

# Profili PregyMetal AquaBoard S6027



## DESCRIZIONE

Profili PregyMetal AquaBoard in acciaio tipo DX51D con rivestimento in Aluzinc AZ150, di spessore 0.6 mm con sezione a C

## IMPIEGO

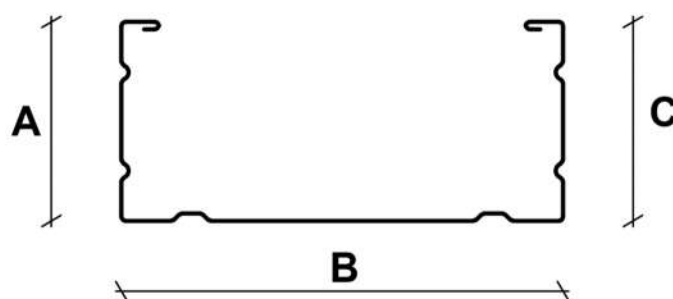
Orditure metalliche per controsoffitti continui a singola o doppia orditura e contropareti in aderenza in ambienti esterni o in ambienti interni ad alta umidità (lavanderie, industrie alimentari, garage sotterranei, ecc...), in abbinamento a guide PregyMetal AquaBoard U.

**Avvertenze:** è sconsigliato l'uso di profili Aluzinc a contatto con cemento e suoi derivati, rame, piombo o in atmosfera alcalina con  $\text{pH} > 8$

## STOCCAGGIO

Consigliato lo stoccaggio in ambienti coperti. Nel caso di stoccaggio direttamente esposto all'ambiente esterno, posizionare i pacchi inclinati per favorire il deflusso dell'acqua e coperti da fogli di polietilene lasciando spazio per la ventilazione, in modo da evitare condense.

CARATTERISTICHE	PROFILI PREGYMETAL AQUABOARD S6027	
Spessore nominale lamiera [mm]		0.6
Reazione al fuoco [-]		A1
Peso [kg/m]		0.62
Anima (B) [mm]		60
Ala superiore (A) [mm]		27
Ala inferiore (C) [mm]		27
Lunghezza [m]		3
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]		69.2
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		40512
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		7094
Tensione di snervamento [MPa]		>300





# Profili PregyMetal AquaBoard S6027 C5

## DESCRIZIONE

Profili PregyMetal AquaBoard in acciaio zincato tipo DX51D+Z275 con rivestimento organico secondo DIN EN ISO 12944 in classe anticorrosione C5-M long secondo la DIN EN ISO 12944-2, D secondo la DIN EN 13964 e C5-M high secondo la DIN 55634, di spessore 0.6 mm con sezione a C.

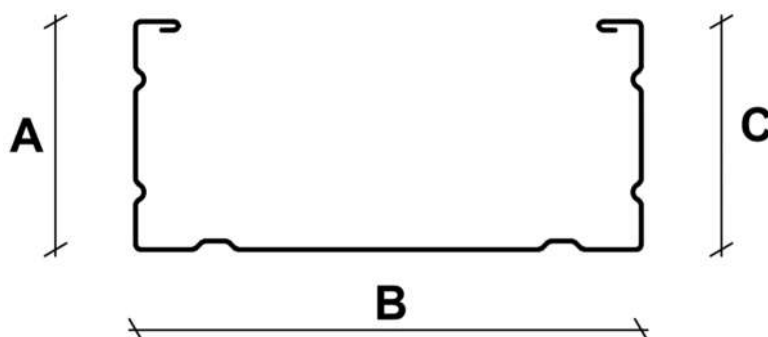
## IMPIEGO

Orditure metalliche controsoffitti continui a singola o doppia orditura e contropareti in aderenza, in ambienti esterni o in ambienti interni altamente corrosivi (piscine, stabilimenti termali, Spa, docce comuni), in abbinamento a guide PregyMetal AquaBoard U C5.

## STOCCAGGIO

Consigliato lo stoccaggio in ambienti coperti. Nel caso di stoccaggio direttamente esposto all'ambiente esterno, posizionare i pacchi inclinati per favorire il deflusso dell'acqua e coperti da fogli di polietilene lasciando spazio per la ventilazione, in modo da evitare condense.

CARATTERISTICHE	PROFILI PREGYMETAL AQUABOARD S6027 C5	
Spessore nominale lamiera [mm]		0.6
Reazione al fuoco [-]		A1
Peso [kg/m]		0.56
Anima (B) [mm]		60
Ala superiore (A) [mm]		27
Ala inferiore (C) [mm]		27
Lunghezza [m]		4
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]		69.2
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		40512
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		7094
Tensione di snervamento [MPa]		>240





# Profili PregyMetal AquaBoard S6027 C5-Long

## DESCRIZIONE

Profili PregyMetal AquaBoard in acciaio zincato tipo DX51D+Z275 con rivestimento organico secondo DIN EN ISO 12944 in classe anticorrosione C5-M long secondo la DIN EN ISO 12944-2, D secondo la DIN EN 13964 e C5-M high secondo la DIN 55634 (con 1440 h di resistenza alla corrosione in nebbia salina secondo ISO 9227), di spessore 0.6 mm con sezione a C.

## IMPIEGO

Orditure metalliche controsoffitti continui a singola o doppia orditura e contropareti in aderenza in ambienti esterni costieri o in ambienti interni con presenza quasi costante di condensa o altamente corrosivi (ambiente marino, stabilimenti termali con atmosfera salina, ecc...), in abbinamento a guide PregyMetal AquaBoard U C5-Long.

## STOCCAGGIO

Consigliato lo stoccaggio in ambienti coperti. Nel caso di stoccaggio direttamente esposto all'ambiente esterno, posizionare i pacchi inclinati per favorire il deflusso dell'acqua e coperti da fogli di polietilene lasciando spazio per la ventilazione, in modo da evitare condense.

CARATTERISTICHE	PROFILI PREGYMETAL AQUABOARD S6027 C5-Long	
Spessore nominale lamiera [mm]		0.6
Reazione al fuoco [-]		A1
Peso [kg/m]		0.56
Anima (B) [mm]		60
Ala superiore (A) [mm]		27
Ala inferiore (C) [mm]		27
Lunghezza [m]		4
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]		69.2
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		40512
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]		7094
Tensione di snervamento [MPa]		>240

