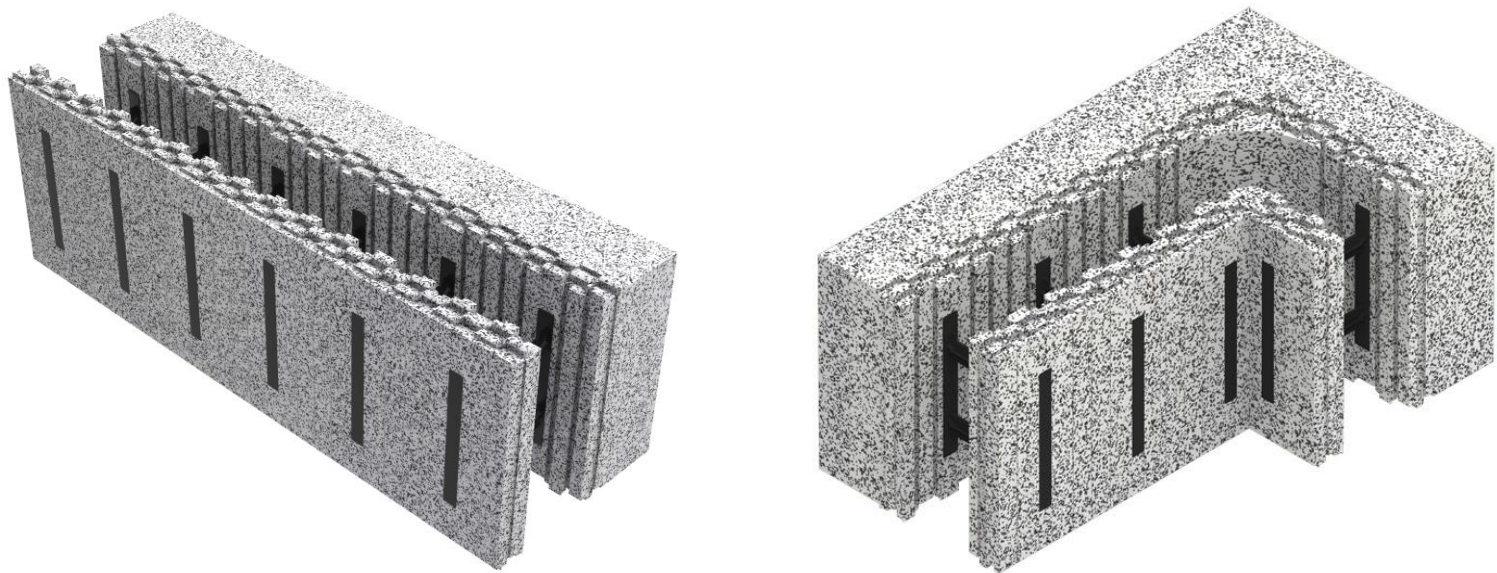


***Il perché della scelta dei sistemi SAAD
e del cassero a perdere in EPS.***



Dott. Ing. Valerio Pontarolo

Perché 20 anni fa ho scelto i sistemi SAAD e progettato il cassero a perdere in EPS?

1997

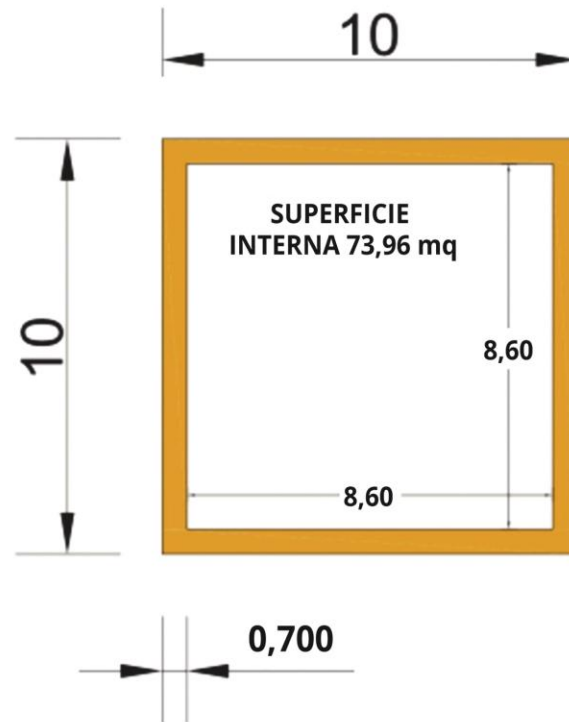
- ➡ Il mestiere del muratore cambia:
 - In Italia ci sono sempre meno operai edili valenti
 - Tempi e qualità di costruzione sono legati alle tecnologie e non alle persone
- ➡ Impronta ambientale (Protocolli di Kyoto)
- ➡ Antisismica
- ➡ Acustica

Ricerca di tecnologie in grado di dare le **MASSIME PERFORMANCE** acustiche, termiche, estive e sismiche anche con il minimo spessore.

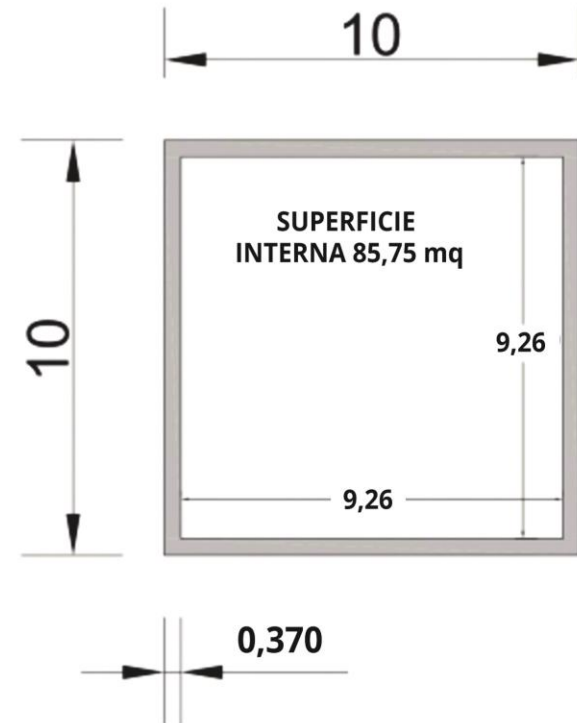
Progettazione di un **PRODOTTO DUREVOLE** nel tempo e non soggetto a marcescenze.

Minor spessore = più superficie abitabile a parità di isolamento

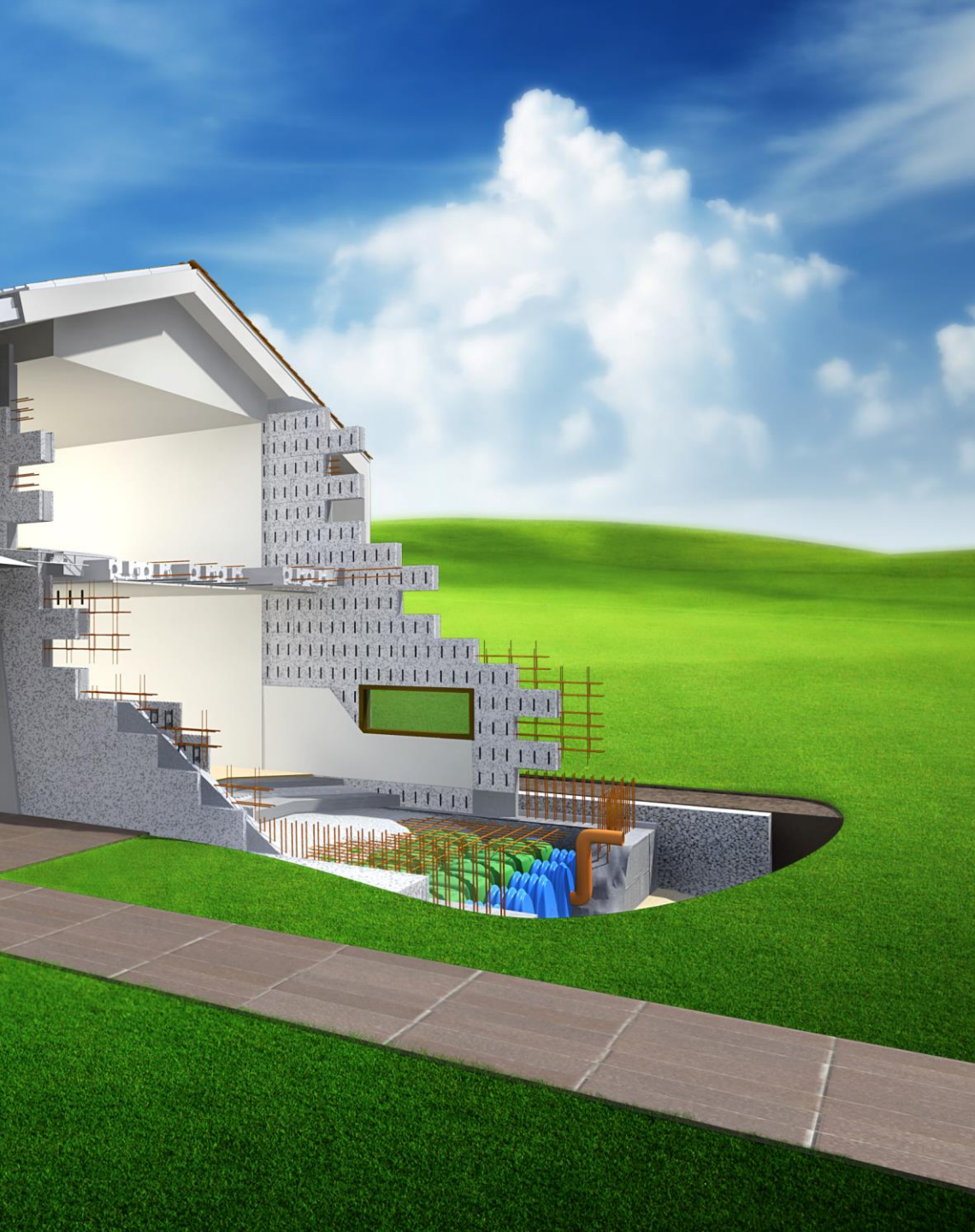
MURATURA IN BLOCCHI ALVEOLARI + FIBRA DI LEGNO



PARETE CON CASSERO IN EPS



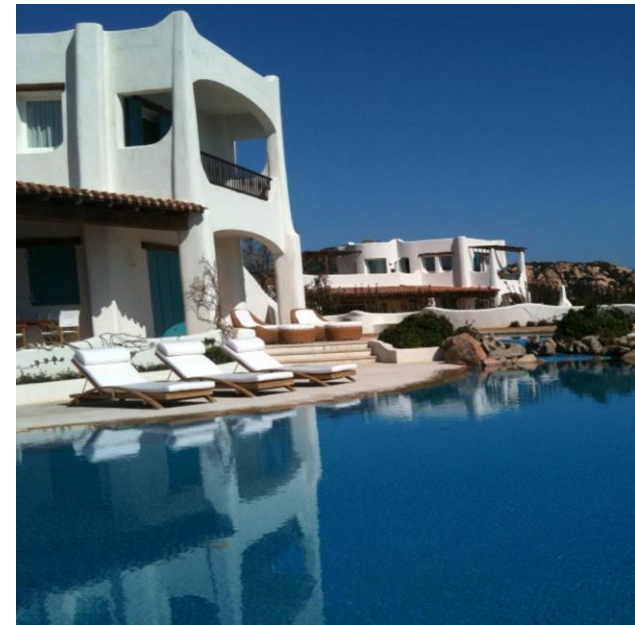
11,79 mq in più di superficie abitabile con il cassero in EPS



- **ISOLAMENTO**
- **TRASPIRAZIONE**
- **EFFICIENZA**
- **SISMORESISTENZA**
- **VELOCITA' DI POSA**
- **SALUBRITA'**
- **COMFORT**
- **CLASSE A4**
- **NZEB**



PONTAROLO[®] ENGINEERING



Grazie per l'attenzione

Pontarolo Engineering S.p.a.: Via Clauzetto, 20 – 33078 San Vito al Tagliamento
www.pontarolo.com - info@pontarolo.com - 0434 857010