

Pavimento. Parete. Soffitto.

I 3 geniali sistemi di costruzione a secco per
riscaldamento e raffreddamento.





Modernissimo. *Potente nella costruzione a secco.*

20^{solo}
mm
di altezza
di posa

1. Riscaldamento a pavimento compatto. Sottilissimo.

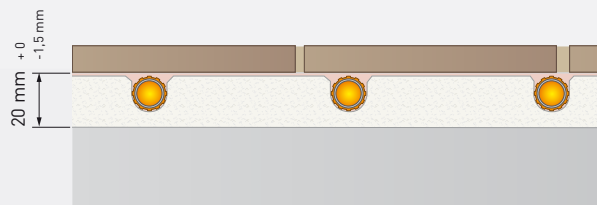
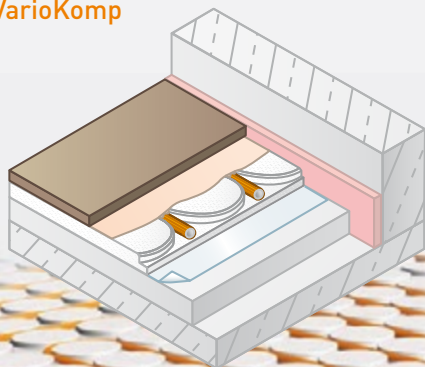
RISCALDAMENTO

Geniale!

Il supersottilissimo VarioKomp Le fa venire nuove idee abitative. La sua ridotta altezza di montaggio pari a massimo 20 mm (!) lo rende perfetto come riscaldamento a pavimento per costruzione a secco. Ideale per una posa sostenibile in caso di ristrutturazione dell'ambiente abitativo leggera, adatto ovunque dove non c'è posto per massetti umidi.

Il calore piacevole di VarioKomp trasforma rapidamente pavimenti freddi in accoglienti superfici abitative. La sua superficie si riscalda in modo estremamente veloce. Può essere pertanto regolata meglio e più velocemente rispetto ai sistemi di riscaldamento a pavimento tradizionali.

VarioKomp





Costruzione a secco VarioKomp





Tipo di costruzione ecologica. *Effetto economico.*

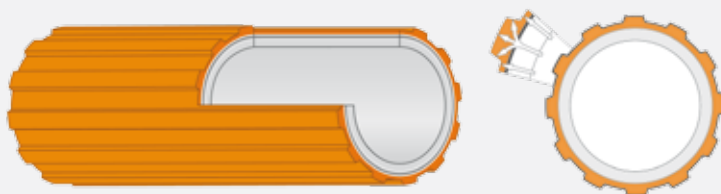
Pavimento. Semplice da posare.

Geniale!

Così facile e veloce funziona il sistema VarioKomp per la costruzione a secco: Le nocche ricavate appositamente nel pannello compatto (FERMACELL 18 mm) garantiscono una posa rapida e una esatta distanza tubi di 10 cm.

La posa può avvenire liberamente a piacere, ad es. a serpentina o su due file. Quindi basta semplicemente versare la malta di riempimento, spianarla e ... fatto, il lavoro è terminato.

Il rivestimento del pavimento può essere applicato già dopo un breve periodo di essiccazione a partire da 24 ore.



Tubo VarioProFil 11,6 x 1,5 Laser

Tubo a 5 strati

Prodotto speciale Variotherm: tubo in alluminio interno, saldato al laser – quindi estremamente resistente alle deformazioni ma comunque semplice da piegare.
Superficie a profili!







Discretamente superiore. *Perfetto nel design.*



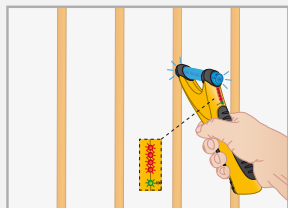
2. PareteModulare. Flessibile.

RISCALDAMENTO E RAFFREDDAMENTO

Geniale!

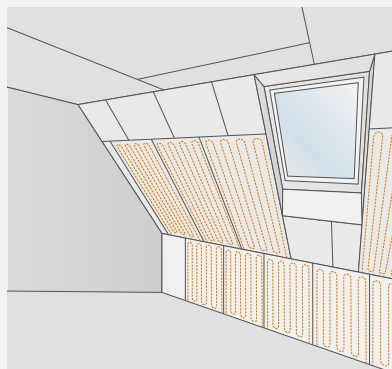
La PareteStandardModulare Variotherm è la perfetta soluzione di parete per costruzione a secco per costruzioni in legno, case prefabbricate, mansarde e la ristrutturazione leggera. I tubi VarioModul sono integrati in modo tecnicamente perfetto sul retro dei pannelli FERMACELL.

Il sistema di pannelli flessibile si adatta a tutte le strutture di tetto e alle condizioni costruttive come ad es. anche tetti inclinati e soddisfa così tutte le esigenze di disposizione personalizzate di committenti e architetti.

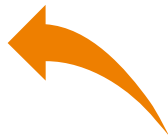


Poiché i tubi sono posati sempre alla stessa distanza, possono essere localizzati facilmente mediante il rivelatore di tubi Variotherm.

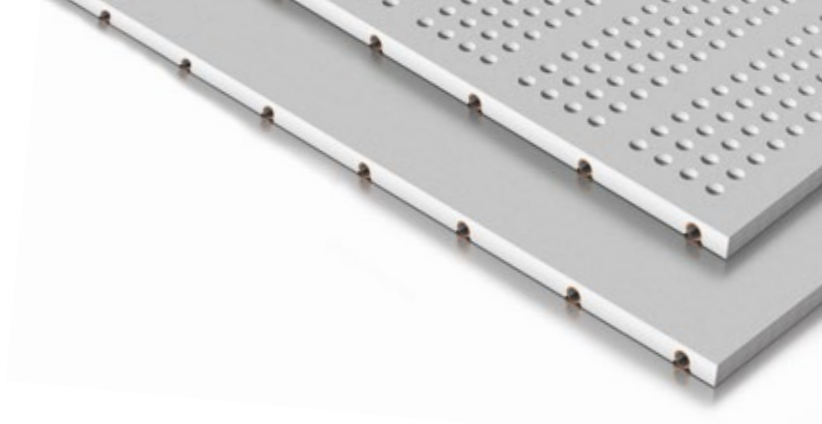
I pannelli e la PareteStandardModulare sono pareti prefabbricate, riscaldamento e raffrescamento tutto in uno. Un sistema completo ben studiato che si monta in modo netto, rapido e semplice.







Combinare! Delicato e silenzioso.



3. SoffittoModulare. Con o senza acustica.

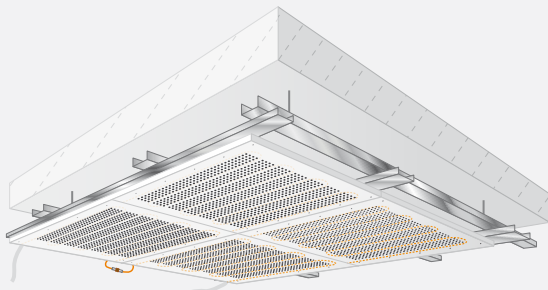
RAFFREDDAMENTO E RISCALDAMENTO

Geniale!

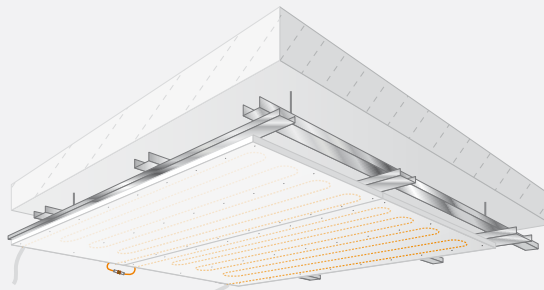
In uffici, abitazioni e edifici pubblici:
I pannelli modulari flessibili Variotherm si adattano perfettamente ad ogni struttura di tetto e soffitto.
Si può scegliere tra due sistemi di base: I SoffittiModuloStandard (contro soffitto) e
il sistema in reticolo a soffitto acustico (costruzione ribassata). I tubi VarioModul sono integrati
in modo tecnicamente perfetto sul retro dei pannelli FERMACELL.

Tutti i SoffittiModulari Variotherm sono disponibili sia con superficie liscia che con superfici di isolamento
acustico fonoassorbenti. In combinazione con il riscaldamento e raffreddamento completamente
integrato, si ottiene sempre un clima di lavoro e abitativo gradevole.

SoffittoModuloStandard Acustico

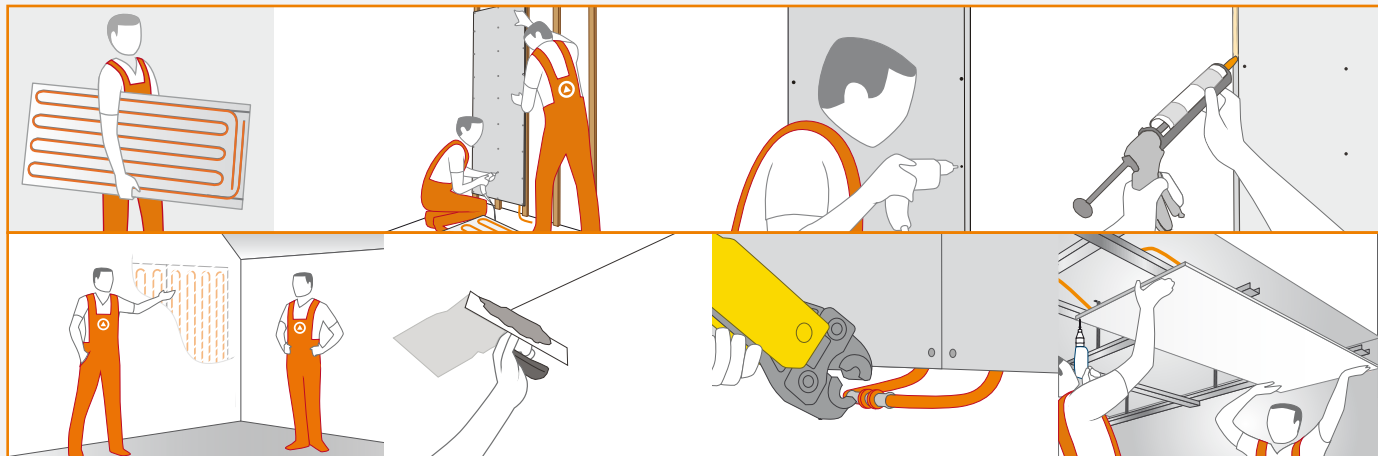


SoffittoModuloStandard Classic





Costruzione a secco





Funziona così. *Per parete e soffitto.*

Parete e soffitto. Rapido da montare.

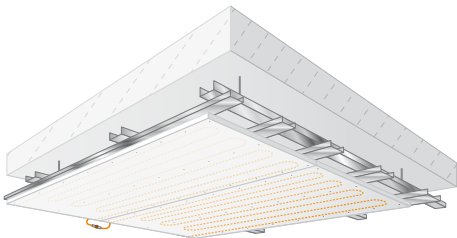
Geniale!

Il sistema di pannelli flessibile per pareti e tetti inclinati stupisce grazie alla varietà e alla capacità di adattamento nel montaggio. Nei pannelli in fibra di gesso FER-MACELL prodotti nel rispetto dei requisiti di bioedilizia sono già integrati i tubi VarioModul prefabbricati.

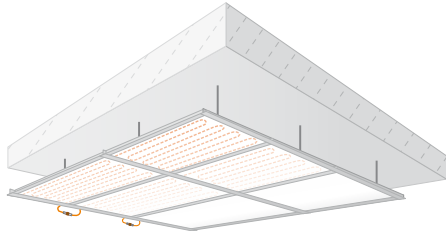
Per il montaggio al soffitto si può ottenere tutti i pannelli modulari secondo le proprie esigenze sia con superficie liscia oppure con superficie acustica fonoassorbente. Sia per un montaggio contro soffitto come pure per la costruzione ribassata.



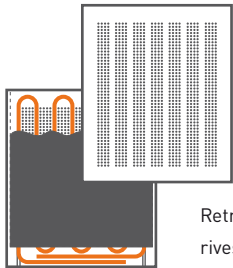
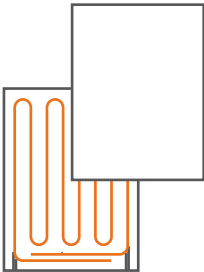
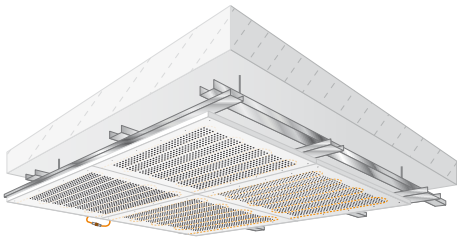
SoffittoModuloStandard Classic



Sistema classic in reticolo soffitto

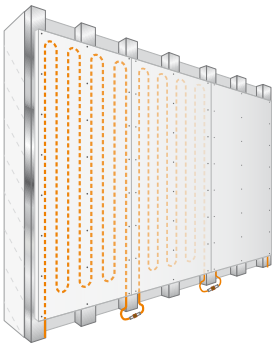


SoffittoModuloStandard Acustico



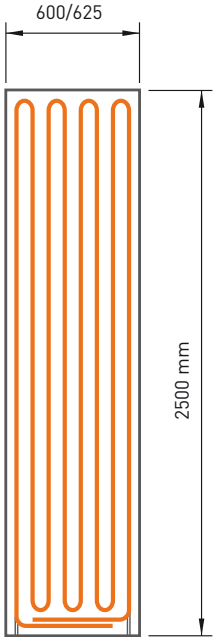
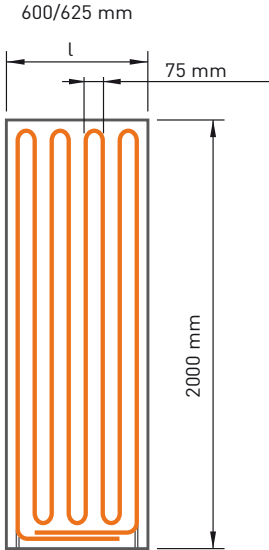
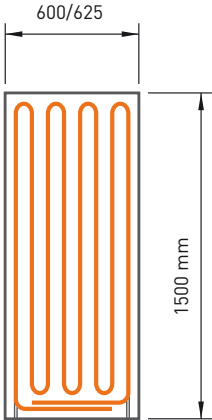
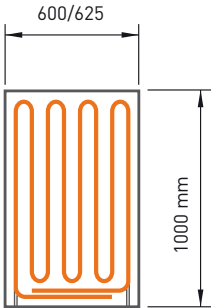
Retro su tutta la superficie
rivestito di velo
acustico

2 SISTEMI DI PANNELLI CON
SUPERFICIE LISCIA O ACUSTICA



PareteModuloStandard

5 PANNELLI AD ALTEZZA FISSA



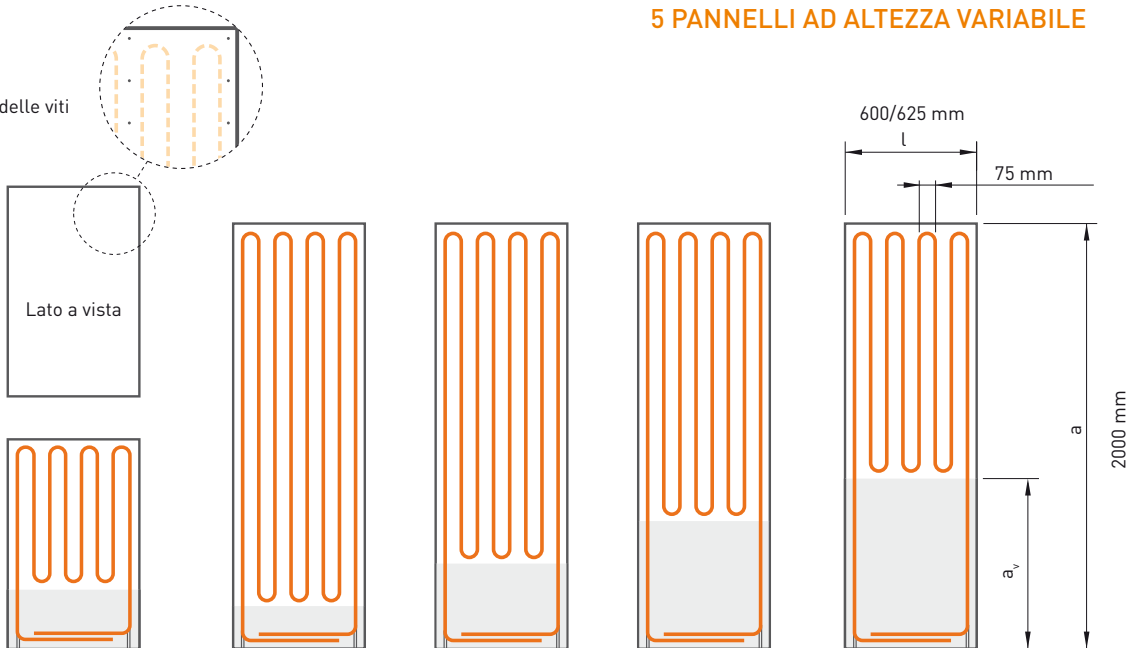
Parete e soffitto. Sistemi.

Geniale!

Con solo 10 pannelli modulari è possibile soddisfare tutte le esigenze costruttive!

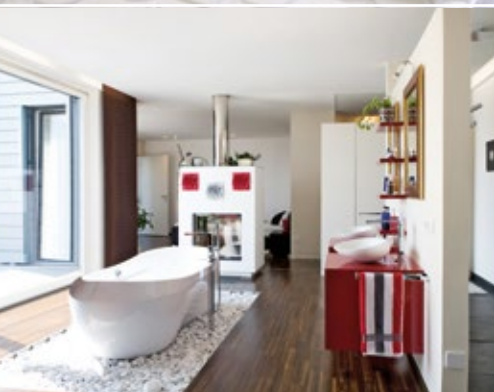
I pannelli modulari vengono montati come nella costruzione a secco tradizionale. Avvitabile su strutture di sostegno in metallo o legno, collegare i tubi, stuccare. Finito!

Esatti
segni delle viti



5 PANNELLI AD ALTEZZA VARIABILE

a_v Zone variabili: Adattamento in altezza, prese, ecc.





3 Sistemi. Migliaia di clienti soddisfatti.

Variotherm. Benessere & Risparmio energetico.

Per questo i nostri clienti ci amano

Riscaldamento e raffrescamento per il BENESSERE – ottimizzato per tutti gli ambienti!

RISPOSTE rapide e cordiali competenti!

Sempre al passo con la tecnologia, INNOVATIVO con garanzia!

Tutto CHIARO e NETTO, naturalmente per iscritto!

PROFESSIONISTI nello sviluppo, dal primo contatto fino alla lista delle referenze!

Portafoglio Variotherm

165.000 m² di pannelli modulari per parete e soffitto dal 1999

560.000 m² di riscaldamento compatto a pavimento dal 2001

Variotherm dal 1979

Variotherm è un'azienda familiare austriaca con centinaia di partner e rappresentanze in Austria e a livello internazionale.





HT-Heiztechnik GmbH/S.r.l.
Via Max Valier, 3
39040 Auer/Ora (BZ)

☎ 0039 0471 802376

✉ info@ht-heiztechnik.it

💻 www.ht-heiztechnik.it

Vostro partner di fiducia Variotherm

7 BUONI MOTIVI:

I 3 SISTEMI DI COSTRUZIONE A SECCO PER PAVIMENTO, PARETE E SOFFITTO

- Sistemi superflessibili per costruzione a secco
- Riscaldamento/raffreddamento di pavimento, parete e soffitto di grandi superfici
- Componenti perfettamente combinati tra loro da un unico fornitore
- Ridotti costi energetici grazie a sistemi economici a basse temperature
- Ecologico e assolutamente silenzioso durante l'esercizio
- Clima confortevole e piacevole grazie all'avvolgente calore di irradiazione
- 10 anni di garanzia

VIDEO



PAVIMENTO



PARETE



SOFFITTO

VARIO**THERM**
RISCALDAMENTO. RAFFRESCAMENTO. BENESSERE.