



15 luglio 2013 - ore 10.35

Multimedia Newsletter Login



# Energia

Rinnovabili.it®



SPONSOR

SCHÜCO

TEGOLA  
CANADIANE



## CAMPAGNA EDUCATIVA ITINERANTE CONSORZIO OBBLIGATORIO DEGLI OLI USATI



Articolo

Rivoli, 15 luglio 2013

Inserisci la parola chiave

CERCA

## Asja acquisisce una nuova società ed apre alla micro-cogenerazione



di [Asja Ambiente Italia](#)

[Asja Ambiente Italia](#) annuncia l'acquisizione di Energia Nova entrando dunque nel mondo dell'efficienza energetica



[Asja Ambiente Italia](#), leader nella produzione di energia da fonti rinnovabili, **annuncia l'acquisizione** di Energia Nova, realtà piemontese attiva dal 2003 nella progettazione e produzione di sistemi per la micro-cogenerazione. [Asja](#) entra dunque nel mondo dell'efficienza energetica, certa che il futuro sia sempre più legato al risparmio energetico e all'uso razionale dell'energia.

**AsjaGen**, nuova società del gruppo nata a seguito del *closing* dell'operazione, si affaccia sul mercato producendo il collaudato **TANDEM** (acronimo **T**hermal **a**nd **E**lectrical **M**achine), un **micro-cogeneratore innovativo**, 100% italiano, ispirato al TOTEM (TOTal Energy Module) creato da FIAT.

Il TANDEM si rivolge alle utenze che necessitano **contemporaneamente di energia elettrica e termica** e hanno come priorità il **risparmio** e il **rispetto per l'ambiente**. Co-generare l'energia direttamente dove la si consuma, oltre ad essere una scelta eco-sostenibile, è soprattutto una scelta economicamente vantaggiosa; il costo del kWh elettrico risulta infatti inferiore a quello acquistato da rete.

[Asja](#), da sempre impegnata nello sviluppo delle fonti rinnovabili e nella riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, con AsjaGen apre a questo settore in quanto, pur ritenendo importante continuare a produrre energia pulita, è convinta sia altrettanto prioritario investire in nuove tecnologie pensate per risparmiarla!

"Sono soddisfatto di questa acquisizione" commenta l'**Amministratore Delegato** di [Asja](#) e AsjaGen **Alessandro Casale**, "con AsjaGen il Gruppo [Asja](#) rafforza la sua posizione proponendo nuove soluzioni di risparmio ed efficienza, sempre nel pieno rispetto dell'ambiente. Sono certo che la cogenerazione diffusa, già ampiamente conosciuta nel nord Europa e in Giappone, ma ancora poco utilizzata nel nostro Paese, ci riserverà grandi opportunità di crescita" conclude Casale.

### Il prodotto

TANDEM, acronimo **T**hermal **a**nd **E**lectrical **M**achine.

La macchina, assimilabile come aspetto e ingombro ad una caldaia, è composta da un motore a combustione interna ottimizzato per funzionare a metano, accoppiato ad un alternatore per la produzione dell'energia elettrica; il calore, altrimenti disperso dal motore, viene recuperato dai gas di scarico, dall'acqua di raffreddamento e dall'olio di lubrificazione, tramite un sistema di scambiatori di calore **appositamente progettato e brevettato da AsjaGen**. Grazie a questa innovazione, il rendimento globale della macchina da 20 kW<sub>e</sub> (capace cioè di produrre contemporaneamente 20 kW elettrici e 48 kW termici), raggiunge il **97% rendendola leader di categoria**. Il Tandem può anche essere alimentato a GPL o biogas.

[ASJA](#) dal 1995 progetta, costruisce e gestisce impianti, tecnologicamente avanzati, per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili: biogas, eolico, fotovoltaico. [ASJA](#) riduce le emissioni dei gas ad effetto serra responsabili dei cambiamenti climatici. [www.asja.biz](http://www.asja.biz)

## Daily News



Tricastin, 15 luglio 2013  
Nucleare: Greenpeace occupa la centrale di Tricastin...



Londra, 14 luglio 2013  
Incentivi: in Uk via libera alla produzione di calore rinnovabile...



Roma, 12 luglio 2013  
Bolletta energetica, l'Italia paga il 18% in più dell'Europa...



Bruxelles, 12 luglio 2013  
EWEA: l'offshore avanza, ma aleggia il fantasma della crisi...



Roma, 11 luglio 2013  
Centrali nucleari galleggianti, la Russia ci prova...



Londra, 11 luglio 2013  
Uk: gli smart meter hanno un codice di trasparenza...



Lima, 10 luglio 2013  
Le 500mila famiglie solari del Perù...



Bruxelles, 10 luglio 2013  
Rinnovabili: microgenerazione per macro-benefici...



Berlino, 9 luglio 2013  
La Germania dice Auf Wiedersehen agli incentivi al fotovoltaico...



Londra, 9 luglio 2013  
Futuro incerto per l'eolico offshore in Uk...

vedi tutte

archivio Daily News

## I Correlati