

INDUSTRI PANEL PSE

Dokument: PS.2

Utgåva 3

Februari 2010

PRODUKTBLAD



INDUSTRI PANEL PSE sandwichpanel för varma och kalla lagerbyggnader.

PSE sandwichelement med not och spont är speciellt lämpat för byggnationer som skall anpassas på plats, vare sig det rör sig om mindre rum eller större lager. Panelen levereras slät eller med svagt profilerat ytskikt.

Panelen finns i tjocklekar från 50 till 300mm. Isoleringen är en expanderad polystyrén cellplast. Ytskikt som standard med livsmedelssäker stålplåt i vit polyester färg. Som tillval finns även plastisol och PvdF i olika kulörer.

Panelen passar väldigt bra när man vill bygga med ekonomi och miljö i fokus.

PSE panelens lätta vikt gör att den är lätthanterlig och medför snabba och lätta montage.

www.isolett.se

ISOLETT 

TEKNISKA DATA



PANELSTORLEK

Modulbredd 1180 mm

Panelbredd 1196 mm

Panellängd max 16,0 m

ISOLERING

Expanderad polystyrén cellplast, HCFC fri med densitet 20 kg/m³.

PANELYTSKIKT

Galvaniserad stålplåt tjocklek 0,63mm, vit lackerad polyester till 25my, livsmedelssäker.

Som tillval finns även rostfritt eller stålplåt i annan kulör.

PANELTJOCKLEKAR

50 - 60 - 80 - 100 - 120 - 140 - 160 - 180 - 200 - 240 - 280 - 300 mm

VIKT	TJOCKLEK	U-VÄRDE
Kg/m ²	mm	W/m ² *K
12,3	50	0,68
12,5	60	0,56
13,0	80	0,42
13,4	100	0,34
13,8	120	0,28
14,3	140	0,24
14,7	160	0,21
15,2	180	0,18
15,6	200	0,17
16,5	240	0,14
17,4	280	0,12
17,7	300	0,11

INDUSTRI PANEL PSE

www.isolett.se

ISOLETT