

ATTUALITÀ

Eventi e Notizie	452
Aziende & Mercato	455
Concorsi	459
Norme	460
Mostre	461
Recensioni	462
Fiere	463
Premi	464
Lettere	465

MODULO BIT

Un software per l'hardware

Protagonista indiscussa della progettazione architettonica, l'informatica entra pesantemente anche nel progetto degli impianti, con strumenti che consentono il pieno controllo di tutti i complessi parametri in gioco. In maniera rapida e flessibile.

Roberto Negri **468**

Edificio invernale

L'ottimizzazione delle prestazioni termiche passa anche attraverso un corretto dimensionamento degli impianti di riscaldamento. Coadiuvato dagli idonei strumenti informatici.

Roberto Negri **474**

CONVERSAZIONI

Invenzione e continuità

Trent'anni di sodalizio con un personaggio complesso come Stirling; un'eredità che prosegue con architetture sempre diverse, senza un "house style", lontano dall'high-tech e dagli eccessi post-moderni.

Maria Cristina Donati **478**

STRUTTURE

L'evoluzione dei solai

Solai con travetti o lastre a traliccio in c.a., pannelli prefabbricati, o strutture miste legno cls con travetti in legno lamellare. Ecco una rassegna delle novità in fatto di solai.

Alessandra Cattanei **494**

ATTUALITÀ'

Un grande futuro dietro le spalle

Avanzatissime esperienze pilota, cui fanno riscontro applicazioni tuttora scarsamente diffuse nel residenziale. Costi elevati e assenza di standard definiti tra le ragioni di un mancato decollo che, più volte annunciato, è ancora di là da venire.

Roberto Negri **500**

PROGETTO

Posti di lavoro e di circolazione

Recenti normative definiscono, oltre la ben nota "626", le caratteristiche dei posti di lavoro con videoterminale, e gli spazi di utilizzo degli stessi, le vie di circolazione, le superfici di movimento.

Roberto Gerbo **508**

Nei grandi ambienti

Gli interventi passivi per la riduzione del disturbo provocato dai rumori; tecnologie, materiali e tecniche costruttive rivolte al contenimento dell'inquinamento acustico indoor.

Giorgio Biaggini **512**

Nuove tecnologie, nuove patologie

Cresce, con la comparsa di materiali e prodotti ad alte prestazioni utilizzabili nel pacchetto di copertura, la complessità del progetto e l'insorgenza, accanto agli indubbi vantaggi, di nuove patologie sconosciute in passa-

Giorgio Croce **516**

PRODOTTO

Finestre sicure

Grate fisse o grate apribili, avvolgibili di sicurezza o persiane blindate. Ecco le soluzioni tra cui scegliere per realizzare un sistema di sicurezza passiva di finestre e porte finestre.

Alessandra Cattanei **522**

ZAPPING

Passerelle

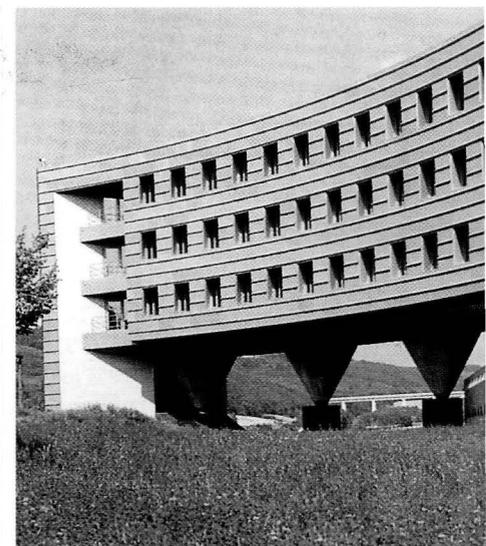
Marta Bizzotto **530**

PRODOTTO

Comfort termico

Un impianto di climatizzazione in un vecchio capannone industriale, ora adibito a magazzino spedizioni, con annessi uffici. La particolarità dell'impianto realizzato è lo scambiatore di calore a scambio diretto, con integrato bruciatore a gas con funzionamento modulante premiscelato a bassi valori di NOX.

Susanna Sacchetto **538**



SPECIALE

Coperture a falda

..... **548**

RUBRICHE

Prodotti Bit	473
Dall'Industria	543
In Rassegna	560