



ETC
ENGINEERING TRAINING CONSULTING

products

PRODOTTI PER INSTALLATORI

www.etc-italy.it



PRODOTTI, TECNOLOGIE E SOLUZIONI PER IL RISPARMIO ENERGETICO.

ETC è una realtà aziendale che nel mercato dell'efficienza e del risparmio energetico non si configura come semplice distributore di materiale, ma vuole essere di supporto come partner affidabile di studi tecnici e installatori che necessitano di assistenza nello sviluppare soluzioni nell'ambito delle energie rinnovabili mantenendo il riferimento diretto verso il loro cliente finale. Diventare "partner ETC" significa avere a disposizione competenze tecniche ed amministrative in un settore in continua evoluzione proponendo al cliente finale soluzioni avanzate e prodotti tecnologici nella completa tranquillità di un forte know how di supporto.

CONSULENZA E PROGETTAZIONE

MODULI FOTOVOLTAICI

INVERTER FOTOVOLTAICI

BATTERIE

SISTEMI SOLARI TERMICI

ILLUMINAZIONE LED

CLIMATIZZAZIONE

STRUMENTI E SOLUZIONI DI MISURA

CONSULENZA E PROGETTAZIONE

Attraverso un team di tecnici e ingegneri ETC fornisce consulenza e progettazione nell'ambito dell'energia a installatori e studi tecnici. Il know how maturato dal 1999 garantisce alle aziende di installazione tutto il supporto necessario al fine di proporre ai propri clienti soluzioni di efficienza energetica affidabili e studiate su misura per ogni singolo caso. Fra le competenze messe a servizio dei propri partner, ETC offre:

- Progettazione e direzione lavori per lo sviluppo di sistemi a fonte rinnovabile.
- Personale altamente qualificato a supporto delle attività di implementazione.
- Certificazioni e collaudi attraverso strumentazione professionale.
- Certificazioni, diagnosi e supporto nell'ambito dell'analisi energetica.
- Pacchetti "chiavi in mano" di supporto agli installatori e studi tecnici che vogliono approcciarsi al mercato delle fonti rinnovabili.
- Progettazione integrata di edifici a basso consumo, consulenza e supporto.
- Supporto decisionale ai sistemi impiantistici.
- Gestione burocratica organi autorizzativi (Comune, ENEL, GSE, AEEG, Agenzia delle Dogane...).

A fronte delle nuove legislazioni in materia di efficienza energetica negli edifici (EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO - Direttiva 2010/31/UE), in vigore in Lombardia già dal 1° Gennaio 2016, diventa oggi indispensabile il supporto di una realtà che integra tutti i sistemi impiantistici, l'involucro ed i sistemi FER di generazione in un unico progetto e processo. Al fine di garantire i requisiti normativi e ottimizzare il rapporto costi/benefici delle nuove costruzioni, ETC è in grado di supportare impiantisti, direttori lavori, imprese edili e professionisti nella scelta della soluzione migliore.

MODULI FOTOVOLTAICI

ETC è distributore certificato di moduli fotovoltaici policristallini "Made in Italy" prodotti da Ferrania Solis. ETC è in grado di fornire pacchetti completi per la realizzazione di impianti fotovoltaici in tutto il nord Italia, comprensivi di materiale, progettazione, gestione burocratica ed assistenza. Al fine di garantire all'installatore la sicurezza nel proporre impianti di elevata qualità, ETC mette a disposizione 15 anni di esperienza nel settore delle energie rinnovabili e il supporto completo dei suoi professionisti interni, lasciando la completa visibilità diretta dell'installatore verso il cliente finale.

INVERTER FOTOVOLTAICI

ETC distribuisce inverter fotovoltaici ON GRID, ON GRID con accumulo e OFF GRID.

BATTERIE

ETC distribuisce pacchi batteria al piombo gel per installazioni fotovoltaiche domestiche e industriali.

SISTEMI SOLARI TERMICI

Oltre alla distribuzione di pannelli solari termici sottovuoto, boiler di accumulo e centraline di controllo, ETC è distributore di soluzioni avanzate di retrofit per la generazione di calore a partire dal sole. Il sistema SOLARBOND è stato sviluppato per il recupero dell'eccesso di calore dal retro dei moduli fotovoltaici (installabile sul nuovo ed in retrofit sull'esistente), ottimizzando la resa fotovoltaica e garantendo la generazione di acqua calda per il riscaldamento e ACS.

ILLUMINAZIONE LED

ETC è distributore di soluzioni civili e industriali di illuminazione a LED. L'installazione di prodotti a LED consente all'utente finale un risparmio fino al 70% di energia elettrica utilizzata per l'illuminazione. Il supporto dei tecnici ETC garantisce all'installatore e allo studio di progettazione l'individuazione delle soluzioni adatte ad ogni specifica esigenza.

CLIMATIZZAZIONE

ETC distribuisce macchine a pompa di calore per la climatizzazione di edifici:

- Boiler a pompa di calore a servizio dell'acqua calda sanitaria.
- Pompe di calore per il riscaldamento a bassa temperatura.
- Pompe di calore a doppio ciclo per riscaldamento e raffrescamento.
- Sistemi geotermici per scambio con terreno o falda freatica.
- Impianti ibridi per generazione combinata caldaia + pompa di calore, per climatizzazione e acqua calda sanitaria.

STRUMENTI E SOLUZIONI DI MISURA

Integrati con il sistema EPIC BMI, ETC distribuisce strumenti di misura smart per qualsiasi esigenza nell'ambito dell'analisi energetica:

- Analizzatori di rete e contatori elettrici per applicazioni industriali (con e senza certificazione MID).
- Sistemi di controllo e gestione dei carichi elettrici domestici (Smart Plug In, contampulsi del contatore, switch remoti...).
- Misuratori di GAS, aria, portata d'acqua e calore.
- Sonde ambientali (Temperatura, umidità, CO2, radiazione solare, vento, PH...).
- PLC di controllo remoto per la gestione dei contatti.

www.etc-italy.it

service

epic-bmi

e-jobs

products

ETC srl
Engineering Training Consulting

Via delle Industrie, 14
26010 Bagnolo Cremasco (CR)
T. (+39) 0373 648425
F. (+39) 0373 227002
info@etc-italy.it

