

La sostenibilità secondo Swegon: il propano come scelta naturale

Swegon fa della sostenibilità il proprio elemento chiave: fabbrica 4.0, inclusività e utilizzo di refrigeranti dal minimo impatto ambientale

L'impegno che il Gruppo Swegon, con sede a Göteborg (Svezia), ha assunto verso la sostenibilità, diventa realtà attraverso una serie di iniziative che abbracciano diversi livelli aziendali nelle varie Fabbriche e Filiali in Europa, Asia, Nordamerica, compresa la sede italiana, Swegon Operations, a Cantarana di Cona (VE).

Nel 2021, Swegon lancia nel mercato la pompa di calore per eccellenza, con prestazioni certificate Eurovent, capace di integrare l'equilibrio tra efficienza e sostenibilità offrendo un'altissima efficienza stagionale (SCOP) con l'utilizzo di tecnologia inverter, abbinata all'impiego di gas naturale Propano-R290 a impatto ozono zero e potenziale di riscaldamento globale trascurabile, TITAN Sky R0: la rivoluzione del naturale. Ma Swegon non si ferma e anche per il 2022 ha in programma di rilasciare altre gamme di prodotto a basso impatto ambientale.

È chiaro il messaggio che il Gruppo Swegon sostiene, serve trasparenza e misurabilità nel condurre le azioni strategiche verso l'obiettivo scelto, precisamente *Persone, Pianeta e Business sostenibile*.

Swegon si impegna ad offrire elevati livelli di benessere, salute e sicurezza, perché crede e investe sulle persone, assicurando un ambiente di lavoro sicuro e stimolante, un continuo apprendimento e sviluppo delle competenze, non limitate ai dipendenti, ma con la volontà di condividere la conoscenza alla clientela per uno sviluppo sostenibile dell'intero mercato. Trenta nuove assunzioni solo nel veneziano sono state fatte nel 2021, e altre trenta in corso nel '22, con un elevatissimo tasso di *permanent position* sul totale. È Gold Sponsorship di Padova Marathon per il '21 e lo sarà anche per il '22, sposando con entusiasmo i valori che un evento sportivo di tale portata abbraccia: spirito competitivo, performance, wellness, benessere personale e collettivo veicolati da un grande evento di respiro internazionale.

Negli ultimi cinque anni Swegon Operations ha concentrato i propri sforzi su tecnologie atte a massimizzare l'efficienza energetica, implementando nuove soluzioni per una fabbrica 4.0, attraverso la graduale digitalizzazione del-

le linee produttive, riducendo l'utilizzo di carta e la produzione di rifiuti, affiancando a ciò risultati locali, quotidiani, quali l'utilizzo di sola carta riciclata, la dismissione della plastica in ogni sua forma, il progressivo aggiornamento del parco auto con veicoli ibridi o elettrici. A ciò, si aggiunge l'installazione di un sistema digitale di monitoraggio della qualità dell'aria in Swegon Operations, sviluppato da 720°, un'azienda finlandese recentemente acquisita dal Gruppo Swegon: lo stabilimento è stato dotato di sensori bioclimatici che rilevano in tempo reale i valori di temperatura, umidità, livelli di CO2, VOC e intensità luci, il tutto gestito attraverso una piattaforma dedicata e controllata da remoto. Infine, si è realizzato l'adattamento in sicurezza delle camere climatiche attraverso sensori di rilevamento adeguati al collaudo di unità con refrigeranti infiammabili.

Oggi l'azienda incrementa processi volti all'uguaglianza di genere all'interno dell'organizzazione, promuove attivamente la diversità di genere nella forza lavoro, sapendo che i migliori risultati derivano da diversi tipi di esperienze e da un ambiente accogliente, equo e sensibile alle esigenze delle persone.

A sigillare questa promessa, la partecipazione di Swegon nel '21 al progetto del CNI (Consiglio Nazionale Ingegneri) in collaborazione con *Cesop HR Consulting Company* "Bando tesi di laurea Ingegneria al femminile", in favore di neolaureate con brillanti tesi di laurea in ingegneria sulla sostenibilità, per valorizzare i talenti e le professionalità femminili dell'ingegneria, favorire l'accesso nel mondo del lavoro, e raggiungere l'uguaglianza di genere.

"Per Swegon è stata una decisione quasi ovvia, vista la forte assonanza tra i valori che guidano il nostro gruppo e quelli che sono alla base del premio. In particolare nella definizione dell'azione strategica della nostra azienda è da sempre centrale il ruolo delle persone, non solo in quanto determinante per il successo del business ma soprattutto in quanto elemento fondante per la sua sostenibilità. La valorizzazione di percorsi di laurea in ambito ingegneristico e in particolare la valorizzazione

del talento femminile, rappresentano elementi determinanti nello sviluppo del settore industriale in cui operiamo e più in generale del mondo industriale del nostro paese" dice Massimo Boischio, Managing Director in Swegon Operations.

Obiettivo del Gruppo Swegon è di raggiungere il 100% di energia rinnovabile, in ambito operativo, entro il 2030. Già da un paio d'anni la maggior parte delle sedi e filiali in Svezia, Germania e Irlanda utilizzano energia da fonti rinnovabili. In Italia, nella sede di Cantarana, dal 2021 si acquisisce energia elettrica totalmente proveniente da fonti rinnovabili, come acqua, sole, vento, e calore della terra, con la formula Energia Rinnovabile, certificata dal Sistema di garanzia di origine del gestore servizi energetici. Ridurre e riutilizzare sono azioni decisive rispetto l'impiego delle risorse disponibili, dunque risulta di primaria importanza fornire soluzioni circolari per i prodotti e integrare le risorse riciclate nei processi di produzione.

Swegon vanta una lunga storia di successo nell'offrire soluzioni affidabili nel mercato IEQ. Al fine di soddisfare le esigenze di mitigazione delle emissioni climatiche, Swegon sta implementando una prospettiva coerente del ciclo di vita nei vari processi. Fornire dati misurabili sull'impatto ambientale, consentirà ai propri clienti e all'azienda stessa di ridurre il *carbon footprint*, il parametro che viene utilizzato per stimare le emissioni di gas serra causate da un prodotto, da un servizio o da una tecnologia, espresse in tonnellate di CO2 equivalente. L'impegno di Swegon è sviluppare prodotti che lo neutralizzino, riducendolo a percentuale trascurabile. Per questo e per il parco prodotti di nuova generazione, Swegon Operations sceglie refrigeranti a basso o nullo impatto ambientale.

Se obiettivo di Swegon è garantire tutte le fabbriche del Gruppo certificate ISO 14001 entro il 2025, Swegon Operations annovera da quasi un decennio la certificazione con il sistema di gestione ambientale che, oltre a rispondere alle aspettative del cliente, garantisce solide strutture di gestione per affrontare le sfide ambientali e migliorare i processi aziendali attraverso la valutazione di parti terze.



L'ingresso di Swegon Operations Srl



Una campata produttiva



Una vista aerea di Swegon Operations Srl



Massimo Boischio e la nuova sala climatica

