

Energioptimering

Bramsnæsvehallen, Idrætshal

PRO | VENTILATION

PRO | VENTILATION har energioptimeret ventilationsanlæggene i Bramsnæsvehallen i Lejre Kommune.

Energioptimeringen indebærer udskiftning af forældede remtrukne AC ventilatorer, med moderne energieffektive direkte trukne EC ventilatorer.

Derudover er der etableret behovsstyret CTS, således at ventilatorerne kun kører når der er behov for det.

Energioptimeringen har foruden energireduktion, givet bedre kontrol over de tekniske installationer og indeklimaet.



TILBAGEBETALINGSTID

1,4 år

kWh BESPARELSER

82.759 pr. år

CO₂ REDUKTION

17,5 ton pr. år

M³/h

26.000

BYGHERRE

Lejre Kommune