

## Consulenza per la progettazione e installazione

Lo staff di professionisti del nostro Centro Tecnico, sempre aggiornato sulle normative impiantistiche internazionali, offre una consulenza globale, sviluppando i progetti.  
Supporta il progettista/termotecnico nella definizione di tutti gli elementi tecnici che entrano nel capitolato e offre assistenza per la definizione dei preventivi e degli ordini.

Inoltre i nostri Tecnici offrono assistenza in cantiere e affiancamento all'installatore, al fine di assicurare la realizzazione a regola d'arte dell'impianto.



## Formazione e Training

Coes Engineering, consapevole dell'importanza di una corretta progettazione ed installazione degli impianti effettua corsi di formazione e aggiornamento per installatori, termotecnici e progettisti.



Nata a Gattico in provincia di Novara per sviluppare nuove tecnologie impiantistiche per un'architettura sostenibile che coniughi l'attenzione all'ambiente, al risparmio energetico e all'utilizzo critico delle risorse, Coes Engineering è una Business Unit autonoma formata da un team di specialisti che, coerentemente alla tradizione industriale e alla missione del Gruppo Coes:

1

Ricerca e sviluppa soluzioni impiantistiche efficienti e a basso consumo energetico.

2

Distribuisce sistemi e prodotti fabbricati principalmente dagli stabilimenti del Gruppo.

3

Offre consulenza tecnico-progettuale.

4

Fornisce assistenza in cantiere e in fase di installazione.

5

Organizza corsi di formazione e training nel Centro Tecnico.

Dal 2008 alla linea Climatika® per la climatizzazione degli ambienti si affiancano due importanti novità: il solare termico e lo scarico sifonico dei tetti.

## MY·Sun®

Il sole, da sempre fonte principale d'energia naturale per il pianeta, diverrà sempre più il protagonista di soluzioni in grado di integrare e sostituire le attuali fonti energetiche con alternative non inquinanti.

Coes Engineering propone due applicazioni:

- produzione di acqua calda sanitaria;
- integrazione degli impianti di riscaldamento;
- integrazione degli impianti di riscaldamento di piscine.

## EasyRain®

In collaborazione con Fullflow, leader nella progettazione di sistemi di scarico "in depressione", Coes Engineering propone un sistema di scarico sifonico dei tetti che garantisce un veloce ed efficiente deflusso delle acque piovane e un notevole risparmio dei costi d'installazione.

Climatika® è la più moderna e innovativa soluzione per la climatizzazione degli ambienti con sistemi di pannelli radianti a pavimento, parete, soffitto. I sistemi, studiati per essere modulari, facili da installare e adattarsi a qualsiasi tipo di edilizia, civile, industriale e per ristrutturazioni si compongono di:

## Tubo

- Tubo multistrato Pex-AL-Pe Coesklima SuperK®.
- Tubo Pe-xa - EVOH Climatika®.
- Tubo Pe-xb - EVOH Pe-xb Climatika®.

## Pannello

- Pannello isolante preformato in polistirene espanso (EPS) nelle versioni con e senza pellicola anti-vapore.
- Pannello isolante liscio in rotoli in polistirene espanso (EPS).
- Pannello isolante liscio in lastre in polistirene estruso (XPS).
- Sistema "a secco" in polistirene espanso (EPS).
- Sistema a soffitto in cartongesso o per applicazioni in controsoffitti metallici.

## Collettori

Sono prodotti in acciaio inox e completi di tutti gli accessori necessari, quali rubinetti di carico e scarico, sfiati aria manuali, misuratori di portata con detentori integrati e valvole termostattabili. Predisposti per l'applicazione di attuatori elettrotermici per il controllo in automatico della temperatura in ciascun locale, sono disponibili completi di kit per la realizzazione di impianti con regolazione "a punto fisso" o nella versione base per il collegamento a gruppi di miscelazione comandati da opportuna centralina climatica.

## Termoregolazione

La termoregolazione Climatika® è costituita da un sistema di regolazione sviluppato appositamente per mantenere appropriati livelli di comfort sia nell'ambito del riscaldamento che del raffrescamento. Regolazione primaria e secondaria risultano perciò perfettamente integrate nell'ottica di un sistema di controllo semplice ed efficace.

