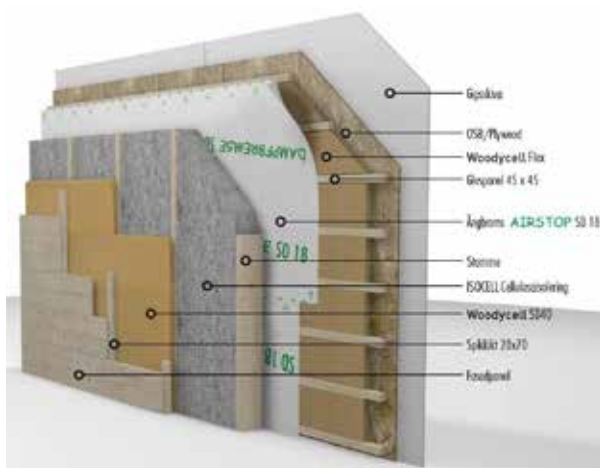


## Diffusionsöppet byggsystem

- Luft- och vindtät konstruktion
- Diffusionsöppen konstruktion tillåter att fukt vandrar i konstruktionen
- Vindduk och ångbroms gör konstruktionen vind- och lufttät
- Cellulosans hygroskopiska egenskaper bidrar till ett fuktsäkert system
- Tejpa noga skarvar och genomföringar i klimatskalet för att motverka luftläckage



## 10 bra anledningar till att välja cellulosaisolering

1. Ett bra miljöval
2. Tillverkat av tidningspapper
3. Binder koldioxid
4. Motverkar mögeltillväxt
5. Hög värmelagringskapacitet - varmt på vintern och svalt på sommaren
6. Goda brandskyddande egenskaper
7. Skadedjur som möss och insekter trivs inte i materialet
8. Hög ljuddämpning mellan våningsplan och rum
9. Minimerar luft rörelser i material – tät, tyst byggnad
10. Motverkar risken för fuktbildning via egenkonvektion

För mer information kontakta din installatör eller ISOCELL Sverige AB

## CELLULOSA Ett klimatsmart val





## Cellulosaisolering

Isoleringen tillverkas av cellulosafiber från återvunnet tidningspapper. Pappret mals ner i en kall process och blandas med mineralsalter. Isoleringen har mycket bra egenskaper mot fukt, röta och brand.



En byggnad måste ha skydd mot yttre påverkan från vind och vatten men även från fukten som skapas i vår boendemiljö.

ISOCELL har produkter för ett komplett diffusionsöppet byggsystem.

Tillsammans med våra tätskiktsprodukter, bildar ISOCELL cellulosa ett effektivt luft- och vindtätt skydd mot väder och vind och håller värmen i huset, samtidigt som den minimerar risken för fukt- och rötskador.



ISOCELL's diffusionsöppna vinddukar och ångbromsar fungerar som ett skalplagg av t.ex. GORE-TEX®. Vattenånga släpps igenom men vatten i form av regndroppar stängs ute.

