



SANDWICHPANEL B



Sandwichpanel B har extremt god isoleringsförmåga och hög hållfasthet. Panelen har en högisolerande kärna av CFC- och HCFC-fri polyuretancellplast (PIR), B-s1,d0.

Ytmaterialet är varmgalvaniserad stålplåt med polyesterbeläggning (på begäran även annan plåt). Ytmaterialet kan levereras i flera olika profiler och valet av ytbeläggning avgörs av panelens funktionskrav.

- CFC- och HCFC-fri
- Sandwichkonstruktion
- Isolering av PIR
- Tre olika profilmönster
- Kan monteras både liggande och stående
- Låg vikt
- Lätt att montera
- B-s1, d0

TEKNISKA DATA SANDWICHPANEL B

Användningsområde

Ytter- och mellanväggar samt innertak för:

- kyl- och fryslager
- hygienväggar och undertak inom livsmedels- och läkemedelsindustrin
- klimatrüm
- spohallar och lätta industribyggnader

Lätt och enkel att montera

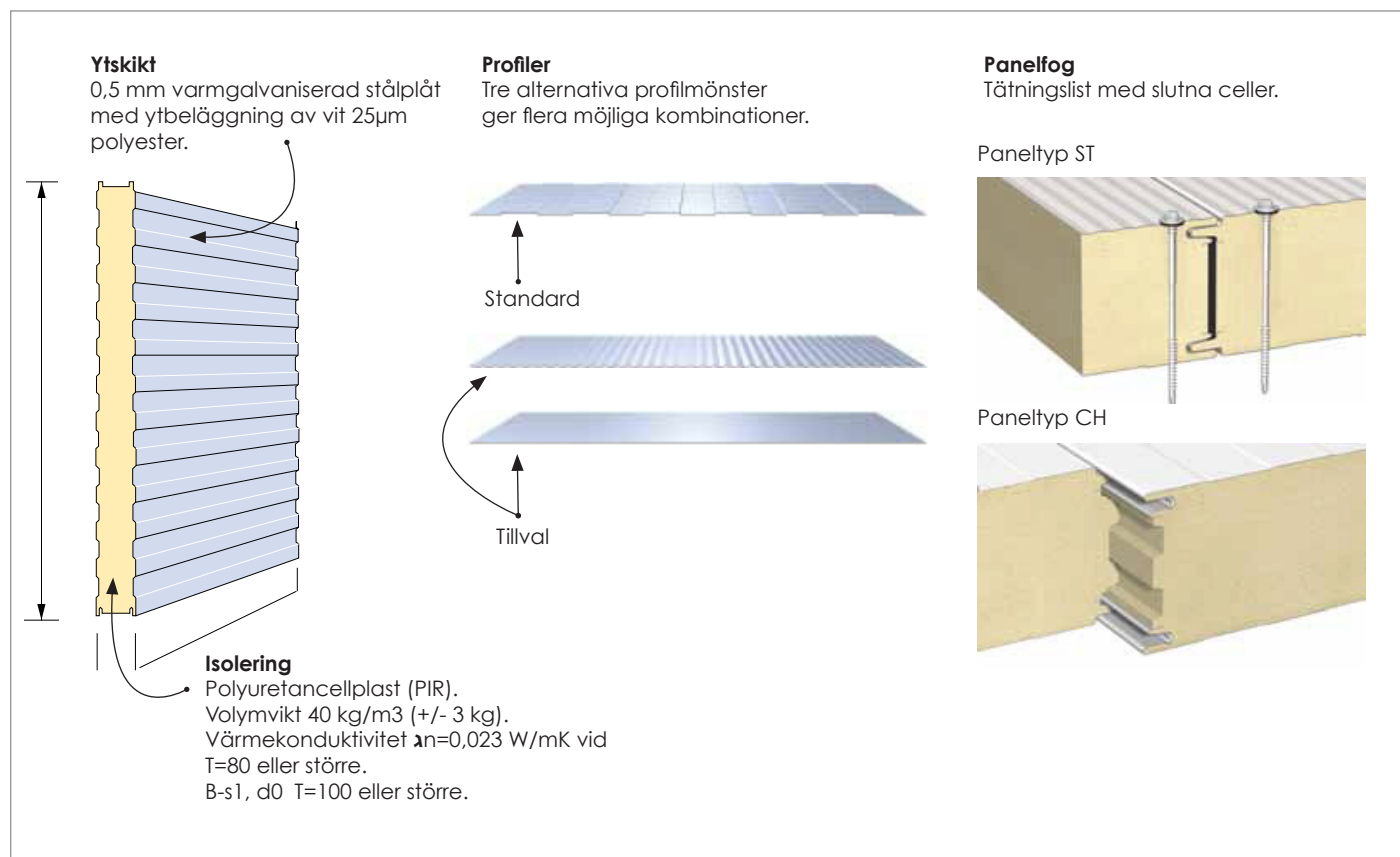
Sandwichpanel B är mycket lätt och enkel att montera. Panelen tillåter långa spännvidder enligt våra rekommendationer.

Fogen är utformad med de speciella krav som gäller för fryshusbyggnation.

Polyuretan i centrum av panelfogen ligger an så att isoleringen blir obruten (se bild). Fuktspärrstämningen görs med tätningslist redan vid tillverkningen.

Tillvalsmöjligheter

- Ett flertal alternativa färger
- Rostfritt stål
- Galvplåt alternativt PVDF
- Plåttjocklek, $t = 0,6$ mm
- Foodsafe
- Olika profilmönster



TEKNISKA EGENSKAPER

Paneltjocklek (T) mm	PANELTYP ST					PANELTYP CH			
	40	50	60	80	100	120	160	180	200
U-värde, W/m ² C	0,59	0,45	0,36	0,27	0,22	0,18	0,14	0,12	0,11
Vikt kg/m ²	10,3	10,6	11,1	11,8	12,6	13,4	15,0	15,8	16,8
Panelbredd brutto (B)	1 120 mm								
Modulbredd (byggmått)	1 100 mm								
Panellängd (L) max	12,5 m								

Rätt till material- och konstruktionsändringar förbehålles.