



## VENTILATIONSKANALER AV ISOLERING!

Stockholm, 2005-03-07

För över 30 år sedan försökte ett företag, Europair, lansera ett nytt kanalmaterial för att transportera luft. Produkten var då inte riktigt anpassad till Svenska krav och normer. På grund av detta och starkt motstånd från ”plåtmaffian”, dog idén innan den fick chansen att utvecklas. Produkten har sedan dess använts och utvecklats i övriga Europa, där det är ett etablerat material som med lätthet konkurrerar ut plåten.

Materialet består av två skikt av armerad aluminiumfolie med pressad glasull emellan.

Fördelarna med materialet är många:

- ✓ När kyld luft ska transporteras.
- ✓ Kanalerna tillverkas på plats, transporterna minimeras.
- ✓ Inplastningar av kanaler bortfaller.
- ✓ Vid förändringar tillverkas s-bockar mm direkt på plats.
- ✓ Kanalerna väger en bråkdel av plåtdito.
- ✓ Upphängningskostnader blir mindre.
- ✓ Eftersom kanalerna tillverkas på plats, behövs inga transportöppningar.
- ✓ Kanalerna rensas med samma rensmetoder som vid plåt.
- ✓ Täthet: Vi provtryckte kanaler med 3600 Pa! Inte en l/s läckte.
- ✓ 100% av materialet återvinns.
- ✓ Materialet ansluts med lätthet till plåtkanaler där så erfordras.

Fläktsystem AB har som första företag i Sverige, erhållit utbildning och monterat några objekt med detta ”nya” kanalmaterial. Det första objektet där materialet föreskrivits är Prisextra i Storängsbotten som öppnar inom kort. 1500 m<sup>2</sup> är monterat där. För tillfället monteras dessa kanaler i Stadshuset.

Besök vårt nya bildgalleri på vår hemsida, <http://www.flaktsystem.com>, där mängder av konsulter och beställare medverkar.

För att kunna tillverka och montera detta material krävs en utbildning. Fläktsystem AB har inom kort ett utbildningsprogram färdigt. Vi återkommer på vår hemsida med information om detta.

Björn Hesselgren  
tel 08-646 24 20  
mobil 0708-226562  
[info@flaktsystem.com](mailto:info@flaktsystem.com)

<http://www.flaktsystem.com>

*Fläktsystem AB har skapat bra klimat åt Ingvar Carlsson, Carl Bildt, Göran Persson och ett flertal andra ministrar, men även åt dagis/fritids, restauranger, fastighetsägare. Stora som små.*

*Vi ser det som en utmaning, att förutom ett väl genomfört entreprenadkontrakt, prestera de outtalade önskemålen.*

*Inom företaget finns även OVK behörighet av kvalificerad art. Björn Hesselgren är certifierad riksbehörig som kvalitetsansvarig.*