

TERMOLOG EpiX 6 è un software modulare e i diversi moduli possono essere combinati tra loro per creare un pacchetto integrato. Tra i vari moduli possiamo individuare i principali: il **Modulo CERTIFICATORE**, dedicato a chi si occupa di certificazione e interventi migliorativi **in ogni regione d'Italia**, il **Modulo PROGETTISTA** che calcola il carico termico invernale e la prestazione energetica di edifici nuovi ed esistenti ed elabora la relazione tecnica (ex Legge 10) con norme **nazionali e regionali** e il Modulo DIAGNOSI per il calcolo dei consumi reali degli edifici.

 TERMOLOG EpiX 6	Modulo CERTIFICATORE	Modulo PROGETTISTA	Modulo DIAGNOSI
STRUMENTI			
Inserimento tabellare e grafico con calcolo automatico delle geometrie	●	●	●
Importazione mappe catastali e piante CAD	●	●	●
Calcolo automatico degli aggetti	●	●	●
Importazione modello BIM (da Allplan, Archicad e Revit)	●	●	●
Serre solari e spazi soleggiati	○	●	●
Schema a blocchi del sistema edificio-impianto	○	●	○
Strumento CONFRONTA per interventi migliorativi	●	●	●
Raccolta dati con TERMOTAB FREE per iPad, iPhone e dispositivi Android	●	●	●
Computo metrico materiali utilizzati	●	●	○
Raccolta dati di consumo da bollette energetiche	○	○	●
Input personalizzabili (profili di temperatura, ricambi d'aria, apporti interni, fabbisogno ACS)	○	○	●
Importazione dell'involucro disperdente da CENED e software compatibili	●	●	●
Firma energetica	○	○	●
CALCOLO			
Validazione software CTI (D.Lgs 115/2008)	●	●	○
Fabbisogno invernale, estivo, ACS, ventilazione e illuminazione (UNI TS 11300)	●	●	○
Pannelli solari termici standard per ACS	●	●	●
Impianti con generatori in cascata o parallelo	●	●	●
Impianti singoli o centralizzati	●	●	●
Impianto di raffrescamento a split con macchina frigorifera aria-aria	●	●	●
Fabbricato costituito da più unità termoautonome	●	●	●
Quote rinnovabili (Raccomandazione 14 CTI)	●	●	●
Carichi invernali per il progetto (UNI EN 12831)	○	●	○
Calcolo consumo reale combustibile	○	○	●
Calcolo VAN e tempo di ritorno dell'investimento	○	○	●
NORMATIVA, STAMPE E VERIFICHE			
Nuovo APE 2015 Legge 90	●	○	○
Edificio di riferimento (DM Requisiti minimi L.90)	○	●	○
Norma nazionale: APE e AQE Linee guida (DM 26/6/2009)	●	○	○
Valutazione criteri energetici protocollo ITACA (XML per Proltaca)	○	●	○
Friuli Venezia Giulia: protocollo VEA	●	●	○
Lombardia: Calcolo DDG 5769, AQE ed XML per CENED	●	○	○
APE e AQE per Piemonte, Emilia Romagna e Provincia di Trento	●	○	○
APE e AQE per Liguria, Toscana, Sicilia, Puglia e Campania	●	○	○
Esportazione per SACERT, SICEE, SACE, Ve.Net, ENEA	●	○	○
Norma nazionale: verifiche progetto (DLgs 311, DPR 59, Legge 90)	○	●	○
Verifiche di progetto per Lombardia (DGR 8/8745)	○	●	○
Verifiche di progetto per Piemonte (Delibera 46-11968)	○	●	○
Verifiche di progetto per Emilia Romagna (Delibera 1366)	○	●	○
Verifiche di progetto per Liguria	○	●	○
Verifiche conto energia termico (D.M. 28/12/12)	○	●	○
Verifica di sfasamento e trasmittanza periodica	○	●	○
Verifica termoigrometrica delle strutture	○	●	○
Verifiche fonti rinnovabili (D.Lgs. 28/2012)	○	●	○
Stampa Relazione tecnica (ex Legge 10)	○	●	○
Stampe schede strutture disperdenti	●	●	●
Stampa Diagnosi energetica	○	○	●
Abbinando Modulo SOLARE			
Pannelli solari termici: archivio produttori, dimensionamento e calcolo	●	●	●
Pannelli fotovoltaici: archivio produttori, dimensionamento e calcolo	●	●	●
Abbinando Modulo PONTI TERMICI			
Calcolo trasmittanza per oltre 200 tipologie di ponti termici parametrici	●	●	●
Abbinando Modulo ESTIVO			
Calcolo energia primaria raffrescamento (UNI TS 11300-3)	●	●	○
Potenze di progetto per impianti di climatizzazione	○	●	○