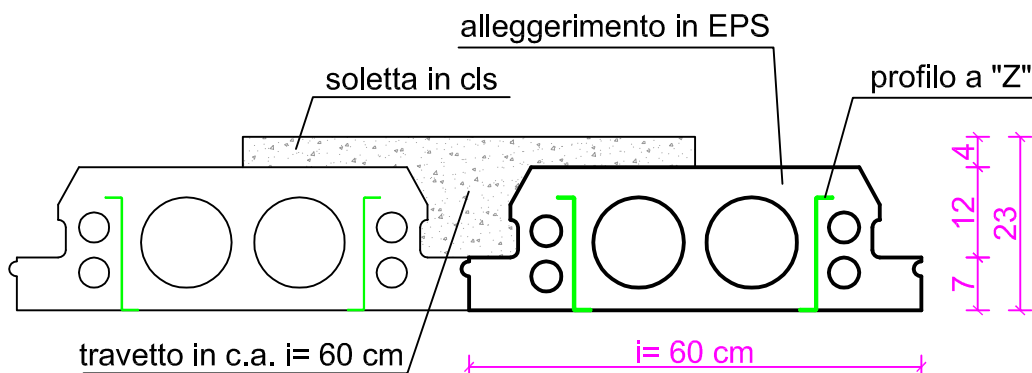


TIPO:

**12/7**

Interasse Max Rompitratta  
 Provvisori:

**2,50 m**



Campi d'impiego consigliati:

Per solai praticabili fino a ml 4,00

Per solai di copertura fino a luci di ml 4,80

Altezza strutturale pannello cm 12

Spessore soletta cm 4

Altezza strutturale solaio cm 16

Spessore di coibentazione cm 7

Caratteristiche solaio:

$H = 7 + 12 + 4 = 23$ cm	(spessore solaio finito)
$U = 0,42$ W/mqK	(trasmissione termica del solaio)
$P = 6,36$ Kg/mq	(peso proprio pannello Plastbau-Metal)
$P_p = 170,9$ Kg/mq	(peso proprio del solaio finito)
$V_{cls} = 0,066$ Mc/mq	(fabbisogno di calcestruzzo per il getto in opera)
$J_{x0} = 8242$ cm <sup>4</sup>	(valore del momento d'inerzia da impiegarsi per il calcolo delle deformazioni)

Autoportanza:

L'autoportanza è garantita da due profilati in lamiera zincata inglobati nel pannello. E' una delle qualità fondamentali del solaio Plastbau-Metal. La capacità di supportare, durante la fase di getto, sia il peso del calcestruzzo che quello del personale di servizio che effettua queste lavorazioni. L'autoportanza del solaio Plastbau-Metal consente di sostituire la carpenteria con dei semplici rompitratta provvisori predisposti a interasse massimo di cm 250 con la consueta monta di compensazione della freccia.