



CODICI

Tipo scheda AM

Livello di ricerca P

CODICE UNIVOCO

Numero di catalogo generale AQ-RE004

Identificativo Samira 247914

OGGETTO

OGGETTO

Definizione tipologica edificio

Qualificazione residenziale

Denominazione TrentoTrieste15

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Comune Reggio Emilia

Indirizzo viale Trento e Trieste, 15

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Riferimento all'intervento (ruolo) progetto

NOTIZIE STORICHE

NOTIZIA

Riferimento

intero bene

Notizia sintetica

progetto e costruzione

Notizia

Progetto e realizzazione di edificio residenziale, con 10 unità abitative, ad alta efficienza energetica. Committente T.I.L. Trasporti Integrati e Logistica s.r.l. di Reggio Emilia. Nell'ambito del processo in atto che mira a conseguire una maggiore efficienza energetica del costruito è indispensabile concepire l'architettura come "sistema". L'efficienza energetica non è solamente questione di fisica tecnica o di impiantistica; l'architettura deve servirsi delle conoscenze scientifiche per migliorare la qualità della vita dell'uomo, con un'attenzione particolare al rispetto per l'ambiente. Casanova, esempio di residenza ad alta efficienza energetica, è, prima di tutto, una nuova architettura. L'intervento cerca infatti di dare una risposta in termini architettonici alle problematiche ambientali. Ubicata in un contesto ad alta densità, Casanova è il risultato dell'accorpamento, all'interno di un blocco compatto (rapporto s/v pari a 0,6), di 10 unità residenziali. Obiettivo del progetto è stato la realizzazione di un edificio in grado di consumare poca energia (fabbisogno di energia primaria di 23 KW/MQA) anche attraverso scelte tecnologiche oculate quali l'utilizzo di un sistema strutturale in grado di offrire elevata inerzia termica ed isolamento acustico, le grandi aperture (schermabili) che garantiscono apporti solari gratuiti, il sistema di ricambio aria con recuperatore di calore che permette di contenere le dispersioni termiche e garantire la qualità dell'aria all'interno dell'ambiente, l'impiego di sistemi di accumulo idrico in grado di garantire una riduzione degli sprechi.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO

Secolo

XXI

Data

2000

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE

Secolo

XXI

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Codice identificativo

RE-Reggio-Emilia_Laboratorio-architettura_Residenze-via-Trento-Trieste

Tipo

fotografia digitale

Nome file

