FOTO PHOTOS LÜTHY

FATTI non PAROLE

Certificato Minergie: la centrale logistica Coop, con il grande panificio a Schafisheim (AG).

Un Miniergie colossale

Minergie è un marchio registrato sinonimo di standard energetici elevati e garanzia di qualità. La certificazione è anche possibile per gli stabilimenti industriali, ma mai prima d'ora era stato certificato un impianto così grande e complesso come la centrale logistica e panificio Coop di Schafisheim (AG), inaugurato nel 2016, costata oltre 600 milioni, per la regione Svizzera Nordoccidentale e Centrale, Zurigo. Già in fase di pianificazione erano stati definiti i requisiti di base per la certificazione di un progetto industriale così complesso. Particolare attenzione è stata prestata all'efficienza del sistema di riscaldamento e di raffreddamento, senza dimenticare le emissioni di CO_2, all'autoproduzione di energia elettrica, all'utilizzo del calore residuo e al monitoraggio energetico. Inoltre, è stato necessario documentare il rispetto dei requisiti Minergie sia in fase di realizzazione sia nella gestione del centro logistico. La documentazione ha richiesto un notevole sforzo. La centrale, che funziona con cippato e sottoprodotti di molitura, è molto importante. I criteri chiave per la certificazione Minergie sono stati la provata efficienza dell'intero impianto, così come l'utilizzo di energie rinnovabili. I dati operativi sono stati documentati sin dalla messa in esercizio dello stabilimento. Tutti i progetti di ampliamento saranno sottoposti a rigorosi controlli di efficienza. ●

FATTO N. 316

Il centro logistico è ecologico

A Schafisheim (AG) è in funzione dal 2016 il nostro nuovo centro logistico, che ospita al suo interno la più grande panetteria della Svizzera. La nuova sede è uno straordinario modello di innovazione in materia di ecologia: il trasporto delle merci avviene infatti attraverso un sistema combinato di strada e rotaia, mentre i forni sono alimentati per il 70% da biomassa. In questo modo, ogni anno vengono emesse complessivamente 10.000 tonnellate in meno di CO_2.

www.fatti-non-parole.ch