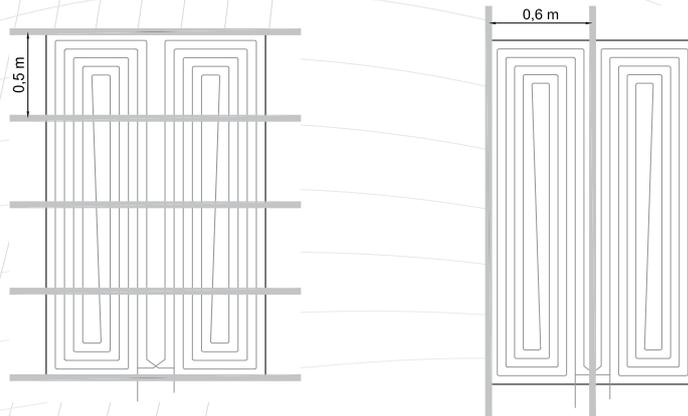


## NORME DI INSTALLAZIONE

## FASE 1: Allestimento struttura metallica

La struttura in metallo zincato può essere realizzata in aderenza con una distanza tra i profili di 40-50 cm oppure in controsoffitto realizzando una doppia struttura pendinata e galleggiante; in questo caso la distanza tra i ganci di pendinatura deve essere di 90 cm, l'interasse di orditura primaria di 100 cm e l'interasse tra i montanti di 40-50 cm.



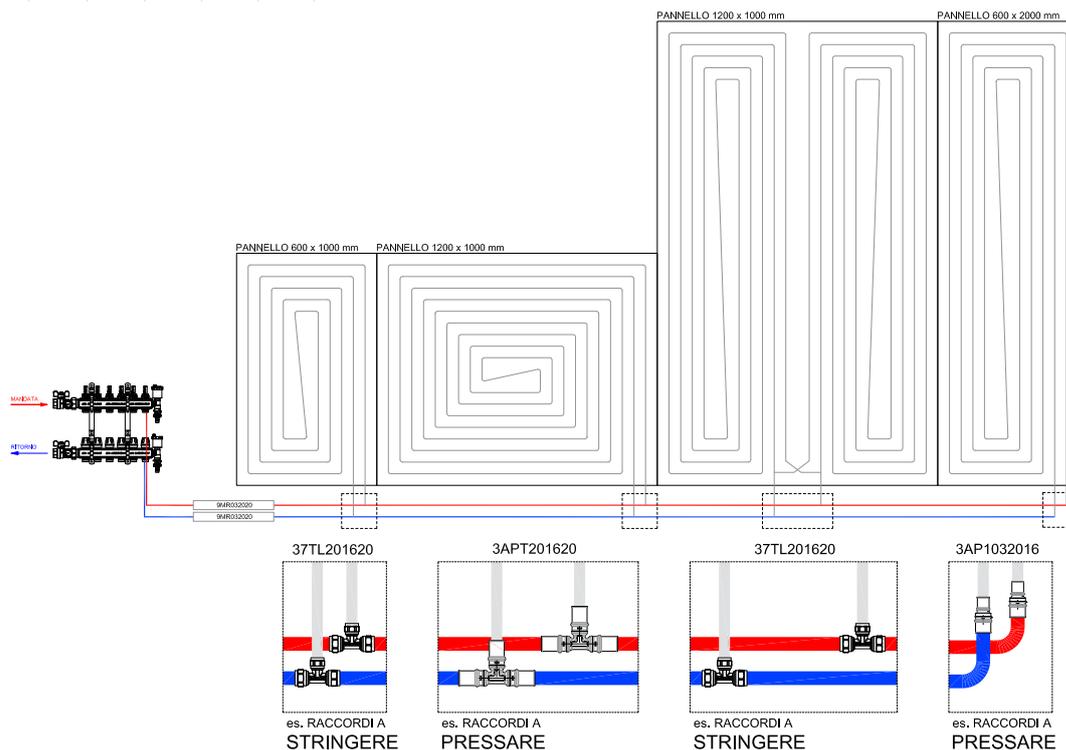
Es. interasse struttura portante

## FASE 2: APPLICAZIONE DEI PANNELLI

I pannelli radianti vengono ancorati alla struttura metallica mediante le apposite viti evitando la serigrafia disegnata sul pannello; è importante lasciare delle zone senza pannelli per il passaggio delle tubazioni di alimentazione, come previsto dal layout di posa fornito su richiesta insieme al materiale, e lasciare qualche millimetro di aria in prossimità delle pareti. Ogni 16 mq di pannelli devono essere previsti degli appositi giunti di dilatazione.

## FASE 3: COLLEGAMENTO IDRAULICO

Il collegamento dei pannelli alle linee idrauliche  $\varnothing 20$  avviene tramite con raccordi a stringere [art. serie 700L: 37TL201620] o pressare [art. serie AP: 3APT201620, 3AP1032016] che successivamente vengono allacciate ai collettori di distribuzione. Il **numero massimo di circuiti** alimentati da una singola linea  $\varnothing 20$  è **8**.



Seguirà la fase di collaudo e messa in pressione dell'impianto; il tamponamento, la rasatura e stuccatura di tutti i pannelli.