

Skive Kommunes Rådhus og Bibliotek er opført med det mål at

- **spare mest muligt på energien og**
- **undgå mest muligt udslip af CO₂.**

Det var en af grundene til, at Skive blev udnævnt til den første Energiby i Danmark.

Rådhuset er næsten **CO₂-neutralt**. Det bruger næsten ingen fossile brændstoffer - kun hvad der svarer til et 130 m² parcelhus. Et traditionelt rådhus slipper ca. fire gange så meget CO₂ ud.

Rådhuset og biblioteket har et samlet etage-areal på **10.700 m²**. Her arbejder ca. **350 medarbejdere**.

Fisken på rådhuset symboliserer, at der under fliserne ligger en stor tank, hvor i vi samler **regnvand til toilet-skyl**.

Om vinteren genanvendes spildvarme fra den mere end **1000 m² store udendørs skøjtebane**, til opvarmning af rådhus og biblioteket. Det giver så megen varme i de tre vintermåneder, at der næsten ikke skal købes varme fra fjernvarmeværket.

På taget af rådhuset står det **265 m² store solfangeranlæg**. Varmen går til rumopvarmning, opvarmning af brugsvand og til solkøling. Om sommeren bruges **50 % af solvarmen til køling af kontorer og serverrum** ved hjælp af en absorptionskøler.

Rådhuset har tre ombyggede dieselmotorer til **bio-diesel og raps-oliedrift**. De er hver på **25 KW el**. Motorerne bruger rapsolie fra Breum Skoles egen oliepresser eller fra Daka Biodiesel.

Udbygningen af rådhusets CO₂- og energibesparende systemer fortsætter, ligesom Skive Kommune tager mange andre initiativer for at spare på energien. F.eks. afprøver vi små vindmøller på rådhusets tag. Følg med på www.energibyenskive.dk.

