



Gamma di sistemi di ricarica per la mobilità elettrica

# Dispositivi di ricarica top Con sistemi di riconoscimento

Assytech, da venticinque anni, in questo particolare mercato, è in grado di soddisfare tutte le esigenze

I vantaggi di un'auto elettrica o di un veicolo elettrico sono sia di natura tecnica sia di natura economica.

I primi si riferiscono al funzionamento del motore, più semplice, silenzioso e pulito di quelli tradizionali; i secondi riguardano la gestione dei costi, che per un elettrico sono più contenuti (non essendoci parti soggette a usura né liquidi di sostituzione, come nei veicoli tradizionali). Le emissioni sono zero, la componentistica delle auto (mediamente più leggera) incide meno, le batterie al litio possono durare molto (si parla di cicli di 2.000 ricariche, 300.000 km percorsi, 10 anni di vita utile, ma sono dati in costante miglioramento). Per "fare il pieno" a un'auto elettrica è sufficiente collegarla alla rete elettrica per qualche ora al semplice costo del piano tariffario previsto dal proprio operatore energetico.

Inoltre, si diffonderanno presto dei punti di ricarica rapida all'interno delle città, dove con 30 minuti di carica delle batterie si otterrà una capacità di percorrenza di circa 300 km. Assytech, società con sede in Talamona, presente da oltre 25 anni nel mercato della fornitura di apparecchiature per il rifornimento dei veicoli, è da sempre pronta a seguire e proporre le ultime innovazioni in fatto di rifornimento.



Per questo la società ha da tempo a catalogo una completa gamma di prodotti per la ricarica dei veicoli elettrici.

Di seguito i principali dispositivi di ricarica prodotti da Assytech:

**ATWB** Stazione di ricarica a corrente alternata (AC) 7-22 kW da parete per uso privato. E' una Wall Box da installare in garage a cui collegare le auto elettriche di proprietà o condominiali. Effettua una ricarica lenta con corrente alternata

**ATWB30** Stazione di ricarica a corrente continua (DC) 30 kW da parete per uso privato. E' la novità proposta da Assytech sul mercato. Permette il rifornimento veloce in continua dei veicoli. Può essere utilizzato sia da privati che da aziende.

**AT02-EF** Erogatore di energia a corrente alternata 22-44 kW per uso privato e flotte. Ideale per la ricarica lenta in alternata per flotte, municipalizzate, ristoranti e alberghi.

**AT15-Serie ER EU ed ES** sono erogatori di energia rapidi a corrente continua da 30 a 360 kW. E' una serie di erogatori per carica veloce e ultraveloce in corrente continua adatti a stazioni di ricarica, negozi e centri commerciali.

Tutti i sistemi di ricarica di Assytech possono essere collegati a sistemi di riconoscimento, abilitazione e pagamento dell'energia erogata tramite dispositivi locali o remoti.