



DELTAte

Alternativa VVS-lösningar

DELTAte är dotterbolag till Wikström VVS-kontroll AB och har medarbetare med lång erfarenhet av alternativa ventilations- och klimatsystem.

Alternativa ventilationssystem tar fasta på forskningen om vilka parametrar som är viktiga för en god inomhusmiljö. Dessa forskningsresultat beaktas inte i normer och regler för traditionell projektering av VVS-anläggningar. En god lösning kräver ett tvärvetenskapligt tänkande som gör att de traditionella gränserna mellan byggprojektets olika aktörer luckras upp.

Erfarenhet från tio år av praktisk tillämpning av våra idéer visar på följande grundläggande principer för ett gott inomhusklimat:

- VVS-systemen skall samverka med byggnaden
- temperaturer skall kunna regleras individuellt
- luftflöden skall årstidsanpassas (minskning vintertid).



Resatd gård: Fönster som används för ventilation.

Idéerna har i första hand tillämpats i skolor, men har också använts på kontor och för kommersiella lokaler. Gemensamt för alla anläggningar är helhetssynen med samverkan mellan byggnad och värme-, kyl- och ventilationssystem. Detta ställer höga krav på en gränsöverskridande och integrerad projektering, men resultatet blir hög klimatmässig standard och låg energiförbrukning. Självdrags- och friskluftssystem ger över byggnadens livslängd mycket lägre energiförbrukning än konventionella system.

Kontakta oss

För mer information om vår verksamhet kontakta Charlotta Berggren 031-707 23 14 eller besök vår hemsida www.deltate.se