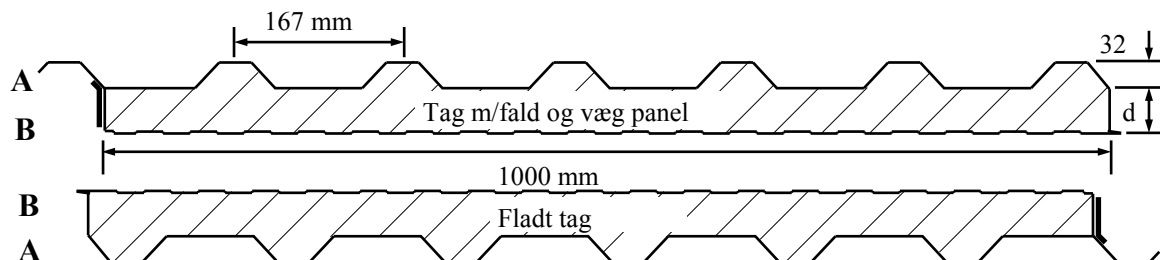
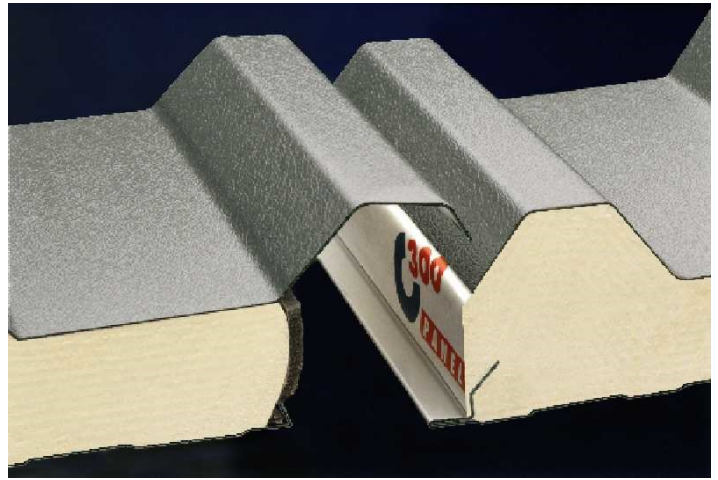
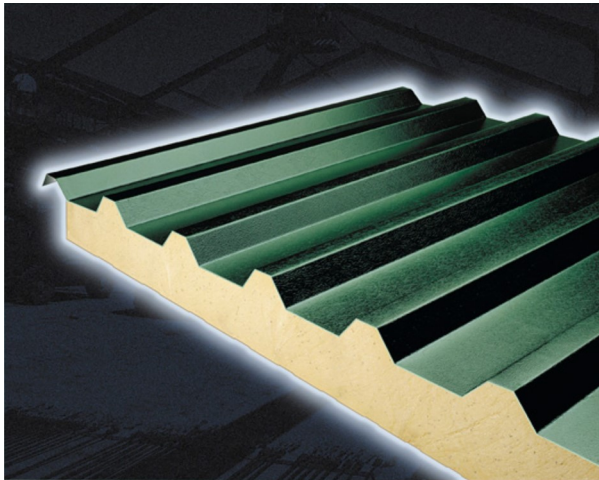


# Tagpaneler trapez type 32/1000 D



## Mål:

- ◆ Dækbredde: 1000 mm
- ◆ Mindste længde: 2000 mm
- ◆ Største længde: 18500 mm
- ◆ Overlængde A-side: 25-200 mm

## Stålplade på A-side:

- ◆ Ståltykkelse: 0,55 mm
- ◆ Galvanisering: 150 gr/m<sup>2</sup> aluzink / 275 gr/m<sup>2</sup> zink
- ◆ Coating: 200 mμ Solano NX30 (præget overflade) i 25 farver
- ◆ Coating efter ønske: 25 mμ polyester RAL 9002, RAL 7005, RAL 7035  
50 mμ Novacoating - metallic i 5 farver

## Stålplade B-side:

- ◆ Ståltykkelse: 0,40 mm
- ◆ Galvanisering: 150 gr/m<sup>2</sup> aluzink / 275 gr/m<sup>2</sup> zink
- ◆ Profil: LL
- ◆ Coating: 25 mμ polyester RAL 9002 (10 mμ ved fladt tag)
- ◆ Coating efter ønske: 100 mμ PVC  
(for brug i aggressivt og fugtigt miljø)  
25 mμ polyester foodsafe RAL 9001  
0,63 mm aluzink (0,63mm ved fladt tag)

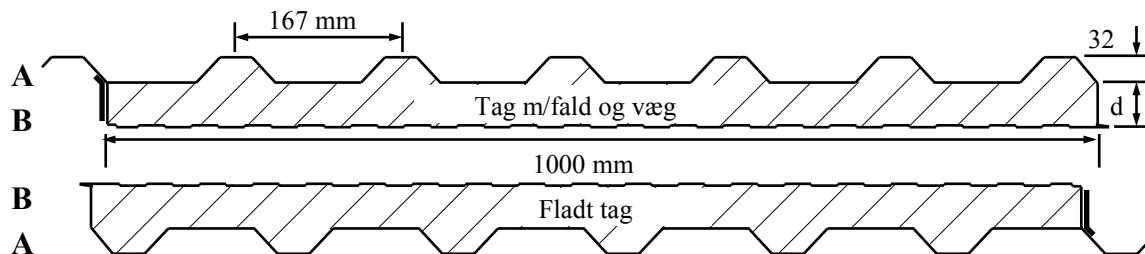
# Tagpaneler trapez type 32/1000 D

## Skum isolering:

- ◆ Type: PIR-plus, brandsikker og selvslukkende, ekspanderet hårdtskum
- ◆ Opløsningsmiddel: Penthaan; panelet er 100% CFK og HCFK fri.
- ◆ Vægtfylde: 40 +/- 5 kg/m<sup>3</sup>

## Brandpåvirkning:

- ◆ Euroklasse B-s2-d0 (EN-13501-1)
- ◆ Brandmodstandsdygtighed i henhold til NEN 6069 (væg; indv. ->udv.)
  - 80/112 EW30 minutter (Rapport TNO-2001-CVB-R02790)
  - 100/132 EW90 minutter (Rapport TNO-1998-CVB-R1187)



Paneltype (d/d+32)	Vægt (kg/m <sup>2</sup> )	k-værdi (a) lambda/d (W/m <sup>2</sup> K)	Rc-Værdi (b) d/lambda (m <sup>2</sup> K/W)	Brandmodstand EW
28/60	10,50	0,71	1,40	
40/72	11,00	0,47	1,99	
60/92	11,80	0,32	2,95	
80/112	12,60	0,25	3,90	30 min
100/132	13,40	0,20	4,85	> 90 min
132/164	14,65	0,15	6,36	> 90 min

- (a) Lambda-værdi i henhold til lambda-10 metode = 0,0212 W/mK.  
K-værdi i henhold til NEN 1068 - element uden kuldebro.
- (b) I Rc-værdien er der taget højde for påvirkning fra skruer, samlinger etc.
- (d) **Lydisolering:** for PIR-plus isolerede paneler gælder en lydreduktion på ± 25 dB(A)

## Tilbehør:

- ◆ Rustfri/galvaniserede skruer til fastgørelse i træ/stål.
- ◆ Lyskassetter, lyskupper, ventilationsgennemføringer.
- ◆ Rygninger, hjørneprofiler, tilsætninger og vandnæser efter ønske.
- ◆ Buede profiler kan fremstilles efter ønske.