

edilportale[®]

TOUR 2018

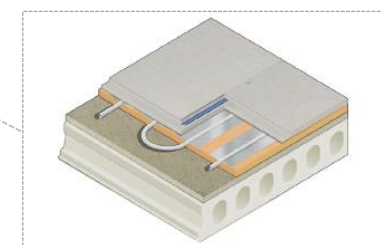
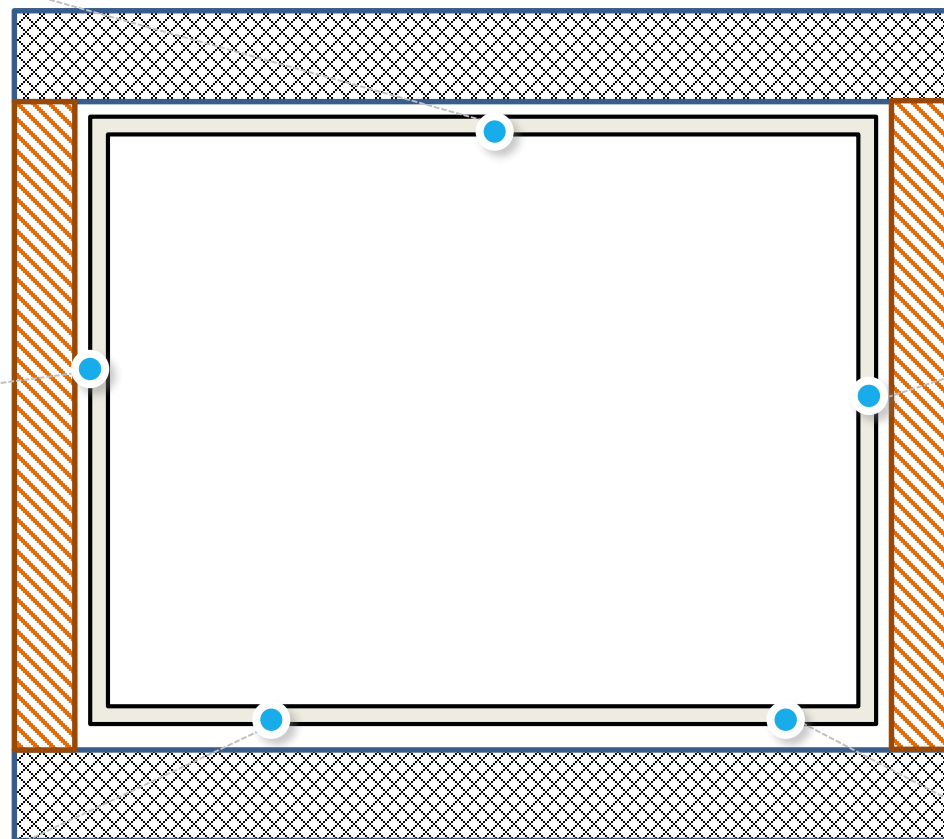
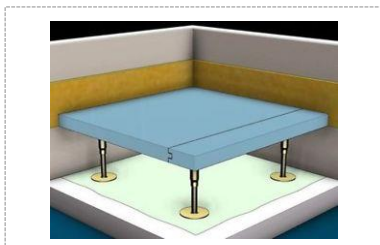
Efficienza Energetica, Antisismica,
Comfort Abitativo, NTC2018, Illuminazione,
Acustica, BIM, Realtà Virtuale

Firenze, 11 aprile 2018

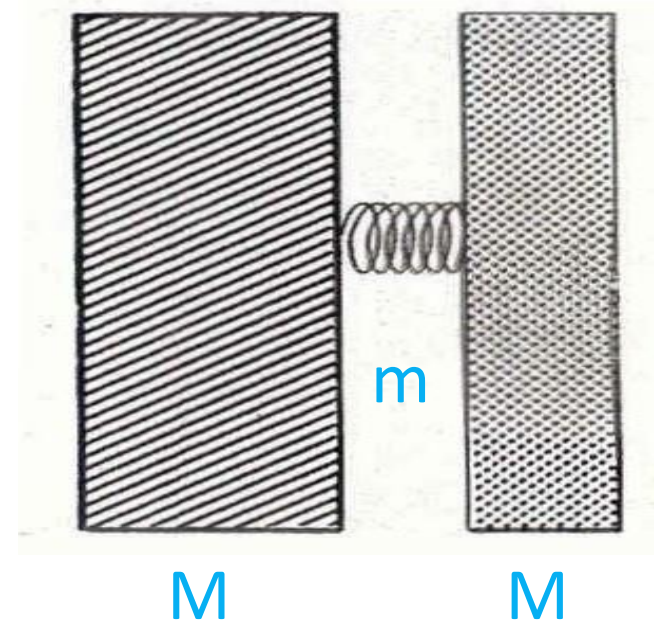
I SISTEMI A SECCO PER IL COMFORT ACUSTICO E L'EFFICIENZA ENERGETICA NELLA RISTRUTTURAZIONE

Geom. Thomas Galloni

Technical Sales Manager Toscana, Umbria e Sardegna



SISTEMA MASSA - MOLLA - MASSA



- Leggerezza
- Elevate Prestazioni termo-acustiche
- Confort abitativo elevato – regolazione igrometrica naturale
- Velocità di esecuzione
- Riduzione dei costi
- Eliminazione delle assistenze murarie
- Flessibilità e versatilità: si adatta a strutture in legno-acciaio-c.a.
- Libertà progettuale
- Sistema antisismico
- Protezione antincendio
- Sostenibilità Ambientale



RISPARMIO ECONOMICO

- Costi complessivi dell'edificio inferiori.



SOSTENIBILITÀ

- Maggiore rispetto per l'ambiente grazie al minore consumo di risorse naturali.



PRESTAZIONI

- Maggiori prestazioni a parità di spessore.

Ampliamento di edificio residenziale in legno



Ampliamento albergo in acciaio



Ampliamento di edificio residenziale in c.a.



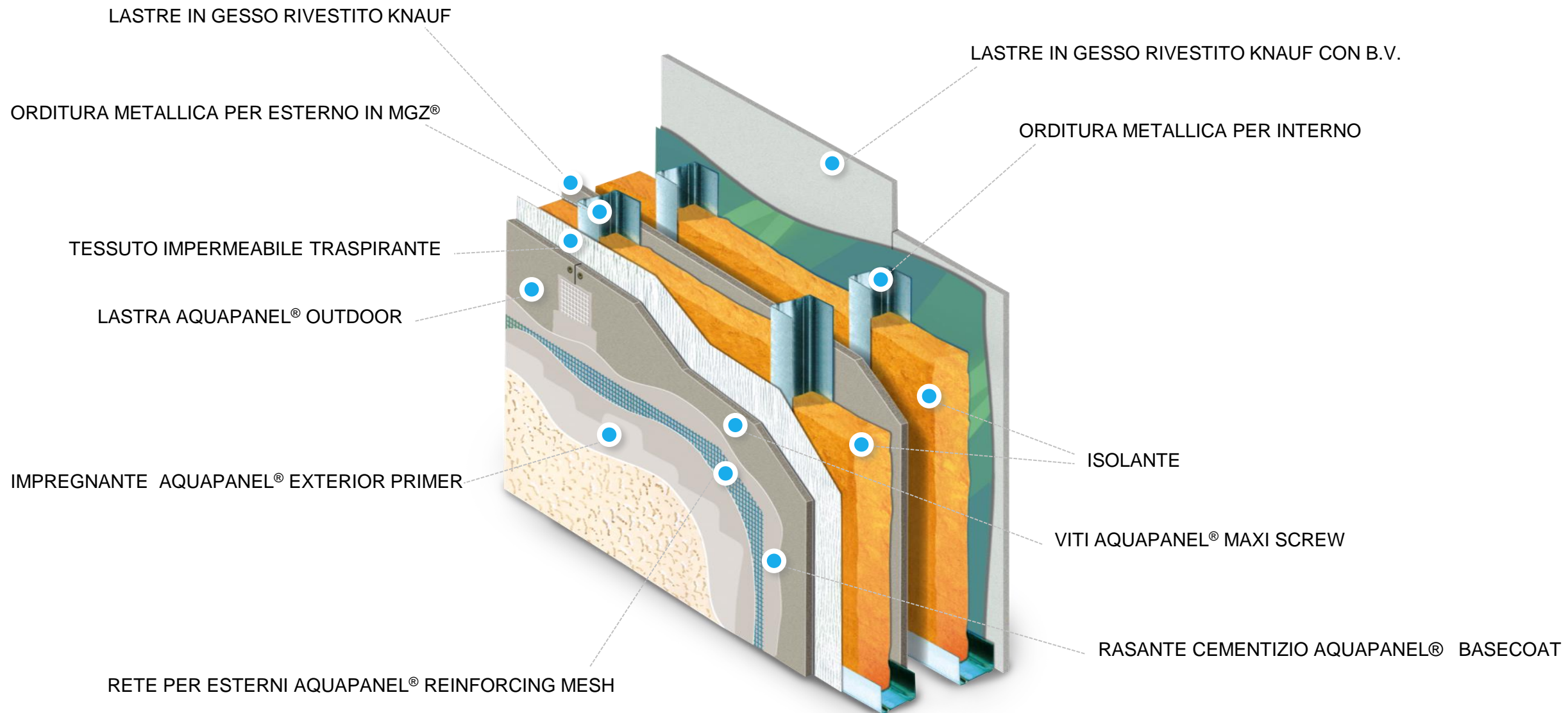
Ampliamento di edificio residenziale in c.a.



Ampliamento di edificio residenziale in c.a.



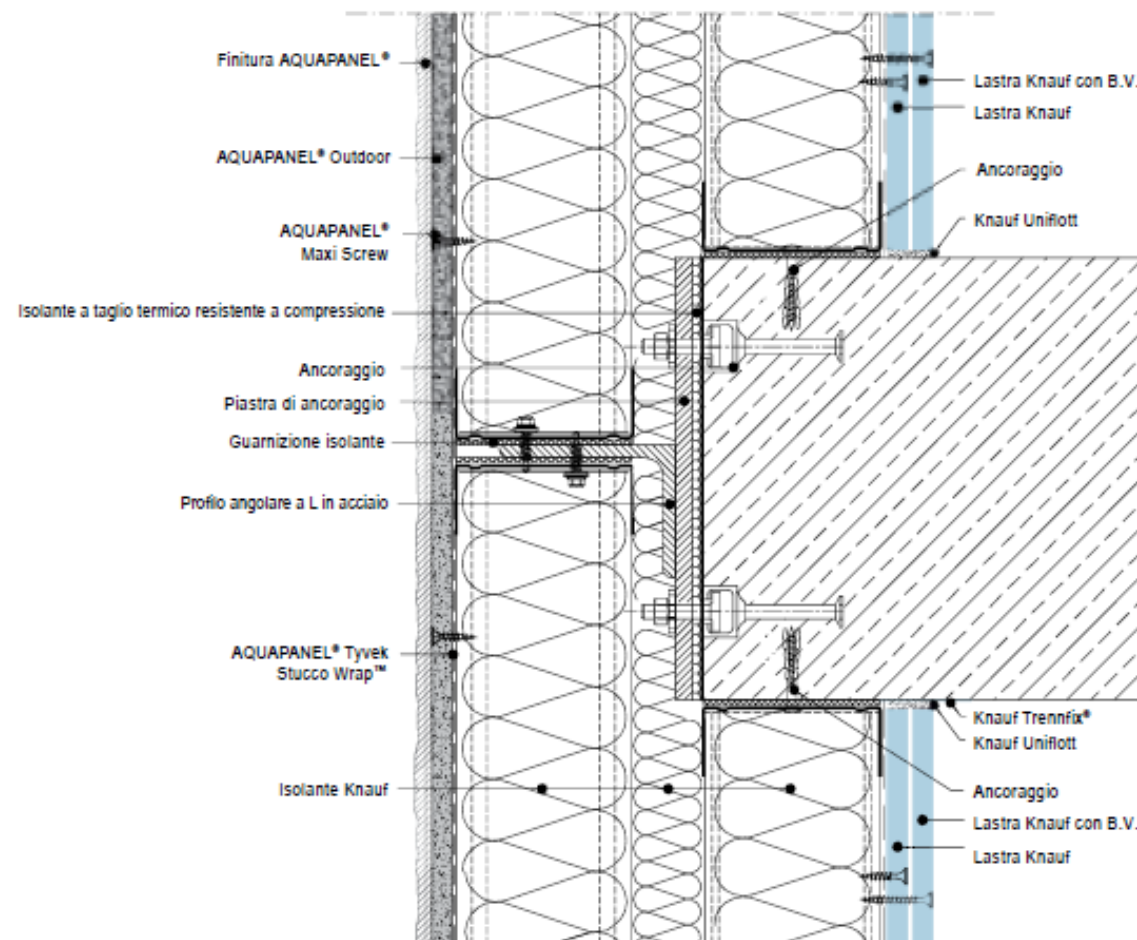
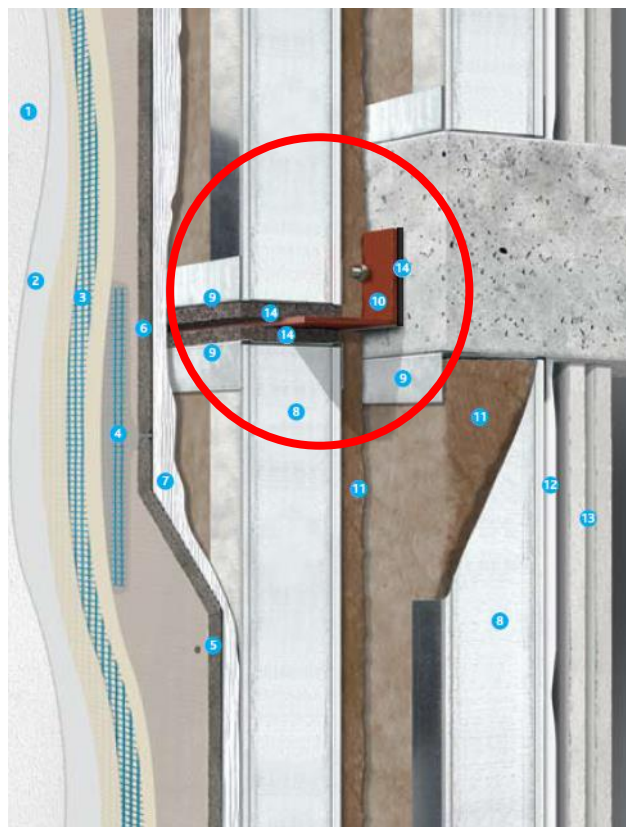
Pareti di tamponamento



Le applicazioni: pareti di tamponamento - prestazioni

PONTI TERMICI SOLAIO/PILASTRO/TRAVI

Esempio



Complesso pastorale



CHIUSURA ESTERNA



INTERVENTI INTERNI



AVVICENDAMENTO MAESTRANZE IN CANTIERE

Casa Museo Enzo Ferrari

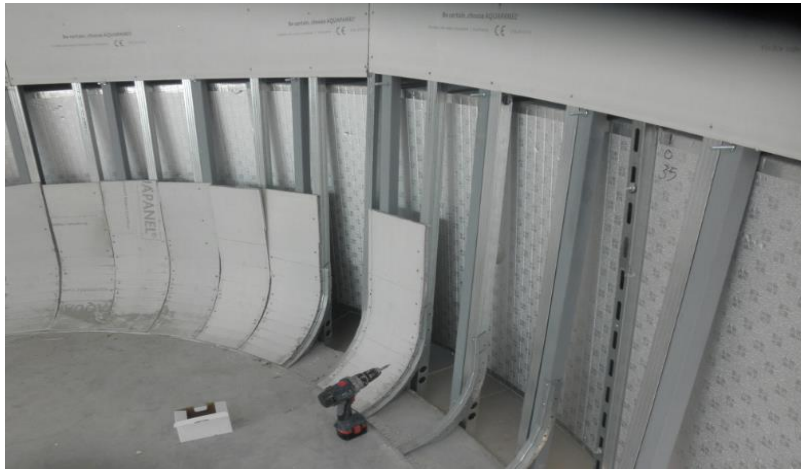




Fig. 4.1: Collapse of non-structural components in a residential building, 2009 Abruzzo Earthquake, L'Aquila, Italy



Fig. 4.2: Collapse of non-structural components in a storehouse, 2009 Abruzzo Earthquake, L'Aquila, Italy







Geom. Thomas Galloni
335-6987909
galloni.thomas@knauf.it



Assorbimento di odori e particelle inquinanti



Lastra Knauf Kasa: tecnologia Cleaneo® C per garantire un'aria più pulita e salutare



tour.edilportale.com



edilportale[®]

TOUR 2018

grazie per l'attenzione

tour.edilportale.com

