

VISSMANN

La nuova centrale per il Circolo della Stampa di Torino



Il Circolo della Stampa di Torino - Sporting A.S.D. è uno dei più prestigiosi circoli italiani e vanta una lunga e rinomata tradizione a livello sportivo e agonistico.

La struttura, immersa in un'oasi verde nel cuore della città di Torino, si incentra sull'elegante club-house, sull'ampia piscina di 40 x 50 metri con il trampolino olimpionico per i tuffi e sullo stadio ad anfiteatro, con una capienza di 4.000 posti a sedere, che in passato ha ospitato molte manifestazioni tennistiche di alto livello, tra cui ben sei incontri di Coppa Davis.

Di recente è stata effettuata una riqualificazione dell'impianto termico, che ha portato alla sostituzione della vecchia centrale a olio combustibile con impianti Viessmann innovativi e altamente efficienti. In termini di consumi l'investimento farà risparmiare fino a 60.000/70.000 euro l'anno, con significativi benefici anche sul fronte delle emissioni.

LE SOLUZIONI VISSMANN

La nuova centrale è in grado di coprire l'intero fabbisogno termico ed energetico del Circolo (è stato stimato un funzionamento annuo di circa 6.000 ore).

Cuore dell'impianto è il gruppo di cogenerazione a gas Vitobloc 70-115kW, in grado di produrre energia elettrica per soddisfare il fabbisogno dell'utenza e allo stesso tempo di produrre calore senza dispersioni.

I gruppi di cogenerazione Vitobloc di Viessmann

sono moduli compatti pronti all'uso con un telaio che riunisce il motore e il generatore elettrico, una struttura isolata acusticamente e un sistema di regolazione (quadro elettrico integrato e regolazione). Il cogeneratore è dotato di un'adeguata tecnica di sistema: regolazioni digitali che adattano automaticamente la potenza al fabbisogno di energia effettivo, oltre agli accessori per i collegamenti sul lato gas di alimentazione e gas di scarico.

Tutti i moduli sono sottoposti a test di collaudo in fabbrica e forniti al cliente già pronti per i collegamenti, il che facilita e riduce i tempi delle operazioni di messa in funzione.

L'impianto presso il Circolo della Stampa di Torino è completato da tre caldaie a condensazione Vitocrossal 200 tipo CT2 da 300 kW ciascuna e da una serie di pannelli solari termici piani Vitosol 200-F per la produzione di acqua calda sanitaria.

VISSMANN
climate of innovation

VISSMANN SRL - www.viessmann.it