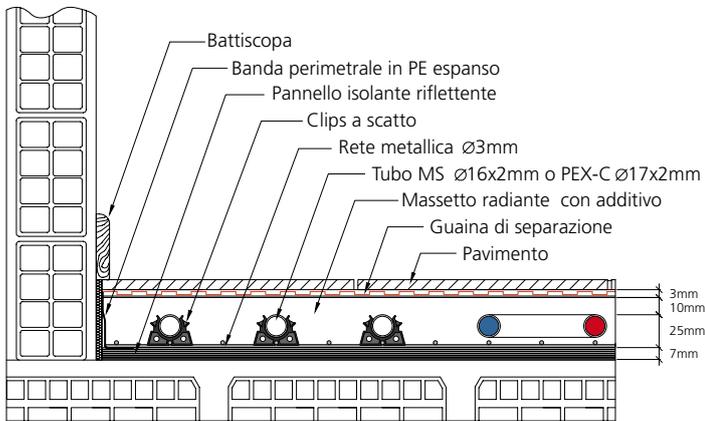


ATAG
I T A L I A

FLOOR

ATAG FLOOR è la proposta ATAG per l'impianto a pavimento
Abbinando il sistema FLOOR con le caldaie a condensazione ATAG ed i sistemi solari JODO si ottiene massimo risparmio energetico, comfort e rispetto ambientale.

FLOOR 45



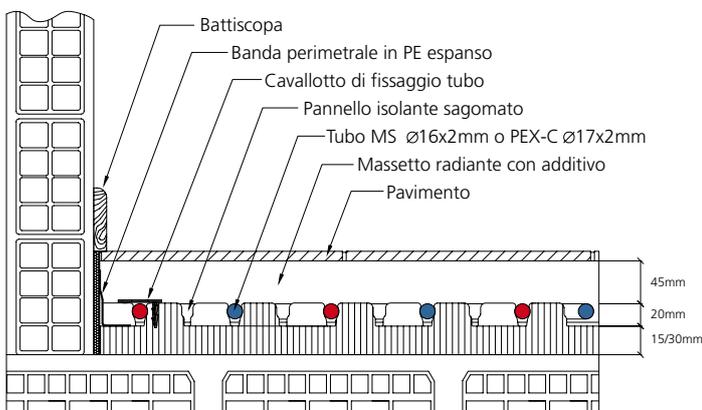
Sistema di riscaldamento-raffrescamento radiante a pavimento a bassissimo spessore

È un sistema di pavimento radiante studiato per le ristrutturazioni e per tutte le situazioni in cui lo spessore disponibile per la realizzazione dell'impianto a pavimento è limitato, esente da quei limiti che caratterizzano gli impianti a pavimento a basso spessore del tipo "a secco" attualmente presenti sul mercato.

Caratteristiche:

- ingombro ridotto
- alto grado di isolamento termico
- bassa inerzia termica
- possibilità d'utilizzo di tubazioni standard
- sovraccarico dimezzato sul solaio
- riduzione dei tempi d'attesa per la maturazione dei massetti
- possibilità di eseguire i giunti di dilatazione nelle piastrelle in modo indipendente dal massetto

SISTEMA RESIDENZIALE ISOLANTE SAGOMATO

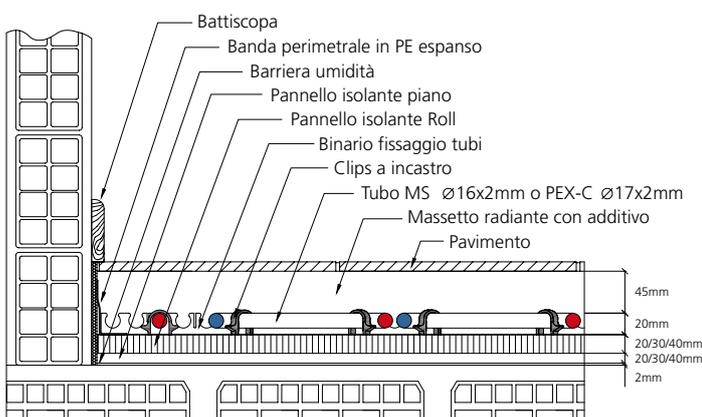


Sistema di riscaldamento-raffrescamento radiante a pavimento sagomato

Il sistema ATAG FLOOR Sagomato utilizza pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato sagomato, rigorosamente a densità 30 kg/m³ e classe EPS 150 di resistenza a compressione. Tale valore non è scelto casualmente, ma rappresenta un ottimo tecnico-economico.

Una densità del materiale inferiore darebbe origine infatti a prestazioni sensibilmente inferiori in termini di isolamento termico, mentre valori superiori renderebbero il materiale più costoso, senza un apprezzabile vantaggio del potere isolante, che va addirittura peggiorando per densità superiori ai 45 kg/m³.

SISTEMA ISOLANTE ROLL



Sistema di riscaldamento-raffrescamento radiante a pavimento Roll

Il sistema ATAG FLOOR Roll utilizza pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato roll e piano a densità 30 kg/m³ e classe EPS 180 (pannello isolante piano) di resistenza a compressione.

Il valore scelto di densità garantisce una adeguata resistenza alla compressione per sopportare i carichi che possono gravare normalmente sul pavimento, non solo nel caso di una civile abitazione ma anche nella maggioranza dei casi di edifici industriali, a patto che il massetto sia stato correttamente progettato per una corretta ripartizione dei carichi concentrati.