

La carta che «riscalda» e riduce le emissioni

Cartiere del Garda ha realizzato una nuova centrale di cogenerazione a ciclo combinato, collegata a un sistema di teleriscaldamento della città di Riva del Garda.

Alto Garda Power, società che gestisce la nuova centrale, alimenta i fabbisogni elettrici e termici di **Cartiere del Garda** e, recuperando il calore dei fumi di scarico, permette di ottenere un sensibile risparmio energetico da destinare al sistema di teleriscaldamento [www.altogardapower.eu].

I cittadini allacciati al sistema possono così dismettere le proprie caldaie domestiche (stimate in circa 4mila unità) sostituendole con un più piccolo scambiatore di calore in comodato d'uso, necessario per ricevere dalla centrale l'acqua calda per riscaldamento e uso domestico, per un complessivo risparmio di combustibile pari a 40mila tonnellate equivalenti di petrolio annue e relativa riduzione di emissioni di CO₂ in atmosfera [www.gardacartiere.it].



Un rendering della nuova centrale di cogenerazione di Cartiere del Garda.