

INDUSTRI PANEL PUR

Dokument: PU.2

Utgåva 3

Februari 2010

PRODUKTBLAD



INDUSTRI PANEL PUR/CLD sandwichpanel för platsbyggnationer och anpassningar med god byggekonomi.

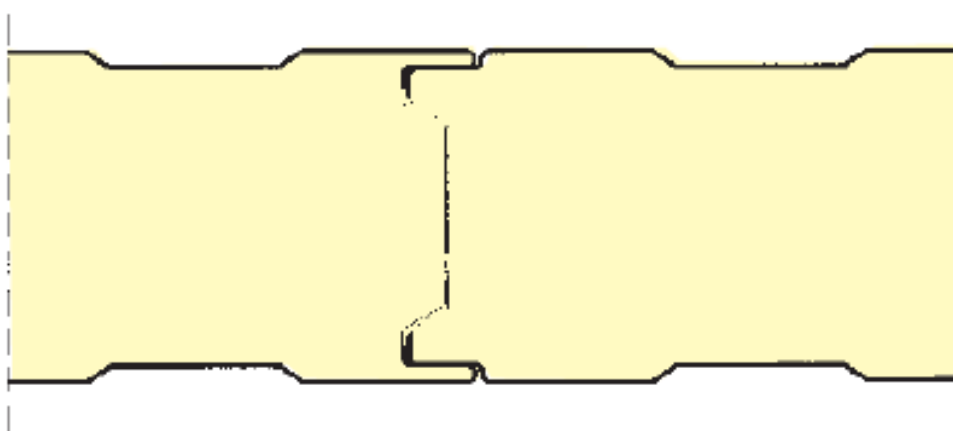
PUR sandwichelement med not och spont är speciellt lämpat för byggnationer som skall anpassas på plats, vare sig det rör sig om mindre rum eller större lager. Panelen levereras slät eller med svagt profilerat ytskikt.

Panelen finns i tjocklekarna 60, 80, 100, 120, 160, 180 och 200mm. Isoleringen är högtrycksskummad PUR. Ytskikt som standard med livsmedelssäker stålplåt i vit polyester färg. Som tillval finns även plastisol, PvdF eller rostfri beläggning.

Panelen är speciellt lämpad där det ställs höga krav på god isolering och där temperatur differenserna är stora på panelens båda sidor.

Inom byggnation av kyl- och frysrum har PUR panelen under lång tid varit det absolut bästa valet.

TEKNISKA DATA



PANELSTORLEK

Modulbredd 1150 mm
Panelbredd 1166 mm
Panellängd max 16,0 m

ISOLERING

PUR (polyuretancellplastisolering), HCFC fri. Högtrycks-skummad med densitet 40 kg/m³. Brandegenskaper enligt DIN 4102-1 klass B2.

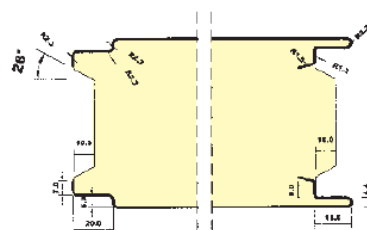
PANELYTSKIKT

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

Som tillval finns även rostfritt eller stålplåt i annan kulör.

PANELTJOCKLEKAR

60 - 80 - 100 - 120 - 160 - 180 - 200 mm



VIKT	TJOCKLEK	U-VÄRDE
Kg/m ²	mm	W/m ² *K
13,5	60	0,36
14,3	80	0,26
15,1	100	0,21
15,8	120	0,18
17,4	160	0,13
18,1	180	0,12
18,8	200	0,11

INDUSTRI PANEL PUR

www.isolett.se

ISOLETT