

Eventi e Notizie	116
Aziende	118
Mercato	121
Concorsi	123
Fiere	124
Recensioni	125
Note a margine	126

## Networking e progettazione

Come e perché dotare il proprio studio di una piccola ma efficiente rete informatica: i principi di base, le architetture di collegamento, l'hardware

**Roberto Negri** 130

## My office

Da Nemetschek una soluzione completa per l'organizzazione e il controllo di processi, documenti e costi dei progetti, studiata per offrire un efficace supporto alla sempre più complessa operatività quotidiana dello studio professionale

**Roberto Negri** 136

## Xes X2-Tech

Da Xerox Engineering Systems una stampante a colori a getto d'inchiostro, a tecnologia piezoelettrica, per grandi formati che include alcune soluzioni che ne rendono particolarmente conveniente la gestione

**Roberto Negri** 138

## REALIZZAZIONI

### Centro Stampa Quotidiani

Mattoni e rame reinterpretano la tradizione in un edificio che vive soprattutto di notte

**Paolo Righetti** 142

### Oleificio Borelli

Un sistema di travi reticolari ad ali di farfalla sorrette da una serie di pilastri individua staticamente la copertura del nuovo complesso industriale. Leggerezza e continuità con il volume preesistente caratterizzano l'intervento

**Paolo Righetti** 148

## PROGETTO

### A doppia pelle, vetro-vetro

Lo scambio energetico tra interno ed esterno definisce il carattere dinamico dell'involucro e consente un buon controllo bioclimatico dell'edificio. I principi di funzionamento, parametri qualitativi, le caratteristiche tipologiche

**Fabio Conato, Simona Cinti** 15

## CULTURA TECNICA

### Sostenibilità global? Sì, grazie

La crescita demografica, il consumo indiscriminato delle risorse naturali, la diffusione "capillare" delle sostanze inquinanti. L'urgenza di riqualificare, su scala globale, i contesti socio-ambientali ha stimolato iniziative e sviluppato proposte operative per una architettura rispettosa dell'habitat umano. Soprattutto in proiezione futura

**Giovanni Di Leo** 1

## IMPIANTI

### Innovazione al posto giusto

Competenze spaziali degli impianti e relativo dimensionamento degli alloggiamenti devono essere pensati in fase di progetto, valutati e rispettati nello sviluppo operativo del cantiere. Pena la riduzione prestazionale del sistema

**Paolo Bassi** 172

### Soffitti radianti

Impianti a tutt'aria e impianti misti: tecnologia VAV per i primi, sistemi a fan-coil, VRF o VRV per i secondi: il controllo della temperatura si orienta verso nuove frontiere

**Luca Stefanutti** 174

### Case History

Un corretto sistema di termoregolazione ambientale, realizzato da Velta Italia, contribuisce ad ottimizzare comfort e benessere individuale degli utenti di un centro commerciale

**Francesca Pisano** 176

## COMPARTI/LEGNO

### Perché non si usa in edilizia?

L'anno appena trascorso ha visto una consistente crescita dei consumi interni ed il riavvio della domanda estera. Lo sviluppo positivo è da attribuire, in larga misura, al settore dell'arredamento. Permane basso l'utilizzo nelle costruzioni. Dati alla mano e autorevoli testimonianze ci aiutano a ricostruire i fatti

**Roberta De Ciechi** 178

## APPING

### Scale di sicurezza esterne

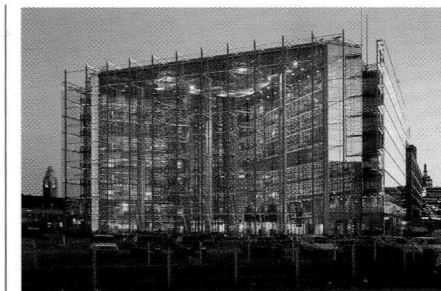
**Valeria Tatano** 184

## PRODOTTO

### Coprire senza rompere

Un'esigenza sempre più diffusa è quella di sostituire in maniera veloce la vecchia pavimentazione evitando l'operazione di rimozione di quella esistente. Le soluzioni sono diverse in funzione del tipo di materiale impiegato

**Antonella Pirovano** 190



### L'unione fa ... il progetto

La partecipazione attiva del committente al progetto, la collaborazione nella fase esecutiva con i fornitori, in particolare con il prefabbricatore, ha consentito la realizzazione di uno stabilimento industriale a misura d'uomo

**Susanna Sacchetto** 198

## SPECIALE

### Impianti

**Antonella Pirovano** 202

## RUBRICHE

Prodotti Bit	134
Dall'Industria	211
In Rassegna	214