

www.fptindustrial.com

Power Generation

La nuova gamma di micro-cogeneratori Totem, presentata da Asja all'ultima edizione della fiera Smart Energy Expo di Verona, è equipaggiata da Fpt Industrial. Si tratta di macchine dall'ingombro ridotto, progettate per soddisfare la necessità di produzione di energia elettrica e calore grazie al combustibile a gas. Il motore che le aziona è l'F1C CNG, il più piccolo della gamma CNG offerta da FPT di **FPT INDUSTRIAL**, un tre litri a



quattro cilindri in linea a combustione stechiometrica che, accoppiato a un alternatore, permette al sistema di sviluppare una potenza elettrica fino a 45 kWe (56 kVA), rispettando i limiti emissivi Euro VI.

Garantisce inoltre elevati intervalli di cambio dell'olio, massima efficienza e ridotti consumi di carburante, oltre a una notevole silenziosità. Il peso contenuto e la compattezza del motore consentono infine facilità di installazione e di trasportabilità.

6 **Costruzioni** novembre 2014

