

IMPIANTI BUILDING

Plastic Pipes & Fittings

Numero 90 - dicembre 2010

NEW GENERATION PERFORMANCE

Tecnomatic presenta le nuove soluzioni tecnologiche 2010. Evoluzione ed innovazione per migliorare le capacità produttive delle vostre linee e ridurre tempi, costi e sprechi.

VENUS / DIE-HEADS

ZEUS / EXTRUDERS



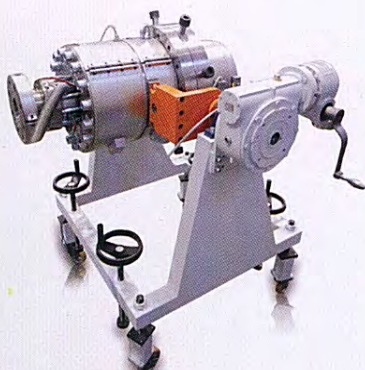
Riduzione dei fermi macchina.



Riduzione della lunghezza della linea.



Aumento delle prestazioni.



Venus 800 16-400



Zeus LC-1.60.37

Riduzione degli investimenti.



Maggiore efficienza.



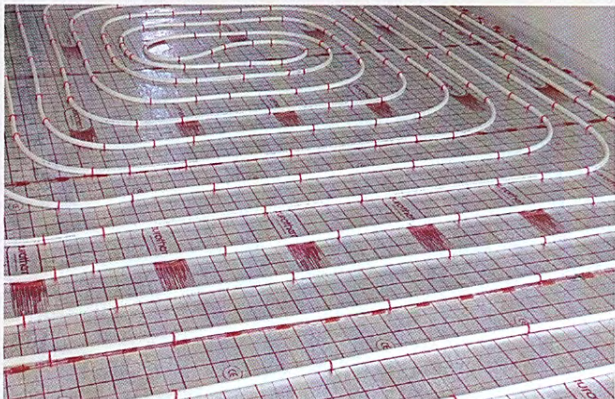
Software di gestione con nuove funzioni di controllo.



A different plastic vision.

Da oltre 30 anni, un know-how rigoroso ed un approccio flessibile.

TECNOMATIC
TECHNOLOGIES FOR PLASTIC MATERIAL PROCESSING

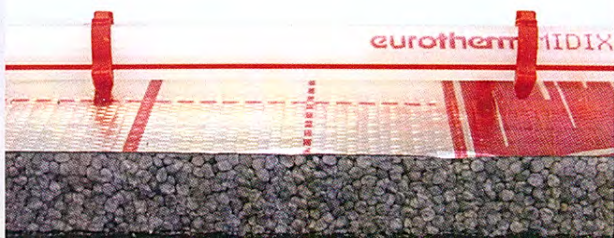


SISTEMA RADIANTE CONTRO IL RUMORE DA CALPESTIO

Eurotherm

Eurotherm ha introdotto Europlus Silentium, un sistema di riscaldamento e raffreddamento a pavimento con pannello isolante sandwich costituito di polistirene espanso sinterizzato con grafite accoppiato a guaina a base di gomma. La soluzione è completata dal sistema di aggancio tacker della tubazione, posata con diversi interassi per l'adeguamento delle potenzialità alle esigenze individuali. La temperatura di superficie corrisponde alle esigenze igieniche e fisiologiche rispettando il limite massimo di 29 °C. Adatto per la posa di un pavimento con resistenza termica massima di 0,15 m²K/W.

Il sistema, una volta applicato su solaio in laterocemento, il cui livello di pressione sonora di calpestio normalizzato L_n deve essere misurato in laboratorio secondo UNI EN ISO 140-6 per campioni di categoria II con carico realizzato con massetto in sabbia e cemento di densità pari a ca. 2000 kg/m³ dello spessore di 45 mm sopra la tubazione, deve dar luogo a un indice di valutazione dell'attenuazione del livello di pressione sonora di calpestio LD_w maggiore o uguale a 37dB secondo UNI EN ISO 717-2 qualsiasi sia il tipo di rivestimento applicato per pavimentazione.

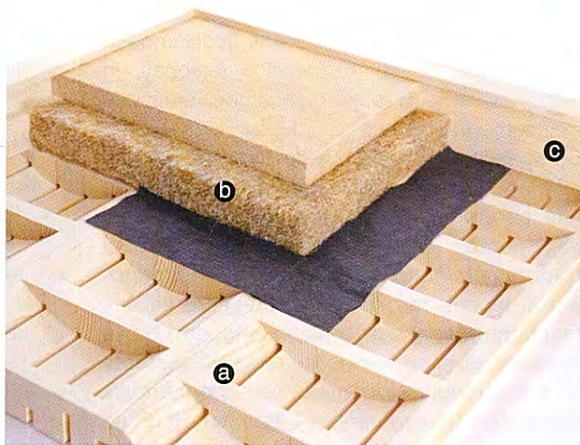


Holteg ●●●

SISTEMA ACUSTICO FUNZIONALE ED ECOLOGICO

Lenofon è un rivestimento fonoassorbente per soffitti e pareti ideato e brevettato da Holteg. È costituito da un pannello in abete massello di fibra tenera, accoppiato con due pannelli in fibra di canapa e di legno che forniscono il necessario isolamento termico e acustico.

Lenofon può essere montato su qualsiasi struttura nuova ed esistente, sia in ambito residenziale che in sale congressi, uffici e scuole, così come in alberghi e ristoranti.



SCHEDA PRODOTTO:

a) Abete massello di fibra tenera proveniente da boschi alpini

- Finger jointed, cioè assolutamente privo di nodi e altri difetti, eccellente qualità visiva
- Superficie semplice, spazzolata con possibilità di tintura
- Misura standard: mm 33 x 177,5 x 2418
- Certificato CE, secondo UNI EN 14915
- Reazione al fuoco D-s2,d0. Su richiesta con vernice ignifuga.

b) Pannelli coibenti fonoassorbenti

- Due pannelli coibenti combinati insieme: fibre di canapa e fibre di legno
- Inoltre alle caratteristiche fonoassorbenti formano uno strato d'isolamento termico.

c) Struttura

- Profili in legno massello finger jointed, con delle fessure per un montaggio veloce
- lenofon può essere montato su qualsiasi struttura nuova o anche già esistente.