



## SANDWICH ELEMENT

### - FEBOWALL

- Sandwichpanel producerat på en kontinuerlig linje där isoleringskärnan och dom båda ytskikten blir applicerade.
- Kan användas både som vägg och takpanel, för spännvidder se belastningstabellen.
- Tjocklekar: 50-60-80-100-120-140-160-180-200-240-300 mm
- Modulbredder: 1160 mm (1177 mm med not och spont)
- Längder: kan fås i jämna 10 mm spann  
min längd 2000 mm  
max längd 16000 mm
- Vikt: beror på isolering och plåt (se vikt tabell)

### - BEKLÄDNAD

- galvaniserad stålplåt tjocklek 0,63 mm  
galvklass Z 275 gr/m<sup>2</sup>/2 sidor  
polyester primer 5 my  
polyester lack 25 my, standard vit RAL 9010
- profilering (rillor) finns som tre olika typer (se data bladen)
- som tillval finns: Plastisol, PVDF, Rostfri (3 typer) och Aluminium

### - ISOLERING

- PSE** - polystyrencellplast, extruderad densitet 20 kg/m<sup>3</sup>, lambda 0,034 W/m\*K
- PUR** - polyuretancellplast, densitet 35 kg/m<sup>3</sup>, lambda 0,0213 W/m\*K

### - RIVNINGSG INSTRUKTIONER

Hantering av paneler vid rivning och destruktion.

Plåten avlägsnas manuellt från isoleringskärnan och skickas för återvinning som stålskrot. Isoleringen betraktas som brännbart material och innehåller inga freoner.

PUR isoleringen (gul i färgen) innehåller pentangaser och utvecklar Isocyanater vid upphötning och skall därför brännas i därför avsedd förbränningsanläggning.

Om osäkerhet råder, kontakta den lokala återvinningsanläggningen för mer information.

\* Vissa återvinningsanläggningar betraktar hela panelen som metallskrot då stålskrotet överstiger 65% av den totala vikten på panelen.