

# Byggaren provar

## en nyutvecklad batteridrivnen isolersåg från Festool



Byggarens testchef  
Ulf Ekström

”Överlägsen  
mot  
knivskärning.”



**David Bergström,**  
Bergströms Bygg AB,  
Gnesta

**Vi använde isolersågen** till att passa in isoleringskivor i ett golvbjälklag. Det blev mycket frihandssågning då det var stor skillnad på måtten mellan bjälkarna.

Isoleringen vi skurit var glasull 120 och 170 mm.

Vi tyckte den var smidig att använda. Det blev snabba och exakta sågsnitt. Bra att man kan ansluta dammsugare och direkt suga upp dammet. Bra skyddsfunktion med dubbelklick till startknappen.

Vid jämförelse med kniv, är det mycket lättare att få till vinkelräta snitt i tjockare isolering. Överlägsen mot knivskärning.

Ljudnivån kunde varit lägre. ◀

**Betyg:** (Ett till fem där fem är toppbetyg.)

**Smidighet** 5

**Säkerhet** mot personskador 5

**Resultat** mot vad jag önskade 5

**Ergonomi** 5

**Ljudnivå** 3

**Effektivitet** mot att skära med kniv 5 >>>

FOTO: FESTOOL

# Byggaren provar en nyutvecklad batteridrivnen isolersåg



” När man jämför med kniv, går det lättare och snabbare. Det blir rakt och snyggt. Man kan skära många tunna skivor åt gången.”

**Henrik Sandberg**, Bergsand Bygg & Snickeri



FOTON: HENRIK SANDBERG

**Jag har figursågat** isolering som krävt annat än raka snitt. Har också ”massproducerat” skivor som ska vara av samma längd/bredd. Isolersågen fungerade bra när jag skar in skivor på plats genom att föra sågen utmed reglarna.

Jag använde ibland styrskena men har även sågat på fri hand.

Isoleringen jag använt har varit stenull i måtten 45, 95, 120, 145 och 195 mm.

Jag gillar att isolersågen är lätt att använda både med och utan skena. Det blir raka och precisa snitt som går 90 grader mot skivan. Speciellt bra vid skärning av tjockare isolering. Den är mycket lätt att figurskära och fintrimma.

När man jämför med kniv, går det lättare och snabbare. Det blir rakt och snyggt. Man kan skära många tunna skivor åt gången. Den håller skärpan bra. 🟢

**Betyg:** (Ett till fem där fem är toppbetyg.)

**Smidighet** 5

**Säkerhet** mot personskador 3

**Resultat** mot vad jag önskade 5

**Ergonomi** 4

**Ljudnivå** 4

**Effektivitet** mot att skära med kniv 4





”Man får raka och fina snitt och man behöver inte vara i kontakt med isoleringen på samma sätt som med en vanlig isolerkniv.”

**Åke Krantz**, Allerskog & Krantz, Gustavsberg



FOTON: ÅKE KRANTZ

**Betyg:** (Ett till fem där fem är toppbetyg.)

**Smidighet** 4

**Säkerhet** mot personskador 5

**Resultat** mot vad jag önskade 4

**Ergonomi** 4

**Ljudnivå** 4

**Effektivitet** mot att skära med kniv 5

**Vi har använt** isolersågen till att skära isolering för väggpartier. Vi använde oss av en 12 mm plyfaskiva som vi fäste en lång Festool-skens på. Sedan markerade vi ut linjer med 5 cm mellanrum, se bifogade bilder..

Detta gjorde att vi slapp ta fram tumstocken/isolerkniven och vi fick raka och bra snitt.

Isoleringen vi har använt oss av i detta fall var mineralull och glasull i tjocklekarna 70 och 95 mm.

Jag gillar att man slipper använda tumstock och en slö isolerkniv.

Man får raka och fina snitt och man behöver inte vara i kontakt med isoleringen på samma sätt som med en vanlig isolerkniv.

Det enda jag kan komma på som ibland var lite irriterande är att den har ett dubbelklick för att aktivera sågen. Vilket är bra på ett sätt, man aktiverar den inte av misstag vilket höjer säkerheten. Men ibland vill man komma igång på ett klick, inget större bekymmer men det enda "negativa" jag kommer på.

När man jämför med att skära med kniv blir det raka och snygga snitt utan att behöva "skära" ett flertal gånger, som med vanlig kniv. ◀