

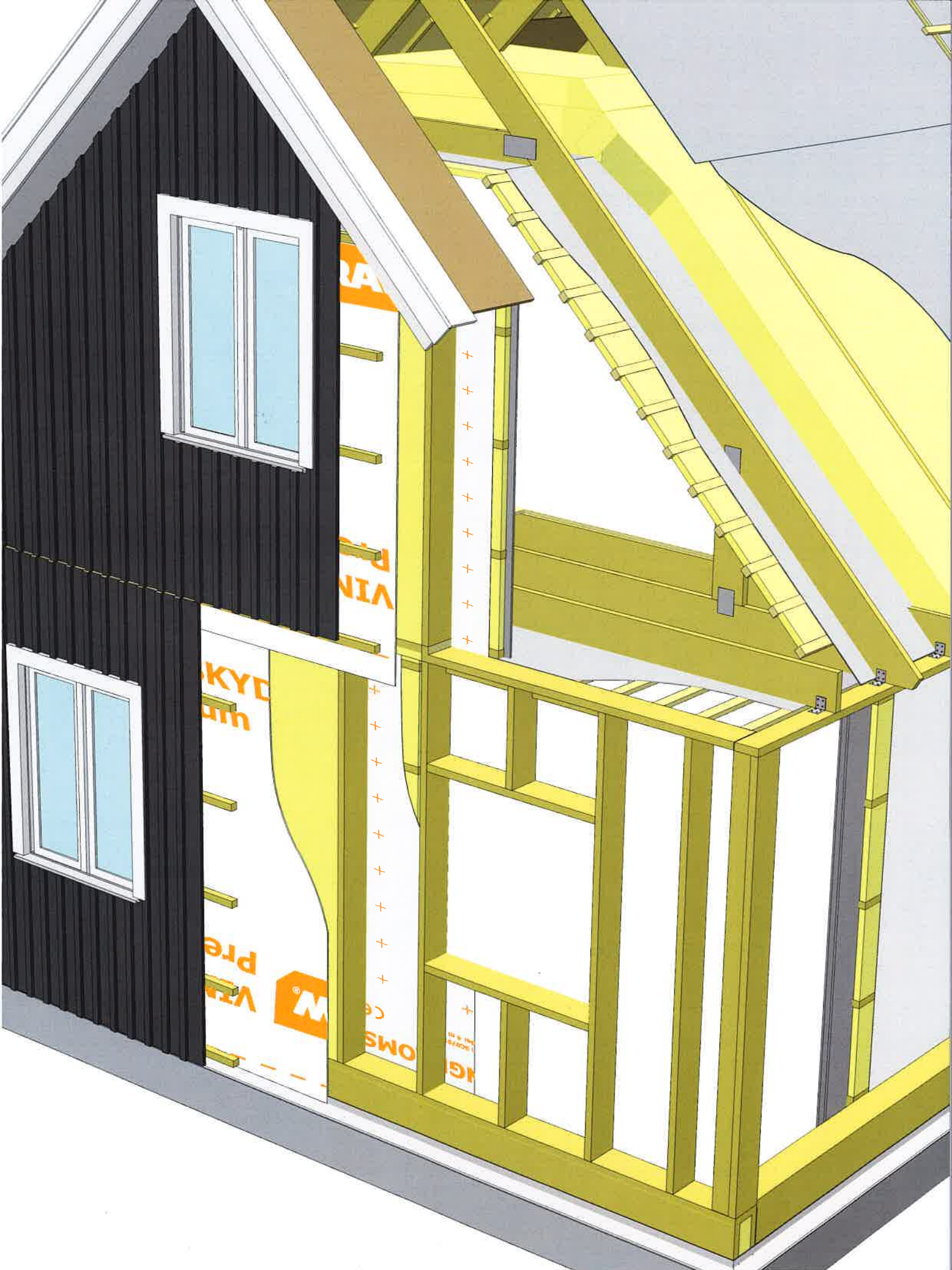


RAW[®]

BYGG LUFTTÄTT

MEN ÅNGÖPPET







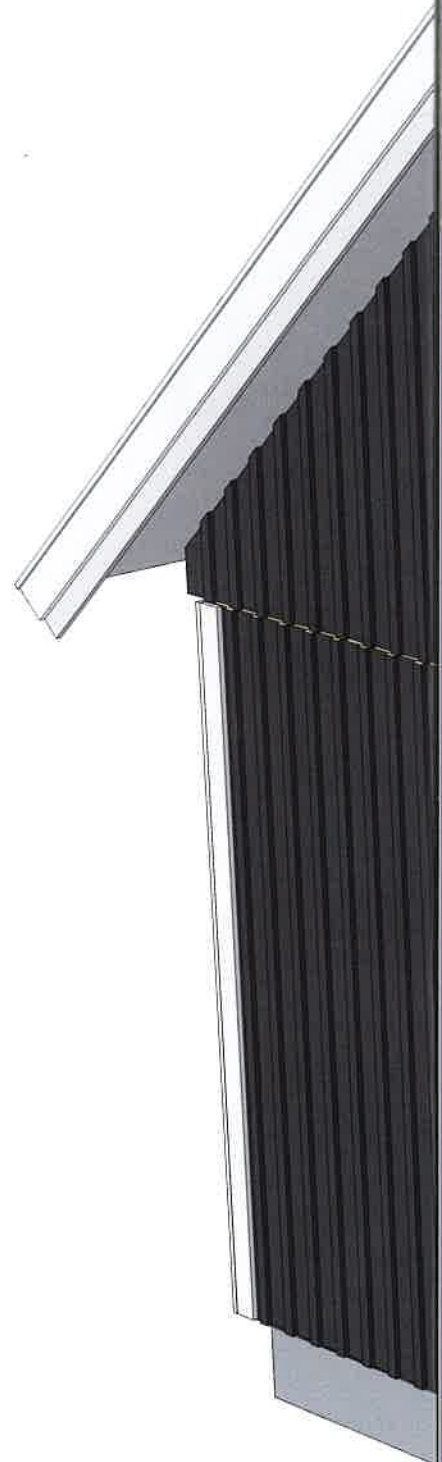
Vi lanserar en egen produktserie av diffusionsöppen vindskyddsduk och ångbroms som hjälper till att förebygga fuktproblem i ytterväggskonstruktioner.

Dagens ytterväggar blir allt kraftigare för att ge plats åt mer isolering. Det gör att energivärdet blir bättre men det ställer också högre krav på väggens tätskikt. Tätskikten skall vara lufttäta men måste samtidigt tillåta att eventuell fukt kan ta sig ut ur väggkonstruktionen på ett effektivt sätt. Vår nya produktserie av tätskikt fungerar väl i alla konstruktioner där man vill ha en mer förlåtande konstruktionslösning vad gäller fukt/kondens.

RAW Vindskydd Premium är en slitstark vindskyddsduk som monteras på utsidan av isoleringen, innanför ytskiktet (fasaden). Det används för att skydda isoleringen mot vind och fukt vilket säkerställer att isoleringens funktion inte försämras. Eventuell fukt vandrar ut genom duken i stället för att tränga in i isoleringen. RAW Vindskydd Premium är ett av marknadens mest diffusionsöppna vindskydd vilket gör att stora mängder fukt kan ta sig ut genom duken i snabb takt. Det är samtidigt vattentätt och kan användas som ett tillfälligt väderskydd under byggtiden. Vindskyddet kan stå exponerat utan fasad i upp till tre månader.

Vindskyddet kombineras med RAW Ångbroms som monteras på den varma sidan av den isolerade väggkonstruktionen. Ångbromsen används för att lufttäta och kontrollera vattenången. Den är mycket funktionell när eventuell byggfukt behöver torka ut. Den här moderna ångbromsen fungerar väl i alla konstruktioner men lämpar sig extra väl där man behöver en mer förlåtande konstruktion som kan "andas". Exempel på detta är fritidshus eller annat säsonsboende där uppvärmningen sker periodvis. Den fungerar även utmärkt till konstruktioner som isolerats av organiska material och i äldre hus där klassisk luft- och ångspärr inte är lämplig.

Ångbromsen finns även som RAW Ångbroms Variabel, ett polyesterbaserat membran vars egenskaper effektiviserar uttorkning av eventuell byggfukt. Membranet öppnar sig på sommaren när luftfuktigheten är högre och hjälper till att torka upp inåt. Vintertid är funktionen den motsatta, fuktvandring ut i konstruktionen förhindras. Denna fungerar också väl i fritidshus eller annat säsonsboende där uppvärmningen sker periodvis. Liksom till konstruktioner som isolerats av organiska material och i äldre hus där klassisk luft- och ångspärr inte är lämplig.



RAW Vindskydd Premium

Vikt: ca 80 g/m²
Längd: 25 m
Bredd: 2,75 m
Hanterbarhetstemperatur: -20° C – +40° C
Luftgenomsläpplighet: <0,01 m³/m 2 h Pa
Ångtäthet: sd-värde 0,035 m (1,31x10³ s/m)
Rivhållfasthet: ca 60 N
Draghållfasthet: 2,7 kN/m
Brottöjning: >65%
Brandklass: E
Vattentäthet (Klass): W1
Fri exponering: Max 3 månader



RAW Ångbroms

Vikt: 120 g/m²
Längd: 25 m
Bredd: 2,80 m
Ångtäthet: sd-värde: 4 m (ca 160x10³ s/m)
Rivhållfasthet: 195 N (+/-20%)
Brottöjning: 50% (+/- 20%)
Draghållfasthet: L: 210, T: 150 N/50 mm (+/-20%)
Vattentäthet: Tät vid 200 mm (2kPa)



RAW Ångbroms Variabel

Vikt: 100 g/m²
Längd: 40 m
Bredd: 1,50 m
Ångtäthet: sd-värde från 0,2 m till 10 m
Rivhållfasthet: L: 60 N / T: 65 N
Brottöjning: L: 35% / T: 35%
Draghållfasthet: L: 210 N/5 cm / T: 190 N/5 cm
Vattentäthet: Tät vid 200 mm (2kPa)

