

**PERUSTIEDOT**

Kohteen nimi	Honka Huomen
Huoneistoala	121 m <sup>2</sup>
Talotoimittaja	Honkarakenne, talomalli Huomen
Sijainti	Tuusula

**ENERGIA**

Energialuokka	B (raja-arvo A-luokkaan 85 kWh <sub>E</sub> /m <sup>2</sup> , vuosi)
E-luku	86 kWh <sub>E</sub> /m <sup>2</sup> , vuosi
Laskettu energiankulutus Kokonaiskulutus Nimellisenergiankulutus	8 651 kWh/vuosi 90 kWh/m <sup>2</sup> , vuosi

**RAKENTEET**

Rakenneosa	Rakenne ja eristys	U-arvo (W/m <sup>2</sup> , K)
Ulkoseinä	Massiivipuu (hirsi)	0,53
Yläpohja	Puurakenteinen, 500 mm puukuitueriste	0,09
Alapohja	Maanvarainen betonilaatta, 200 mm EPS-eriste	0,16
Ovet		1,0
Ikkunat	Energialuokka A	0,74

**LÄMMITYS JA ILMANVAIHTO**

Lämmöntuotto	Ilma-vesilämpöpumppu, NIBE F2040
Lämmönjako	Vesikiertoinen lattialämmitys
Ilmanvaihto	Lämmöntalteenoton vuosihyötysuhde 77 %