

22.08
2013

Installati allo Sport Village di via del Fante

Impianti sportivi risparmiosi Con 'palloni' innovativi bollette energetiche leggere

Impianti sportivi risparmiosi e bolletta del gas più leggera. Sono i palloni pressostatici di nuova generazione che sono stati installati sui campi da tennis dello Sport Village di via del Fante e che rappresentano un sistema innovativo che consente di abbattere il consumo di

energia e di combustibile, come è stato verificato nella stagione al coperto appena conclusa. Li ha ideati un'azienda tutta italiana, la Prima Sport di Gallarate. Negli ultimi anni, l'aumento dei costi di combustibili e energia ha spinto molti privati e aziende a cercare di evitare inutili sprechi. I palloni

pressostatici a doppia membrana, di classe A di via del Fante, aumentano l'isolamento della copertura, diminuiscono la dispersione del calore e permettono un ridotto consumo energetico.

Esternamente, il pallone si presenta come le strutture tradizionali di colore bianco, ma le no-

vità sono parecchie. All'ingresso dell'impianto non c'è la classica doppia porta a pressione bensì un sistema girevole che sigilla al meglio la struttura impedendo inutili dispersioni. All'interno si nota l'estrema luminosità della struttura, il cui rivestimento

bianco lascia filtrare la luce naturale. Nei mesi invernali, poi, la temperatura è piacevole, mentre nelle giornate primaverili di sole e caldo regala un pizzico di refrigerio. Per quanto riguarda il consumo di metano, la membrana doppia ha ridotto al minimo l'effetto condensa e consente di scaldare la struttura con

una caldaia da 175 Kw, dimezzando i consumi rispetto alle strutture precedenti. A chi lo frequenta, il nuovo impianto regala una sensazione di benessere.

I palloni vengono rimossi nella stagione estiva e ricollocati in quella invernale.



Lo Sport Village