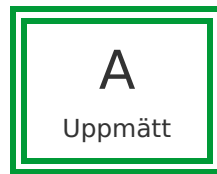


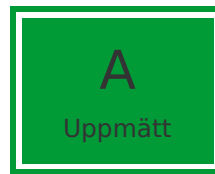
# Kv. Sagoskogen i Huddinge

VÄTÖ 2

*Stockholms kommun, Stockholms län*



BBR byggår



Senaste BBR

Projektet omfattar nybyggnad av en förskola i passivhusutformning. Entreprenör NCC. Uppvärmning och tappvarmvattenberedning sker med bergvärmepump. Förskolan ska byggas inom ramen för de svenska passivhuskriterierna upprättade av FEBY.

## Grunddata

	Nybyggnation
<b>A<sub>temp</sub></b>	904 m <sup>2</sup>
<b>Byggår</b>	2012
<b>Byggnadstyp</b>	Lokal
<b>Byggnadskategori</b>	Utbildning
<b>Elvärmd</b>	Nej
<b>Klimatzon</b>	3

## Energiprestanda

<b>Projekterad</b>	31 kWh/m <sup>2</sup> , år
<b>Uppmätt</b>	28 kWh/m <sup>2</sup> , år
<b>Energiklass (senaste BBR)</b>	A
<b>Energiklass (BBR vid byggår)</b>	A

## Byggnad och innemiljö

<b>U-värde yttervägg</b>	0,11-0,15 W/m <sup>2</sup> K
<b>U-värde yttertak</b>	0,06-0,1 W/m <sup>2</sup> K
<b>U-värde fönster</b>	0,61-0,7 W/m <sup>2</sup> K
<b>U-värde mark</b>	0,06-0,1 W/m <sup>2</sup> K
<b>Genomsnittligt luftläckage projekte...</b>	<0,3 l/m <sup>2</sup> s vid 50 Pa
<b>Genomsnittligt luftläckage uppmätt</b>	<0,3 l/m <sup>2</sup> s vid 50 Pa

## Tekniska system

<b>Huvudsaklig uppvärmning</b>	Värmepump berg/mark/sjö
<b>Huvuddistribution värme</b>	Golvvärme
<b>Komfortkyla</b>	Frikyla
<b>Komfortkyla distribution</b>	Luft
<b>Ventilation</b>	Från- och tilluft med värmeväxlare
<b>Publicerad och granskad</b>	2015-10-08
<b>Senast uppdaterad</b>	2016-02-23