

L'intensità della natura nella **riqualificazione**



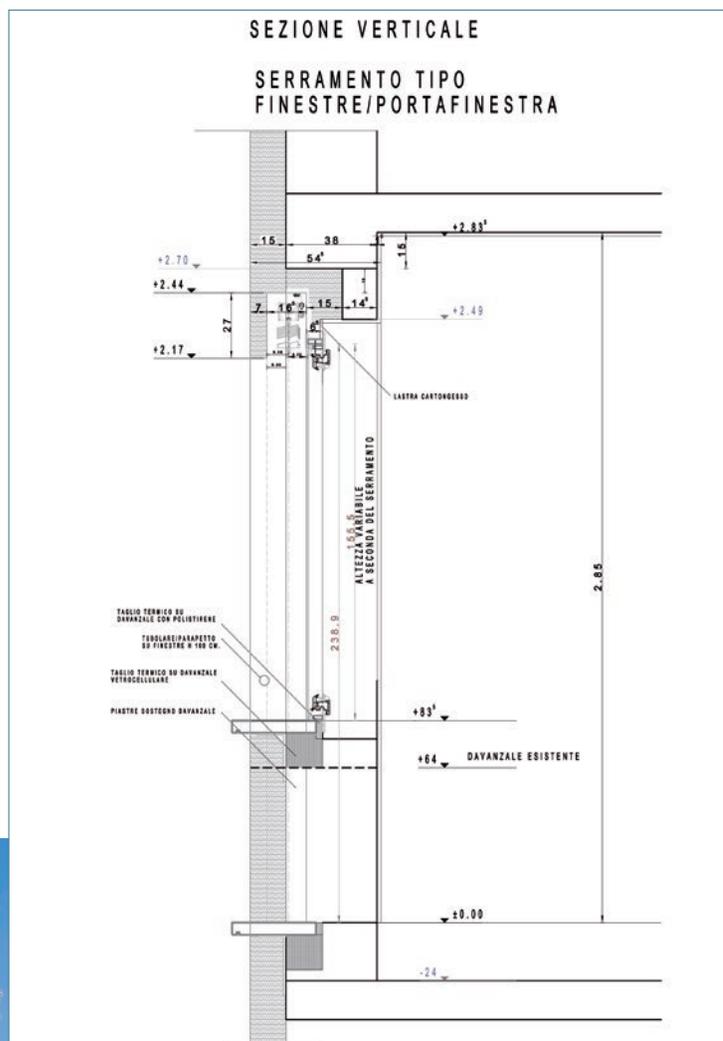
Elementi metallici che esaltano la qualità del ferro e geometrie che ridefiniscono gli spazi, interni ed esterni, donando profondità. Un progetto che difende il costruito e l'ambiente

➤ a cura della REDAZIONE

Sviluppato dallo Studio Bioprogettazione Tarca nel rispetto dell'edificio esistente, il progetto ha previsto l'ampliamento, la redistribuzione interna, la riqualificazione energetica e la sistemazione del giardino. È stato privilegiato l'estrusione dello spazio a giorno sul lato esposto al sole e del giardino con un ampliamento. Gli spazi regolari e geometrici si trovano ai quattro spigoli, mentre al centro è stato posizionato il vano scale. L'elemento metallico è protagonista sia all'interno che all'esterno dell'edificio in maniera semplice e non predominante. Le luci a led esaltano la *texture* e l'estrusione della naturalità del ferro grezzo. L'ampliamento riempie il buco geometrico derivante dalla forma preesistente, allineandosi ai muri esistenti; nello specifico è stato dato spazio al prolungamento del soggiorno portandolo verso il giardino.

NUOVO ED ESISTENTE

Il nuovo elemento rettangolare si contrappone all'esistente mediante un innesto che si lega alla grande apertura posta al primo piano, conferendogli così più profondità vista la nuova posizione piana. Il grande terrazzo coperto al primo piano compensa



l'assenza del giardino, creando continuità con l'ambiente esterno. Il legno di rovere naturale, la pietra serena e le vernici naturali sono i protagonisti degli ampi spazi inondati dalla luce grazie alle doppie aperture dei locali. Le nuove strutture metalliche di rinforzo in ferro grezzo adottate per l'ampliamento sono state lasciate a vista diventando componente di arredo. L'elemento metallico grezzo è stato adottato anche per la nuova struttura a terrazzo; infatti la "U" della putrella percorre come una cornice il perimetro della facciata a sud e sostiene i due livelli di solai in cemento armato a vista.

INTERNI ED ESTERNI

Per il bagno sono stati utilizzati una pavimentazione e un rivestimento in piastrelle bianche lucide che, posate fino all'interno della doccia, presentano una finitura a spacco antisdrucciolo. La doccia, con pavimento riscaldato, è costituita da una lastra di vetro trasparente (profondità di 180 cm). Gli ambienti vengono riscaldati mediante un impianto a pavimento a bassa temperatura. Inoltre, è stata realizzata





una nuova coibentazione a parete mediante un cappotto di 16 cm, mentre a pavimento è stato invece ricavato un vespaio aerato con coibentazione di 16 cm. I telai dei serramenti sono stati costruiti con un sistema di coibentazione unito alle nicchie coibentate contenenti i frangisole per il controllo solare estivo. I nuovi serramenti hanno delle vetrazioni triplo vetro doppia camera. L'intero edificio risulta essere classificato in classe energetica B con valore di fabbisogno per la climatizzazione invernale di 43,62 Kwh/m²a, con un limite di fabbisogno di 90,90 Kwh/m²a.



Nel giardino sono state posate delle rotaie di accesso in pietra di Luserna a spacco naturale senza soluzione di continuità degli spigoli. Il verde segue, infatti, il naturale alternarsi delle pietre così come sono state posate, mentre le rotaie finiscono su un pavimento in ghiaietto integrato nel giardino per il parcheggio delle auto. Una quinta a verde separa il giardino principale – più ordinato – dal prato più agreste, e protegge dalla vista indiscreta di una strada. I cancelli e la recinzione esterna – realizzati con gli stessi elementi metallici grezzi a “L” – creano una cornice continua tridimensionale sui quattro lati, contribuendo a dare un senso di robustezza, pur essendo leggeri, alle spalle dei cancelli. <

SCHEDA DI PROGETTO

▶ **PROGETTO:** Studio
Bioprogettazione di Tarca
Davide www.bioprogettazionetarca.it



▶ **REALIZZAZIONE:** Tarca costruzioni,
Mello (SO) www.tarcacostruzioni.it

