljöbyggnad Silver
------------------------------------	---------------------

Tekniska system

Solceller, installerad effekt	60 kW
Solceller, årlig energiproduktion	52 000 kWh
Solceller, nätanslutna	Ja
Om tekniska system	Änglandaskolan, tillsammans med Änglanda idrottshall, har en total installerad solcellseffekt på 120 kW och batterilager på 176 kW. Batterilagret laddas av solcellerna och kan användas internt eller externt för att kapa effekttoppar eller frekvensbalansera elnätet.

Marknadsaktörer

Byggherre	Futurum Fastigheter i Örebro AB
Huvudentreprenör	Byggdialog
Publicerad och granskad	2019-06-03
Senast uppdaterad	2019-06-03