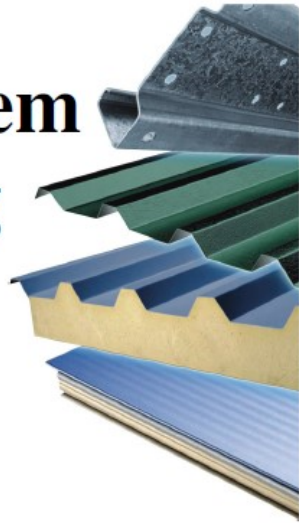


## Sandwichsystem for tag og væg



# Om PANELBYG.dk



**PANELBYG sælger Hardeman Byggesystem til hele Skandinavien.**

**PANELBYG lægger vægt på tilfredse kunder.**

**PANELBYG deltager gerne aktivt som rådgiver i brug af vore produkter. Det rette design af den ønskede bygning og logistik på byggepladsen er vigtige elementer i et godt og rationelt byggeri.**

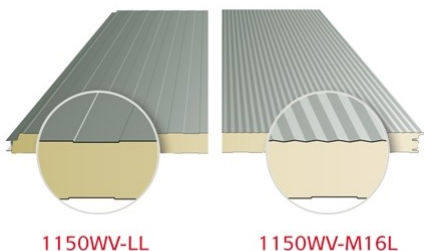
# Komplette løsninger



- Isolerede sandwichpaneler til tag og væg leveres i forskellige tykkelser.
- Tagpaneler leveres i længder op til 18,5 m.
- Vægpaneler leveres i længder op til 16,5 m.
- Sigma Stållåse leveres i længder op til 21 m .
- Stålpilader evt. med antikondens leveres i længder op til 24 m.
- Alt i profiler til afslutning og tilsætninger.
- Rustfri skruer der passer til.
- Hurtig og nem montage.
- Vore materialer kræver minimum vedligeholdelse.



# Vægpanel type 1150W LL/ML



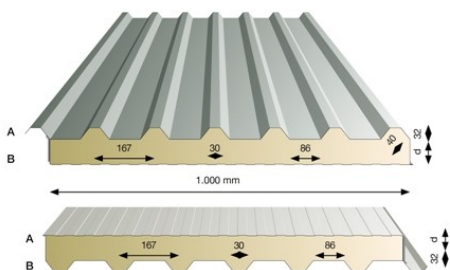
Paneltype tykkelse	Vægt (kg/m <sup>2</sup> )	U-værdi (W/m <sup>2</sup> K)
40	10,10	0,70
60	10,94	0,37
80	11,78	0,27
100	12,62	0,22
140	14,26	0,15

## Fordele :

- Vægpaneler kan monteres både vandret og lodret.
- Med skum (PIR) isoleringsevne ( $\lambda$  0,0210 W/mK).
- Isolerede sandwich vægpaneler kan bruges som færdig vægbeklædning.
- Euroklasse B-s2-d0 (EN-13501-1).



# Tagpanel trapez type 32/1000D



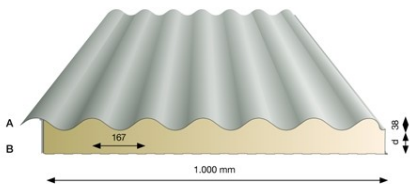
Paneltype tykkelse	Vægt (kg/m <sup>2</sup> )	U-værdi (W/m <sup>2</sup> K)
28/60	10,50	0,65
40/72	11,00	0,48
60/92	11,80	0,34
80/112	12,60	0,25
100/132	13,40	0,20
132/164	14,65	0,15

## Fordele :

- Med skum (PIR) isoleringsevne ( $\lambda$  0,0210 W/mK).
- Isolerede sandwich tagpaneler kan bruges som færdig tag- og vægbeklædning.
- Perfekt underlag for solceller.
- Euroklasse B-s2-d0 (EN-13501-1).
- Hurtig montage = lav montagepris.



# Tagpanel Sinus type 38/1000G



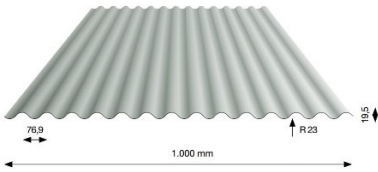
Paneltype tykkelse	Vægt (kg/m <sup>2</sup> )	U-værdi (W/m <sup>2</sup> K)
40/78	11,40	0,44
60/98	12,20	0,31
80/118	13,00	0,24
100,/38	13,80	0,20
126/164	14,84	0,16

## Fordele :

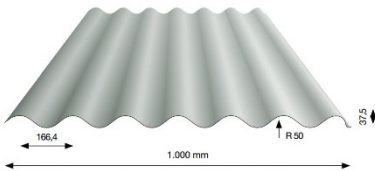
- Med skum (PIR) isoleringsevne ( $\lambda$  0,0210 W/mK).
- Isolerede sandwich tagpaneler kan bruges som færdig tagbeklædning.
- Perfekt underlag for solceller.
- Euroklasse B-s2-d0 (EN-13501-1).



# Stålplader Sinus



type 20/1000S



type 38/1000G

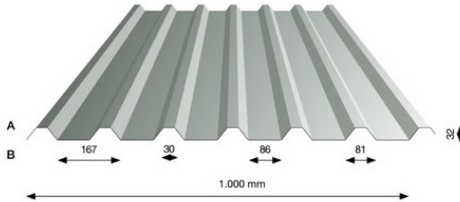
## Fordele :

- Kan anvendes på alle tage med fald ned til 3 grader.
- Kan anvendes til vandret og lodret beklædning af ydervægge
- Kan anvendes i kombination med sandwichpaneler.
- Giver din bygning et spændende og moderne udseende.

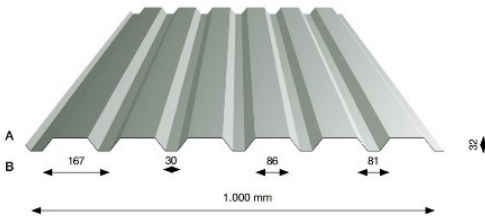
## Anticondens på stålplader og akustikdug på tagpaneler.

- Pålimet anticondensdug med stor styrke
- Ikke skimmelmotagelig.
- Pålimet 1,8 mm filtduk.
- Stor lydreduktion.

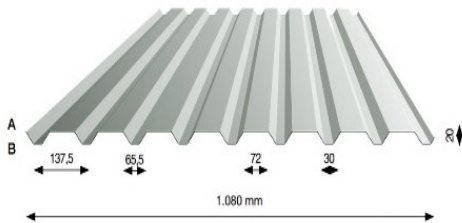
# Stålplader trapez



type 32/1000D



type 32/1000W



type 20/1080W



# Stålplader trapez

Kvalitets stålplader til tag og væg. Kan leveres i forskellige stålplade-tykkelser. Stålpladerne leveres i mål efter ønske. Stort udvalg i farver.



## Fordele :

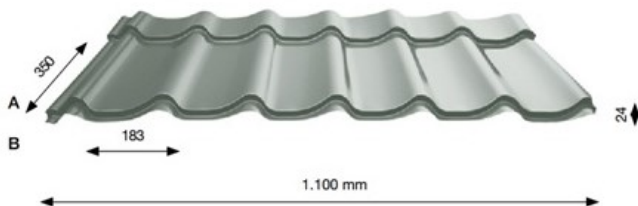
- Kan anvendes på alle tage med fald.
- Med en lysegrå beskyttelseslak på bagsiden.
- Kan anvendes til vandret og lodret vægbeklædning.
- Der kan leveres polyester lysplader.

## Anticondens og akustikdug.

- Pålimet anticondensdug med stor styrke
- Ikke skimmelmodtagelig.
- Pålimet 1,8 mm filtduk.
- Stor lydreduktion.



# Stålplade tagstensprofil 24/1100



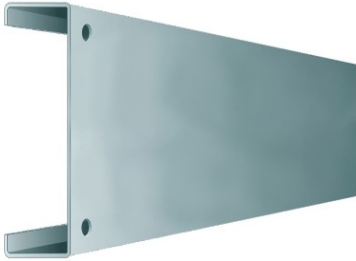
## Fordele :

- Anvendes til tagbeklædning.
- Har en utrolig styrke, spænder c/c 700 mm mellem lægter.
- Kan anvendes på tage med taghældning ned til 8 grader.

## Antikondens og akustikkdug.

- Pålimet anticondensdug med stor styrke.
- Ikke skimmelmotagelig.
- Pålimet 1,8 mm filtdug.
- Stor lydreduktion.

# C Stååse



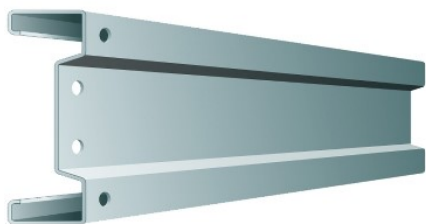
**C åse 150-175-300-400**

## Fordele :

- Anvendes til væg og gulv.
- Producores i den ønskede længde og med huller.
- Kan hurtig monteres og der kan spares dyr montagetid.
- Kræver minimum vedligeholdelse.



# Sigma stålåse



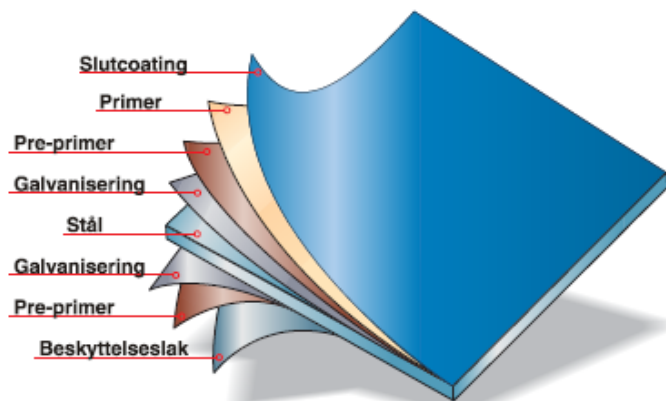
**Sigma 200+**  
**Sigma 230-300-400**

## Fordele :

- Anvendes til væg og tag.
- Produceres i den ønskede længde og med huller.
- Kan hurtigt monteres og der kan spares dyr montagetid.
- Kræver minimum vedligeholdelse.
- Overflade elforzinkning eller galvanisering.

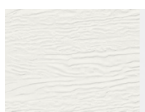


# Overfladebehandling / farver



## Træstruktur 300 my

Brækket hvid



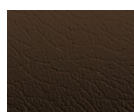
RAL 9002

Mørk grøn



RAL 6007

Brun



RAL 8014

Sort



RAL 9005

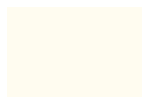
Sort /MAT



RAL 9004

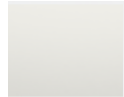
## Polyester 25 my

Hvid



Foodsafe 9001

Brækket hvid



RAL 9002

Lys grå



RAL 7035

Mørk grå



RAL 7005

Aluzink 185 gr/m<sup>2</sup>



Aluzink

## Nova metallic 50my

Silver metallic



Prelaq 045/RAL 9006

Grå metallic



Prelaq 044/ RAL 9007

Bronce metallic



Prelaq 577

Grøn metallic



Prelaq 577

Blå metallic

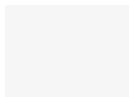


Prelaq 977

# Overfladebehandling / farver

## Solano NX30 200my

Hvid



Prelaq 010

Sort



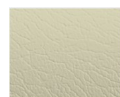
Prelaq 015

Mørk grå



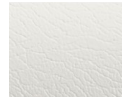
Prelaq 039

Beige



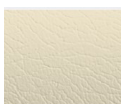
Prelaq 074

Brækket hvid



Prelaq 078

Elfenben



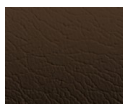
Prelaq 141

Gul



Prelaq 195

Brun



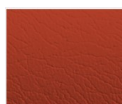
Prelaq 385

Rød



Prelaq 413

Koralrød



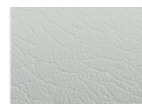
Prelaq 423

Antrasit



Prelaq 454

Lys grå



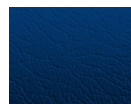
Prelaq 462

Lys blå



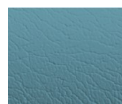
Prelaq 504

Sargasso blå



Prelaq 510

Blå



Prelaq 529

Mørk blå



Prelaq 534

Havblå



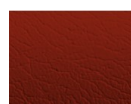
Prelaq 563

Tegl rød



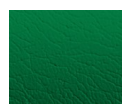
Prelaq 755

Mørk rød



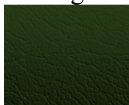
Prelaq 758

Løvgrøn



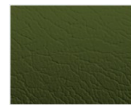
Prelaq 809

Mørk grøn



Prelaq 859

Grøn



Prelaq 862

Lysegrøn



Prelaq 879

Farverne er gengivet bedst muligt, men skal opfattes som vejledende.

## Den rigtige samarbejdspartner

PANELBYG.dk er en af Danmarks førende leverandører af paneler, profilplader og stålåse.

Vi tilbyder den rigtige rådgivning indenfor af HARDEMAN produkter.

PANELBYG.dk leverer HARDEMAN produkter i hele Skandinavien. Levering sker normalt med egne biler.

Læs mere på [www.panelbyg.dk](http://www.panelbyg.dk) eller ring på telefon +45 8832 1770 for yderligere information.

**Læs mere på [www.panelbyg.dk](http://www.panelbyg.dk)**

Kontakt os for yderligere information.

## **PANELBYG ApS**

Gråhedevej 7, Ådum  
DK-6880 Tarm

Tlf.: +45 8832 1770

E-mail: [info@panelbyg.dk](mailto:info@panelbyg.dk)