



A RACCONIGI ENGIE ALIMENTA LA RETE DI TELERISCALDAMENTO CON UN GRANDE IMPIANTO DI ENERGIA SOLARE

- **525 pannelli solari termici, forniranno energia verde alla rete di teleriscaldamento della cittadina piemontese;**
- **Saranno prodotti 917 MWh di energia termica rinnovabile capaci di ridurre il consumo di gas ed evitare 250 tonnellate di emissioni CO2 all'anno, equivalente al beneficio ambientale di 5.000 alberi;**
- **La rete di teleriscaldamento di Racconigi ha un'estensione di 13 km e serve 120 utenze tra condomini, edifici comunali e chiese.**

Racconigi, 10 Ottobre 2024 – La rete di teleriscaldamento di Racconigi, in provincia di Cuneo, fa un grande passo verso la sostenibilità grazie all'installazione di oltre 500 pannelli solari termici. Con una superficie di 1000 mq e una potenza di picco superiore a 700 KWt, questi pannelli forniranno energia rinnovabile, riducendo significativamente l'impatto ambientale e promuovendo un futuro più verde.

Il progetto, realizzato da ENGIE, tra i principali player in Italia per la decarbonizzazione e operatore di riferimento del comparto energetico, è tra i più grandi realizzati sul territorio nazionale.

La rete di teleriscaldamento della città di Racconigi, progettata e costruita da ENGIE nel 2012, ha un'estensione di 13 km ed è alimentata da una centrale di cogenerazione e caldaie a gas. Attualmente fornisce riscaldamento e acqua calda sanitaria a 120 utenze tra cui condomini, edifici comunali (scuole, asilo, biblioteca, palazzo comunale, palazzetto dello sport), chiese e ambulatori.

Da oggi il sistema è stato integrato con l'innovativo impianto solare capace di contribuire al fabbisogno energetico della rete con energia verde e rinnovabile riducendo l'uso del gas. Un impianto che consentirà di ridurre 250 tonnellate di CO2 di emissioni in atmosfera all'anno, equivalente al beneficio ambientale di 5.000 alberi.

Inoltre, sarà significativo il vantaggio per l'efficienza operativa del sistema di teleriscaldamento. L'impianto solare produrrà 917 MWh all'anno di energia termica che nel periodo estivo sarà in grado di coprire il totale del fabbisogno della rete. Durante la stagione invernale, il sistema solare termico darà un importante contributo alla produzione di calore dell'impianto, riducendo i consumi di gas metano, con una conseguente riduzione delle ore di funzionamento delle caldaie dell'impianto e di conseguenza un minore impatto ambientale.

Delle 350 reti di teleriscaldamento presenti oggi in Italia, solo cinque hanno sperimentato l'integrazione con un impianto solare termico e quello di Racconigi è tra i più grandi del paese.



"Siamo orgogliosi di essere tra i comuni pionieri nell'adozione di soluzioni innovative e sostenibili come l'integrazione del solare termico nella nostra rete di teleriscaldamento. Questo progetto rappresenta un passo importante verso il nostro obiettivo di ridurre l'impatto ambientale e porre in atto strategie di sostenibilità a lungo termine. Grazie a ENGIE, Racconigi diventa un esempio concreto di come si possa coniugare tecnologia e sostenibilità per il futuro del nostro pianeta," ha dichiarato Valerio Oderda, Sindaco di Racconigi.

"Il teleriscaldamento può svolgere un ruolo fondamentale per la decarbonizzazione e l'impiego di energia da fonti rinnovabili per la generazione di calore rende sempre più efficienti le reti esistenti", afferma Fabrizio Moiola, Direttore District Heating di ENGIE Italia. "L'impianto solare realizzato a Racconigi, tra i più grandi esistenti in Italia, è una dimostrazione concreta di come sia possibile intervenire su infrastrutture esistenti e garantire standard di efficienza sempre più elevati".

ENGIE è attiva nel settore del teleriscaldamento in Italia con 14 reti, per 160 km di infrastrutture, al servizio oltre 130.000 abitanti, 8 le reti in Piemonte (Biella, Saluzzo, Racconigi, Fossano, Torino, Verzuolo, Settimo Torinese, Rivarolo).

ENGIE

ENGIE è un player di riferimento mondiale nell'energia e nei servizi a basse emissioni di carbonio. Insieme ai suoi 97.000 dipendenti, clienti, partner e stakeholder, il Gruppo è impegnato ad accelerare la transizione verso un mondo carbon neutral attraverso la riduzione dei consumi energetici e soluzioni più rispettose dell'ambiente. Ispirata dalla sua mission ("raison d'être"), ENGIE vuole conciliare la performance economica con un impatto positivo sulle persone e sul pianeta basandosi sulle sue attività chiave (gas, energie rinnovabili, servizi) per offrire soluzioni competitive ai suoi clienti. Fatturato del 2023: 82,6 miliardi di euro. Il Gruppo è quotato alle Borse di Parigi e Bruxelles (ENGI) ed è presente nei principali indici finanziari (CAC 40, Euronext 100, FTSE Eurotop 100, MSCI Europe) e non finanziari (DJSI World, Euronext Vigeo Eiris - Europe 120 / France 20, MSCI EMU ESG screened, MSCI EUROPE ESG Universal Select, Stoxx Europe 600 ESG-X).

ENGIE Italia

Leader della decarbonizzazione e dell'efficienza energetica per pubbliche amministrazioni, aziende e privati cittadini. 3.200 collaboratori e 60 sedi su tutto il territorio nazionale che operano sull'intera filiera energetica: dalla produzione alla vendita di energia, all'energy management e alle soluzioni e servizi per l'efficienza energetica. Partner di un milione di famiglie in Italia per la fornitura di energia e servizi, ENGIE è un attore di riferimento per la transizione energetica verso un'economia carbon neutral.

ENGIE Italia

Stefano Totoro
stefano.totoro@engie.com
+39 334 674 8481

Cinzia De Sanctis
cinzia.desanctis@engie.com
m +39 346 661 8571