

# INDUSTRI PANEL ROC

Dokument: RO.2

Utgåva 3

Februari 2010

## PRODUKTBLAD



INDUSTRI PANEL ROC sandwichpanel för platsbyggnationer och anpassningar med god byggekonomi och krav på brandsäkerhet.

ROC 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 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160 och 180mm. Isoleringen är mineralull med brandklass A1. 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 brandsäkerheten, 100mm panelen är brandklassad till 90 minuter.

ROC är det perfekta valet när man vill använda obrännbart material men ändå hålla samma snygga finish som våra övriga panelprodukter.

# TEKNISKA DATA



## PANELSTORLEK

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

## ISOLERING

Stenull med densitet 110 kg/m<sup>3</sup>. Brandegenskaper enligt DIN 4102-1 klass A1.

## 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 mm

VIKT	TJOCKLEK	U-VÄRDE
Kg/m <sup>2</sup>	mm	W/m <sup>2</sup> *K
17,2	50	0,80
18,4	60	0,66
20,9	80	0,50
23,3	100	0,40
25,7	120	0,33
28,1	140	0,29
30,5	160	0,25
33,0	180	0,22

INDUSTRI PANEL ROC

[www.isolett.se](http://www.isolett.se)

**ISOLETT**