

9 mars 2026

Fastighet: Kvidinge 17:122

Projekt nr: 2603-7685

Åstorp Kvidinge 17:122



Sammanfattning

Den beräknade primärenergianvändningen* för fastigheten Kvidinge 17:122 i Åstorps kommun är under ett normalår och med Boverkets normalisering knappt 14 MWh exkl. hushållselen.

Energiprestandan, baserad på primärenergianvändningen, för fastigheten är 88 kWh/m² och år, motsvarande energiklass C. Den statistiska förbrukningen för liknande fastigheter i samma geografiska läge är 146 kWh/m² och år enligt Boverkets beräkningsmodell.

Med aktivering av föreslagna åtgärder kan fastighetens användning av köpt energi minskas med drygt 3 000 kWh/ år.

Byggnaders energiklassning

Energiklass A står för en byggnad med låg energianvändning och G för en byggnad med hög energianvändning.

En byggnad som har en energianvändning som motsvarar det krav som ställs på ett nybyggt hus idag får klass C.

De flesta äldre byggnader kommer att hamna i energiklasserna D, E, F eller G. Den vanligaste energiklassen för äldre byggnader förväntas bli E.

Registrerade kostnadseffektiva åtgärdsförslag

Installation av luft-luftvärmepump

Generellt sett kan man räkna med att 1 kWh el ger 3 kWh värme (sett på årsbasis) med denna typ av värmepumpar.

Kostnad: 20 000 kr

Energibesparing: $\geq 3\ 000$ kWh/år.

Inne- och utomhusmiljö: Nackdelen med komfortvärmepumpar är att inne- och utedelen i kan ge upphov till störande ljud.

(Se Boverkets Energideklaration sidan 6)

**Primärenergitalet är måttet på en byggnads energiprestanda och som infördes i Boverkets byggregler den 1 juli 2017 (BFS 2017:5, BBR 25). Primärenergitalet infördes som en del av införandet av EU:s energiprestandadirektiv i svenska byggregler. Kravet på en ny byggnads energiprestanda i Boverkets byggregler anges i primärenergital. Detta beräknas med utgångspunkt i den levererade energin från producent till byggnad.*

Begreppet specifik energianvändning användes fram till årsskiftet 2017-2018 i Boverkets Energideklarationer för att ange en byggnads energiprestanda. Den specifika energianvändningen definierades som levererad energi till byggnaden dividerad med golvarean.

Primärenergitalet utgår också från levererad energi till byggnaden men där varje energibärande (el, fjärrvärme, fjärrkyla, biobränsle, olja och gas) har en viktningsfaktor, en primärenergifaktor. Denna faktor anger hur mycket energi som krävts för att exempelvis leverera 1 kWh el till byggnaden. Primärenergien är ett mått på vilka resurser som behöver tillföras energisystemet för att uppfylla byggnadens energibehov.