

## PENTA R6 POLIURETANO - POLYURETHANE

Pannello sandwich curvo raggio 6 metri coibentato tipo Penta R6 Italpannelli con isolante in poliuretano larghezza modulare 1.000 mm costituito da:

**Lato esterno grecato:**

**Acciaio zincato e preverniciato**

Conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143  
Spessori nominali: 0,50 - 0,60 - 0,80 mm

*Oppure*

**Alluminio naturale o preverniciato**

Spessori nominali: 0,70 - 0,80 mm

**Isolamento termico:**

Realizzato con schiuma poliuretana rigida  
Densità media: 44 kg./m<sup>3</sup> ± 4  
Spessori fuori greca: 40 - 50 - 60 - 80 - 100 mm

**Lato interno dogato:**

**Acciaio zincato e preverniciato**

Conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143  
Spessori nominali: 0,50 - 0,60 mm

Curved 6 meters radius insulated sandwich panel type Penta R6 Italpannelli with polyurethane insulation foam modular width 1.000 mm constituted by:

**Ribbed external side:**

**Galvanized and prepainted steel**

Conform to norms UNI EN 10346 and UNI EN 10143  
Nominal thicknesses: 0,50 - 0,60 - 0,80 mm

*Or*

**Natural or prepainted aluminum**

Nominal thicknesses: 0,70 - 0,80 mm

**Thermal insulation:**

Rigid polyurethane foam  
Average density: 44 kg./m<sup>3</sup> ± 4  
Out of ribs thicknesses: 40 - 50 - 60 - 80 - 100 mm

**Light profiled internal side:**

**Galvanized and prepainted steel**

Conform to norms UNI EN 10346 and UNI EN 10143  
Nominal thicknesses: 0,50 - 0,60 mm

---

## PENTA W. R6 LANA DI ROCCIA - ROCKWOOL

Pannello sandwich curvo raggio 6 metri coibentato tipo Penta W. R6 Italpannelli con isolante in lana di roccia larghezza modulare 1.000 mm costituito da:

**Lato esterno grecato:**

**Acciaio zincato e preverniciato**

Conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143  
Spessori nominali: 0,60 - 0,80 mm

*Oppure*

**Alluminio naturale o preverniciato**

Spessori nominali: 0,70 - 0,80 mm

**Isolamento termico:**

Lana di roccia inorganica, biosolubile e di composizione basaltica esente da amianto o da silice cristallina  
Densità media: 100 kg./m<sup>3</sup> ± 10  
Spessori fuori greca: 50 - 60 - 80 - 100 mm

**Lato interno dogato:**

**Acciaio zincato e preverniciato**

Conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143  
Spessori nominali: 0,50 - 0,60 mm

Curved 6 meters radius insulated sandwich panel type Penta W. R6 Italpannelli with rockwool insulation modular width 1.000 mm constituted by:

**Ribbed external side:**

**Galvanized and prepainted steel**

Conform to norms UNI EN 10346 and UNI EN 10143  
Nominal thicknesses: 0,50 - 0,60 - 0,80 mm

*Or*

**Natural or prepainted aluminum**

Nominal thicknesses: 0,70 - 0,80 mm

**Thermal insulation:**

Inorganic and bio-soluble rockwool with basaltic composition, free from asbestos and crystal silica  
Average density: 100 kg./m<sup>3</sup> ± 10  
Out of ribs thicknesses: 50 - 60 - 80 - 100 mm

**Light profiled internal side:**

**Galvanized and prepainted steel**

Conform to norms UNI EN 10346 and UNI EN 10143  
Nominal thicknesses: 0,50 - 0,60 mm