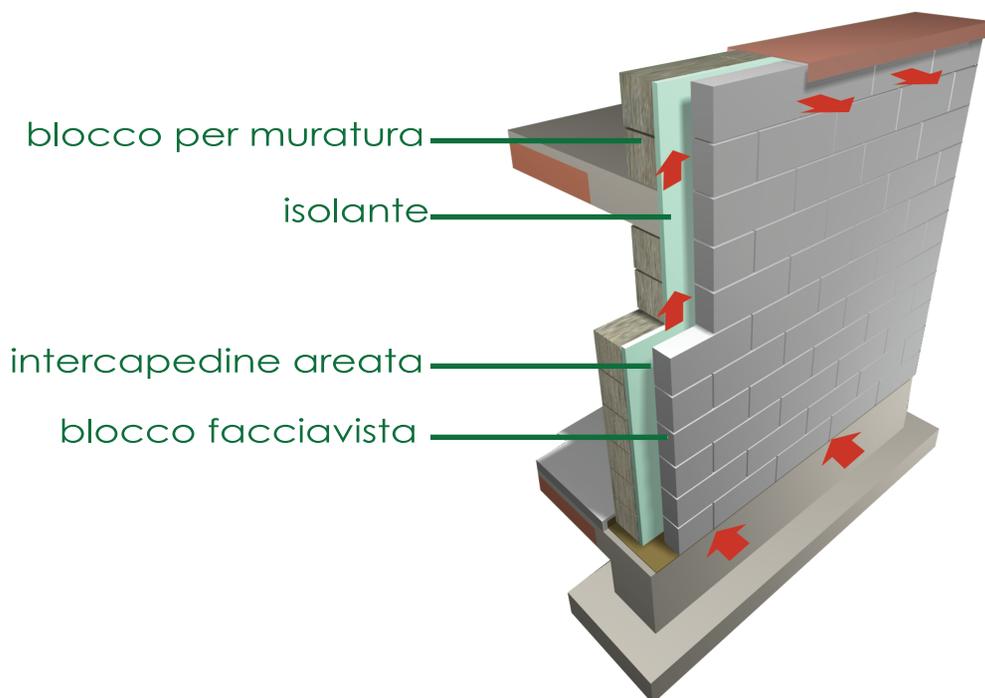




scauzilli srl

sistema di posa parete ventilata

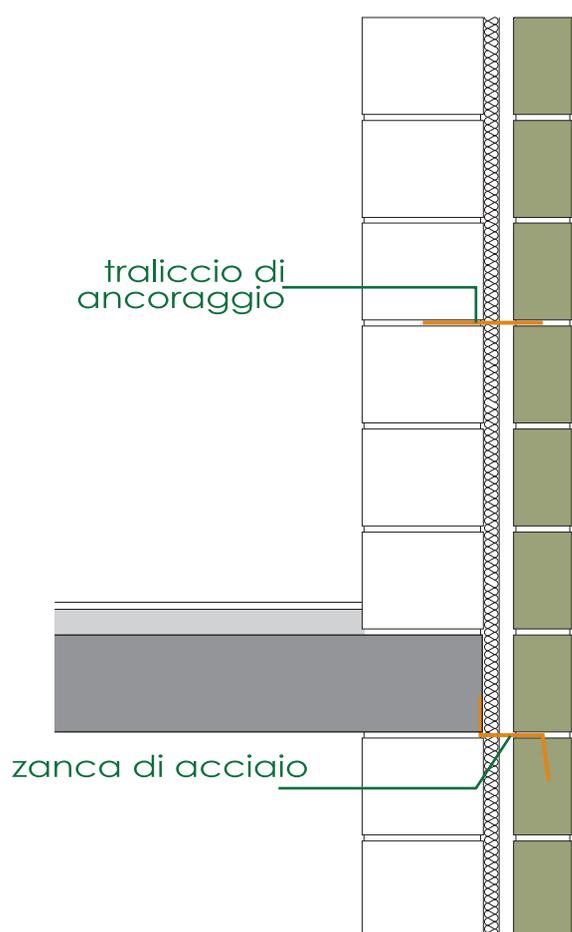


blocco per muratura

isolante

intercapedine areata

blocco facciavista



traliccio di ancoraggio

zanca di acciaio

I blocchi di rivestimento di facciata consentono una grande libertà espressiva che permette di realizzare soluzioni di ottima finitura abbinate ai vantaggi di una progettazione bioclimatica.

La parete ventilata consiste in una doppia membrana con una intercapedine vuota tra la muratura portante e quella di facciata.

La ventilazione è ottenuta creando dei punti di comunicazione tra l'esterno e l'intercapedine, lasciando aperte alcune fughe di malta in corrispondenza del primo e dell'ultimo corso della muratura. La circolazione di aria dietro il rivestimento di facciata favorisce la rapida e completa evaporazione dell'acqua di costruzione in eccesso nonché la cessazione all'ambiente esterno del vapore acqueo prodotto negli ambienti interni evitando i fenomeni di condensa.

L'effetto camino che si genera nell'intercapedine garantisce un comportamento termoigrometrico particolarmente favorevole che permette di ridurre nella stagione calda il carico termico sull'edificio e durante l'inverno funge da strato di isolamento migliorando il comfort abitativo dell'edificio.