

Power generation and cogeneration units

POWER APPS

**T FIN ENGINE - T START ENGINE
T RECOGEN - T RECOGEN BIO**



T FIN ENGINE

Linea completa per raffreddamento e dissipazione del calore di impianti di cogenerazione e GEN SET. Tutti i radiatori della serie T FIN rispondono alle caratteristiche di robustezza ed affidabilità dei prodotti TEMPCO, consentendo la massima flessibilità costruttiva come sempre SCF (standard custom flexibility).

Complete line of radiators for GEN SET and COGENERATION plant.
T FIN Engine are SCF TEMPCO products (Standard custom flexibility), the best strenght and reliability.



T START ENGINE

Unità compatte preassemblate per il preriscaldamento del combustibile nei motori endotermici. Carburanti utilizzabili: diesel, nafta, gasolio pesante, biodiesel e olio di palma. Fluido di riscaldamento: olio motore, acqua ed antigelo da motore, olio idraulico e vapore. Possibile esecuzione con resistenze elettriche.

Skid package units for fuel preheating in engines and cogenerating plants.
Used fuels: diesel oil, biodiesel and palm oil.
Heating fluid: engine oil, anti-freeze engine water, hydraulic oil and steam.
Possible execution with electric heaters.



Power generation and cogeneration units

POWER APPS

**T FIN ENGINE - T START ENGINE
T RECOGEN - T RECOGEN BIO**



T RECOGEN

I moduli cogenerativi di recupero termico della serie T-Recogen vengono forniti completi e pronti per l'installazione. Sono progettati per il recupero del calore generato dai sistemi endotermici allo scopo di produrre acqua calda, olio diatermico, vapore, ecc. Uniscono un'elevata efficienza energetica ad un design compatto e personalizzabile.

The cogeneratives modules of thermal recovery of T-Recogen series are supplied complete and ready for the installation. They are planned for the recovery of the heat generated from the endothermic systems in order to produce warm water, diatermic oil, vapor etc. They join an elevated energetic efficiency to a compact and customizing design.



T RECOGEN BIO

Sistemi di deumidificazione biogas per impianti di cogenerazione. Il biogas che siamo in grado trattare può provenire da: discarica, reflui di allevamenti animali (suinifici, bovinifici), scaduti alimentari ecc. T Recogen Bio condiziona il biogas, in modo che possa essere utilizzato dal motore endotermico senza problemi. I gruppi frigoriferi possono essere installati sia all'aperto che all'interno.

Skid package systems, designed for biogas dehumidification on cogeneration plants. They can work with biogas coming from: waste discharge pig or cow farm discharge, food discharge etc.

T Recogen Bio dehumidify biogas achieving the correct composition to work in cogeneration engines. You can install T Recogen Bio directly in open places or under cover.

