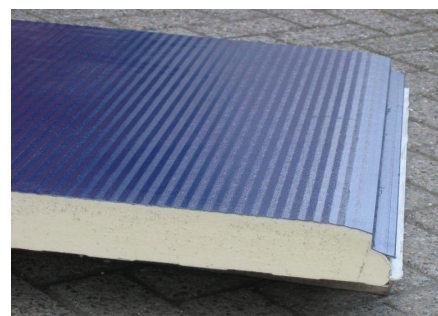
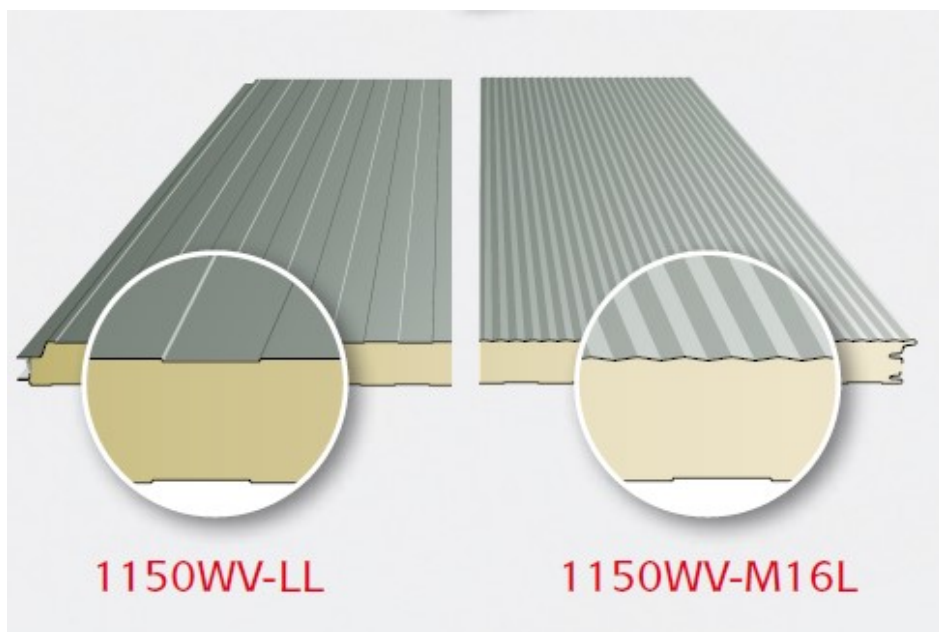


Vægpanel type 1150W LL/ML



Mål:

- ◆ Dækbredde: 1150 mm
- ◆ Mindste længde: 2000 mm
- ◆ Største længde: 16500 mm

Stålplade på A-side:

- ◆ Ståltykkelse: 0,55 mm / 0,75 mm
- ◆ Galvanisering: 150 gr/m² aluzink / 275 gr/m² 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 5 farver

Stålplade B-side:

- ◆ Ståltykkelse: 0,40 mm
- ◆ Galvanisering: 150 gr/m² aluzink / 275 gr/m² zink
- ◆ Coating: 25 mμ polyester RAL 9002
- ◆ 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)

Tilbehør:

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

PANELBYG.dk

Gråhedevej 7 - Ådum - 6880 Tarm

Tlf. 8832 1770

Mail : info@panelbyg.dk

www.panelbyg.dk



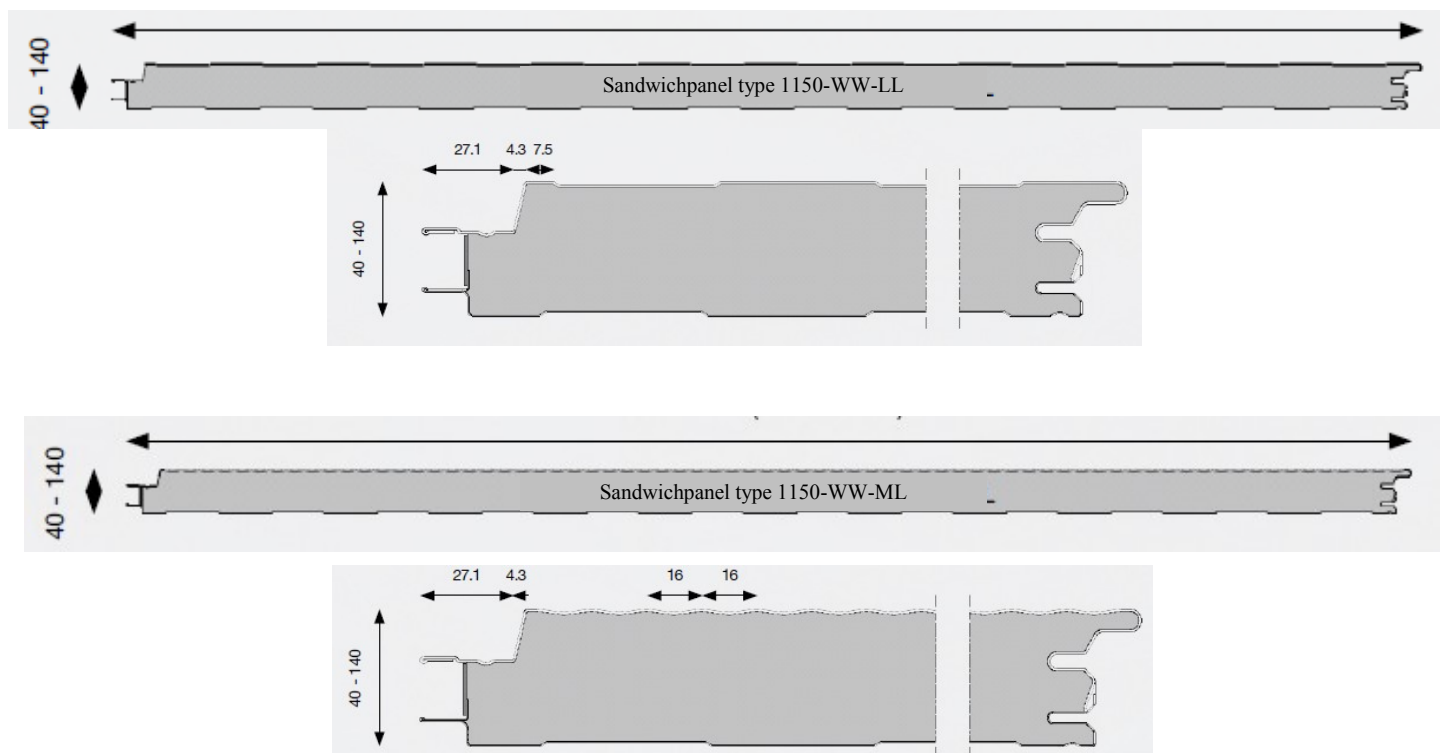
Vægpanel type 1150W LL/ML

Skum isolering:

- ◆ Type: PIR-plus, brandsikker og selvslukkende, ekspanderet hårdtskum
- ◆ Opløsningsmiddel: Penthaan; panelet er 100% CFK og HCFK fri.
- ◆ Vægtfylde: 40 +/- 5 kg/m³

Brandpåvirkning:

- 1150W/60 EW60 minutter (Rapport TNO-2001-CVB-R02790)
- 1150W/100 EW120 minutter (Rapport TNO-1998-CVB-R1187)



Paneltype (d/d+32)	Vægt (kg/m ²)	U-værdi (a) lambda/d (W/m ² K)	Rc-Værdi (b) d/lambda (m ² K/W)	Brandmodstand
1150W-40	10,10	0,70	1,26	
1150W-60	10,94	0,37	2,50	EI15/> EW60 min
1150W-80	11,78	0,27	3,52	EI15/> EW60 min
1150W-100	12,62	0,22	4,47	EI20/> EW120 min
1150W-140	14,26	0,15	6,39	EI30/> EW120min

- (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)