



# Guide PregyMetal U

## DESCRIZIONE

Guide standard in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 0.6 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

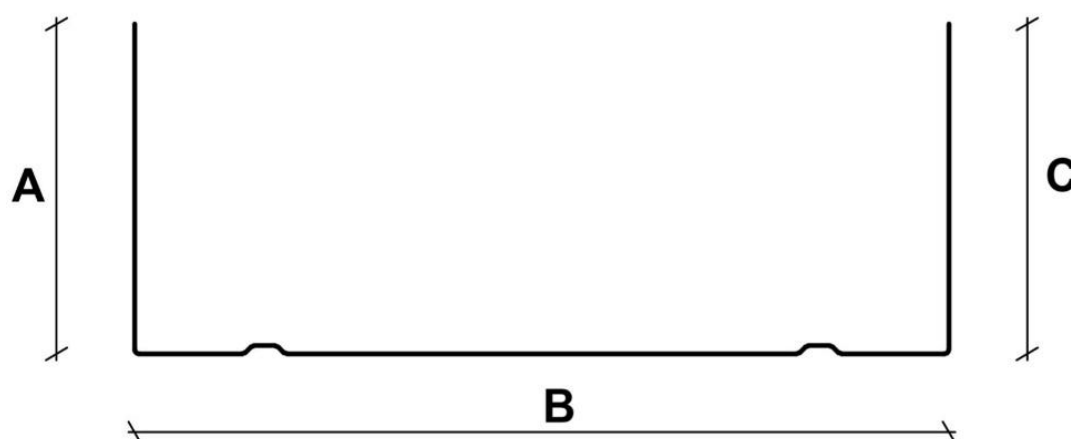
## IMPIEGO

Orditure metalliche per pareti, contropareti e controsoffitti autoportanti, in abbinamento a montanti PregyMetal C.

## 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	GUIDE PREGYMETAL				
	U50/40	U55/40	U75/40	U100/40	U150/40
Spessore nominale lamiera [mm]	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Reazione al fuoco [-]	A1	A1	A1	A1	A1
Peso [kg/m]	0.61	0.63	0.72	0.84	1.08
Anima (B) [mm]	50	55	75	100	150
Ala superiore (A) [mm]	40	40	40	40	40
Ala inferiore (C) [mm]	40	40	40	40	40
Lunghezza [m]	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	70,9	73,6	84,6	98,4	125,9
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	32258	39791	79469	153130	396994
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	12362	12758	14088	15332	17005
Tensione di snervamento [MPa]	>300	>300	>300	>300	>300





# Guide PregyMetal U per controsoffitti

## DESCRIZIONE

Guide standard in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 0.6 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

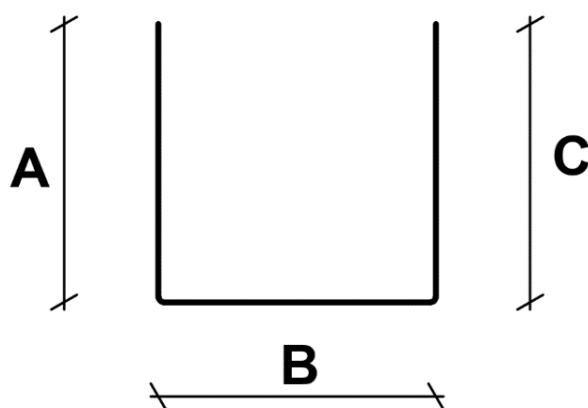
## IMPIEGO

Orditure metalliche per controsoffitti continui a singola o doppia orditura e contropareti in aderenza, in abbinamento a profili PregyMetal S per controsoffitti.

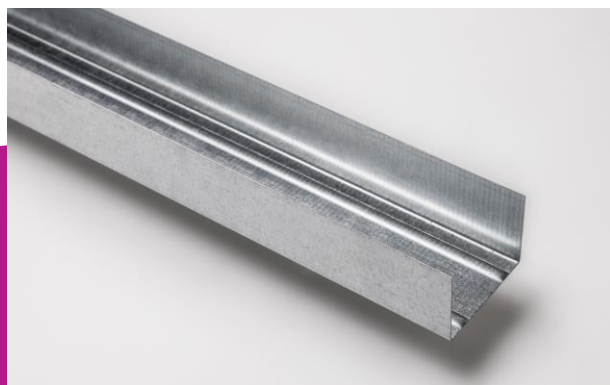
## STOCCAGGIO

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	GUIDE PREGYMETAL			
	U15/28	U28/28	U40/30	U40/40
Spessore nominale lamiera [mm]	0.6	0.6	0.6	0.6
Reazione al fuoco [-]	A1	A1	A1	A1
Peso [kg/m]	0.34	0.39	0.45	0.56
Anima (B) [mm]	17	28	39.5	40
Ala superiore (A) [mm]	28	28	29	39.5
Ala inferiore (C) [mm]	28	28	29	39.5
Lunghezza [m]	3	3 / 4	3	3 / 4
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	39.5	45.6	53.0	64.8
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	2269	6695	14695	19604
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	3295	3895	4807	11087
Tensione di snervamento [MPa]	>300	>300	>300	>300



# Guide PregyMetal U sp. 1 mm



## DESCRIZIONE

Guide maggiorate in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 1.0 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

## IMPIEGO

Orditure metalliche per pareti, contropareti e controsoffitti autoportanti, in abbinamento a montanti PregyMetal C.

## 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	GUIDE PREGYMETAL			
	U50/80x1	U75/80x1	U100/80x1	U150/80x1
Spessore nominale lamiera [mm]	1.0	1.0	1.0	1.0
Reazione al fuoco [-]	A1	A1	A1	A1
Peso [kg/m]	1.63	1.83	2.03	2.42
Anima (B) [mm]	50	75	100	150
Ala superiore (A) [mm]	80	80	80	80
Ala inferiore (C) [mm]	80	80	80	80
Lunghezza [m]	3	3	3	3
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	197.7	221.4	245.2	292.7
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	100245	239303	447562	1101370
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	135955	155538	171327	195219
Tensione di snervamento [MPa]	>300	>300	>300	>300



# Guide PregyMetal U sp. 1.5 mm



## DESCRIZIONE

Guide maggiorate in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 1.5 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

## IMPIEGO

Orditure metalliche per pareti, contropareti e controsoffitti autoportanti, in abbinamento a montanti PregyMetal C.

## 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	GUIDE PREGYMETAL	
	U75/80x1.5	U100/80x1.5
Spessore nominale lamiera [mm]	1.5	1.5
Reazione al fuoco [-]	A1	A1
Peso [kg/m]	2.73	3.03
Anima (B) [mm]	75	100
Ala superiore (A) [mm]	80	80
Ala inferiore (C) [mm]	80	80
Lunghezza [m]	3	3
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	336.5	372.8
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	359085	673962
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	234919	258913
Tensione di snervamento [MPa]	>300	>300



# Guide PregyMetal U sp. 2 mm



## DESCRIZIONE

Guide maggiorate in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 2.0 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

## IMPIEGO

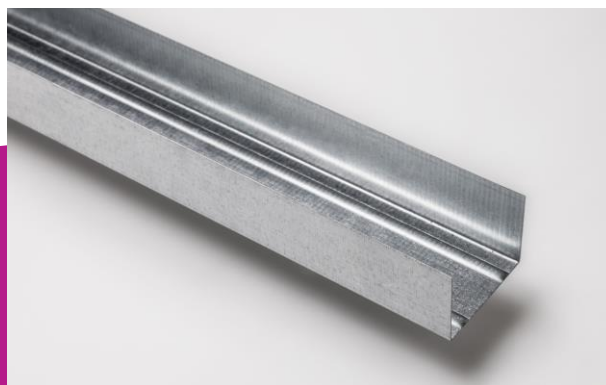
Orditure metalliche per pareti, contropareti e controsoffitti autoportanti, in abbinamento a montanti PregyMetal C.

## 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	GUIDE PREGYMETAL U150/100x2
Spessore nominale lamiera [mm]	2.0
Reazione al fuoco [-]	A1
Peso [kg/m]	5.43
Anima (B) [mm]	150
Ala superiore (A) [mm]	100
Ala inferiore (C) [mm]	100
Lunghezza [m]	3
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	674.9
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	2643960
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	720772
Tensione di snervamento [MPa]	>300





# Guide PregyMetal Eco U

## DESCRIZIONE

Guide Eco in acciaio zincato tipo DX51D+Z di spessore 0.6 mm con sezione a U, preforate ogni 50 cm per agevolare il fissaggio a pavimento e soffitto

## IMPIEGO

Orditure metalliche per pareti, contropareti e controsoffitti autoportanti, in abbinamento a montanti PregyMetal C.

## 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	GUIDE PREGYMETAL ECO		
	U50/35	U55/35	U75/35
Spessore nominale lamiera [mm]	0.6	0.6	0.6
Reazione al fuoco [-]	A1	A1	A1
Peso [kg/m]	0.56	0.58	0.68
Anima (B) [mm]	50	55	75
Ala superiore (A) [mm]	35	35	35
Ala inferiore (C) [mm]	35	35	35
Lunghezza [m]	3	3	3
Area di sezione [mm <sup>2</sup> ]	65.4	68.1	79.1
Momento d'inerzia maggiore (I <sub>xx</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	28896	35714	71847
Momento d'inerzia minore (I <sub>yy</sub> ) [mm <sup>4</sup> ]	8629	8900	9797
Tensione di snervamento [MPa]	>300	>300	>300

