

Energiprojekt Brf Aspånäs

**Här kommer en kortfattad, och
förhoppningsvis pedagogisk redovisning om
de pågående energiförbättringarna i
fastigheten.**

**Den totalt värmeåtgången som går åt för att värma
upp all frånluft från fastigheten är ca.**

3 000 000kW/h/år

**Luften värms upp av värmepumparna och av
fjärrvärmens.**

**El förbrukningen för de befintliga fläktarna och
kylmedelskylarna var**

400 000 kW/h/år

De nya fläktarna förbrukar bara 21 % av den tidigare installationen,

**Så energibesparingen EL är
316 000kW/h/år**

Då vi efter ombyggnaden kommer att återvinna all frånluft och filtrera luften innan återvinningsbatteriet kommer vi att öka kapaciteten väsentligt.

En uppskattad besparing för denna förbättring är mellan 300-500 kW/h/år beroende på värmepumparnas drift status.