

Konstruktion av högsta kvalitet

Våra yttreväggar håller absolut toppklass. Vi ligger ständigt i framkant och uppfyller höga krav på låg energiförbrukning. Lagg märke till klimatskivan som täcker hela vår konstruktion. Den är bra för fuktsäkerhet, värmeisolering och gör våra hus extra väl anpassade för vårt nordiska klimat.

Konstruktion

Vi förbehåller oss rätten till smärre konstruktions- och dimensionsändringar som ej försämrar konstruktionen.



Principskiss över hela vår konstruktion

Vår yttrevägg

Det finns ett övergripande krav i BBR (Boverkets Byggregler) att byggnader ska utformas så att fukt inte orsakar skador på byggnaden och riskerar människors hälsa. Det ställs även krav på årlig energigtång.

Utifrån detta ser vår vägg ut som den gör och är kontrollerad av RISE (Research Institutes of Sweden). Vi har en utvändigt heltäckande isolering som skyddar trästommen mot fukt. Bakom den finns en vindduk som ett extra skydd mot väder och vind. Total isolertjocklek är 270mm i tre skikt vilket ger en låg energigtång. Plastfolien är in-dragen 45mm för att minimera håltagningar och dålig lufttätethet. Bakom gipsskivan finns en OSB-skiva som ger en stabil och bra konstruktion.

