

BOSCH - L'integrazione come chiave per l'efficienza: cogenerazione e soluzioni smart per la gestione dell'energia



Bosch Energy and Building Solutions Italy è la ESCo del Gruppo Bosch che arricchisce l'offerta della multinazionale tedesca con un'ampia gamma di soluzioni e servizi integrati per l'efficienza energetica. Possiede al suo interno tutte le professionalità per progettare, realizzare e gestire con logiche full-service impianti e soluzioni per qualunque esigenza, lungo tutta la filiera energetica: dopo approfonditi audit iniziali propone ai propri clienti progetti ad-hoc integrando le più innovative soluzioni impiantistiche, supportando i propri clienti anche per l'accesso ai vari sistemi incentivanti (conto termico, titoli di efficienza energetica...). È in grado di proporre soluzioni flessibili, non solo in termini tecnologici, ma anche contrattuali, attraverso forniture chiavi in mano, contratti di conduzione e manutenzione o Energy Performance Contract (EPC).

Tra le tecnologie più vantaggiose Bosch, certificata secondo la norma UNI CEI 11352:2014 (ESCo) e ISO 50001:2011 (Sistema di gestione dell'energia), propone impianti di cogenerazione e trigenerazione per il settore industriale, sanità pubblica e privata, terziario (hotel, centri commerciali, uffici...) e grande residenziale. In occasione dell'evento mcTER-Coge-

nerazione Milano-2017, in cui il focus sarà il tema dell'Industria 4.0, Bosch approfondirà attraverso casi studio reali la propria competenza nella realizzazione di impianti tecnologici e il proprio orientamento nell'integrazione di diverse tecnologie, proprietarie e non, attraverso soluzioni 'smart' per il monitoraggio da remoto degli impianti ed energy platform dedicate, per una gestione ancora

più efficiente.

Grazie alla cosiddetta "quarta rivoluzione industriale", l'industria si sta muovendo in maniera graduale, verso una produzione totalmente automatizzata ed interconnessa; elementi fondamentali e reali requisiti per questo nuovo tipo di industria 'smart' sono le nuove tecnologie intelligenti, l'informatizzazione e digitalizzazione delle filiere produttive attraverso sofisticate piattaforme gestionali e l'utilizzo dei dati per creare valore. Anche Bosch ha deciso di percorrere questa strada, integrando il mondo virtuale dell'informazione tecnologica, il mondo fisico delle macchine e Internet e confermando nuovamente l'attenzione del Gruppo nei confronti dell'innovazione tecnologica e dei vantaggi da essa derivanti.



BOSCH

Tecnologia per la vita

BOSCH ENERGY AND BUILDING SOLUTIONS ITALY
www.bosch-energy.it