

UFFICI
LOGISTICA
► CENTRI SPORTIVI

HF

HF per **Sport Active Giussano** | MB
Relamping ed efficientamento energetico

TIPOLOGIA D'INTERVENTO:

UFFICI

LOGISTICA

► CENTRI SPORTIVI



HF BUSINESS UNITS:

INNOVATION FOR
ENGINEERING

INNOVATION FOR
GENERAL CONTRACT

HF per **Sport Active Giussano** | MB

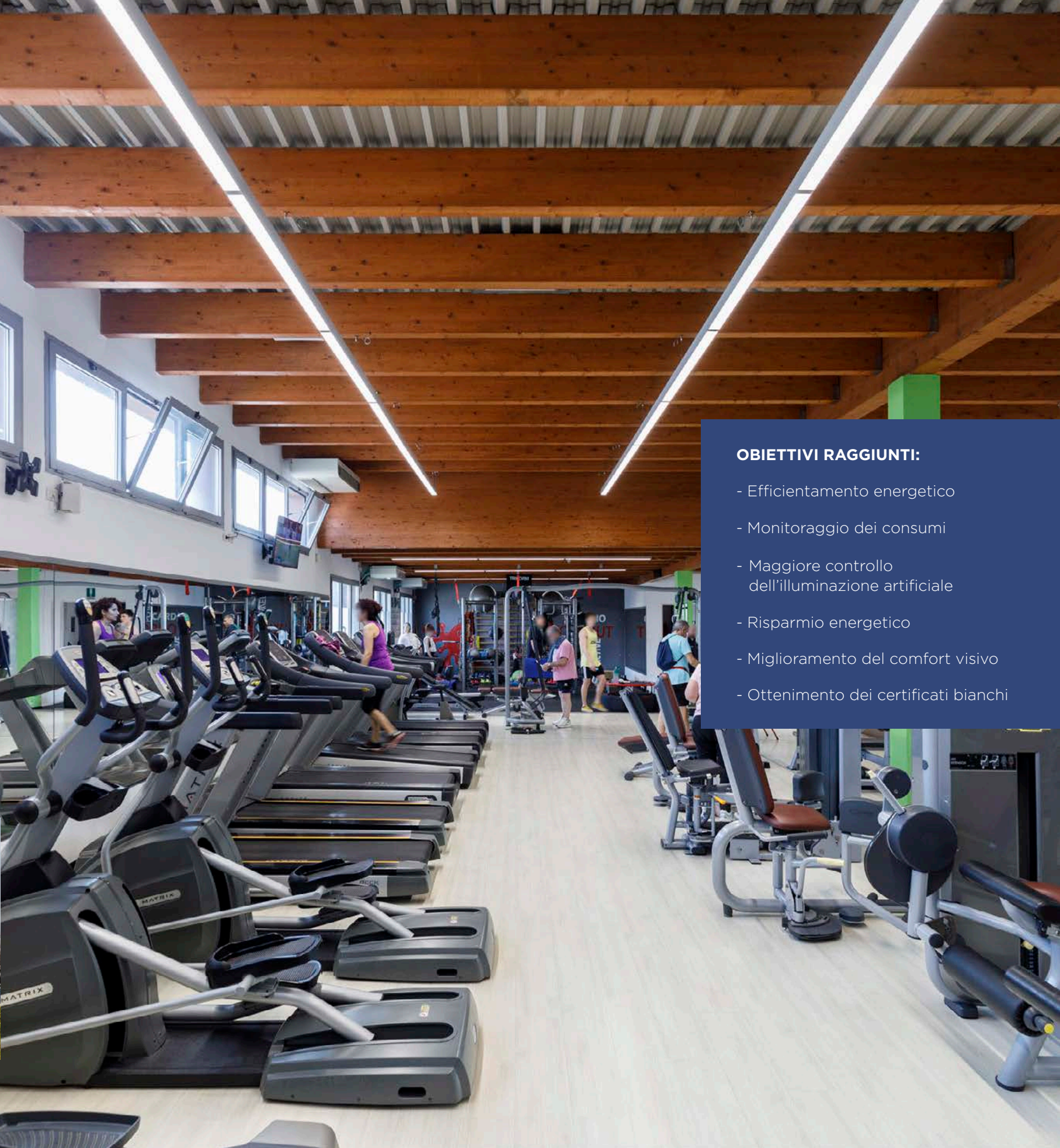
Relamping ed efficientamento energetico

Un innovativo progetto di relamping e di efficientamento energetico ha permesso di migliorare sensibilmente la gestione e la manutenzione di tutto l'impianto illuminotecnico del centro sportivo, attraverso la posa di sistemi digitali e di nuove lampade ad alte prestazioni che, grazie ad un controllo automatico ed "intelligente" delle luci, garantiscono un notevole risparmio energetico con l'abbattimento dei consumi ed un netto miglioramento del comfort visivo. Partendo dall'analisi di ogni spazio della struttura e dalla mappatura dei punti luce

e dei corpi illuminanti esistenti, il team di HF ha redatto calcoli illuminotecnici puntuali ed analitici e specifiche diagnosi energetiche, individuando soluzioni diverse per le tre piscine, la zona spogliatoi e docce, la palestra e le sale corsi. Il tutto privilegiando sistemi in grado di gestire in modo automatico i flussi luminosi nei vari ambienti, di monitorare in tempo reale lo stato delle lampade e di semplificare notevolmente le operazioni di manutenzione, così da evitare sprechi e malfunzionamenti.

Sport Active Giussano è un importante centro sportivo della Brianza che offre diverse attività per bambini ed adulti: una grande sala fitness con zone per l'allenamento a corpo libero e pesistica, due aree specifiche per corsi collettivi, un grande parco estivo di circa 8.000 metri

quadri e tre spettacolari piscine interne con lunghezze e profondità differenti che, nella bella stagione, possono diventare all'aperto grazie ad un innovativo sistema che rende completamente apribile la struttura.



OBIETTIVI RAGGIUNTI:

- Efficientamento energetico
- Monitoraggio dei consumi
- Maggiore controllo dell'illuminazione artificiale
- Risparmio energetico
- Miglioramento del comfort visivo
- Ottenimento dei certificati bianchi

Sport Active Giussano
(MB)

TIPOLOGIA D'INTERVENTO:

UFFICI

LOGISTICA

► CENTRI SPORTIVI



HF BUSINESS UNITS:

Ⓜ INNOVATION FOR
ENGINEERING

Ⓜ INNOVATION FOR
GENERAL CONTRACT



HF per Sport Active Giussano

PROGETTAZIONE:

- Analisi preliminari e rilievi dello stato di fatto
- Studio di fattibilità e analisi preventiva dei diversi ambienti
- Mappatura dei punti luce e delle tipologie di lampade esistenti
- Calcoli illuminotecnici puntuali ed analitici
- Diagnosi energetica con benefici economici
- Progettazione definitiva ed esecutiva

DIREZIONE LAVORI E CERTIFICAZIONI:

- Direzione Lavori e supervisione tecnica
- Certificazioni energetiche ed impiantistiche
- Prove finali e collaudi
- Ottenimento dei certificati bianchi e dei titoli di efficienza energetica
- Pratiche per incentivi fiscali

TIPOLOGIA D'INTERVENTO:

UFFICI

LOGISTICA

► CENTRI SPORTIVI



HF BUSINESS UNITS:

INNOVATION FOR
ENGINEERING

INNOVATION FOR
GENERAL CONTRACT

Il sistema DALI (Digital Addressable Lighting Interface)

DALI è un sistema che consente la gestione e il perfetto controllo digitale di un impianto di illuminazione artificiale in modo pratico, funzionale ed estremamente semplice, assicurando i seguenti vantaggi:

- Gestione automatica dell'accensione e dello spegnimento delle luci.
- Localizzazione immediata di eventuali guasti o malfunzionamenti.
- Possibilità di raggruppare e di memorizzare i corpi illuminanti o di isolarne alcuni.
- Semplicità di regolazione dell'intensità luminosa di singole lampade o di specifici gruppi.
- Monitoraggio intelligente dello stato delle lampade.
- Riduzione dei consumi energetici.
- Risparmio dei costi di manutenzione.



“ Gli impianti sportivi sono senza dubbio tra i settori attualmente più energivori perché presentano spesso consumi spropositati di acqua, gas ed elettricità. Ciò è dovuto principalmente a sistemi impiantistici vecchi ed inefficienti, non gestiti in modo intelligente e non debitamente monitorati, con sprechi che possono essere facilmente evitati. Sono ormai tanti anni che lavoriamo proprio per rendere tali strutture più efficienti e in questo senso i progetti di risparmio energetico rappresentano uno strumento semplice, poco oneroso ed estremamente efficace per garantire sia un reale risparmio economico ai gestori, sia un migliore comfort luminoso ai clienti.

”

HF Team



50.133
kWh_e

Risparmio
economico
annuale

22
tonnellate

Riduzione
annuale
emissioni CO₂

9.37
TEP

Riduzione
annuale
consumi





HF per Sport Active Giussano

“Nella zona dedicata alle piscine, quattro diversi circuiti di alimentazione permettono di gestire in modo indipendente il sistema di illuminazione delle tre vasche e il percorso pedonale posizionato lungo il perimetro della

struttura. Negli spogliatoi e nelle docce, la presenza di appositi sensori di presenza permette di migliorare sensibilmente il comfort visivo degli utenti evitando inutili sprechi di energia.”

HF Team





HF si aggiudica il premio Le Fonti Awards 2021

Giovedì 23 settembre 2021 si è tenuta a Milano l’**undicesima edizione del prestigioso riconoscimento Le Fonti Awards®**, la cui cerimonia finale ha visto salire sul palco a ritirare l’autorevole premio diversi studi legali, professionisti ed imprese che hanno sfidato e vinto la crisi, mantenendo alti livelli di eccellenza e investendo in settori particolarmente strategici e innovativi.

Il premio viene assegnato alle aziende più innovative operanti in diverse città del mondo, tra cui New York, Hong Kong, Dubai, Singapore e Londra.

HF si è aggiudicata il premio nella categoria **Eccellenza dell’Anno Innovazione & Consulenza Energy** grazie agli innovativi software di proprietà per il controllo e la gestione energetica degli immobili.

“Per essere un’eccellenza nella consulenza e nell’erogazione di servizi per i settori dell’energy, del real estate, dell’ingegneria e del facility management, in grado di accompagnare i clienti a migliorare la loro governance e la loro compliance. Per aver fatto dell’innovazione la propria mission con un’attenzione all’ingegneria energetica.”



“Questo importante riconoscimento ci riempie di orgoglio e ci dà un’ulteriore spinta a ricercare e sperimentare soluzioni per l’edilizia sempre più incentrate su innovazione, sostenibilità e risparmio energetico.”

Il team di HF



HF è nella classifica Leader della crescita 2023

Leader della crescita 2023 è la lista delle 500 aziende italiane autocandidatesi che hanno ottenuto la maggiore crescita di fatturato tra il 2018 e il 2021.

La classifica è basata sul tasso di crescita media annuale nel triennio (Cagr) ed è stata discussa e vagliata da **Statista** e dal **Sole 24 Ore**.

Realizzata dal Sole 24 Ore e da Statista - leader mondiale nell’analisi statistica e nelle ricerche di mercato – l’iniziativa è arrivata al suo quinto anno e come tradizione non include grosse realtà imprenditoriali, ma piccole **aziende capaci di competere a livello europeo**.

Prima della fase di registrazione Statista, attraverso specifiche ricerche basate su database, liste e registri pubblici di imprese, ha creato una lista di circa 8.000 aziende potenzialmente rilevanti che ha invitato a partecipare al concorso tramite posta e e-mail. I dati sono stati certificati da un membro del comitato esecutivo dell’azienda e controllati da Statista.



Fatturato espresso in migliaia di euro							
HF							
Pos	Azienda	Tasso di crescita	Fatturato 2021	Fatturato 2018	Dipendenti 2021	Dipendenti 2018	Settore di attività
256	HF S.r.l. (Accaeffe Building Solutions)	36,00%	3.237	1.287	12	5	Beni immobili
							Milano



SEDE LEGALE e DIREZIONE GENERALE

HF s.r.l.

Via Conte Rosso, 36 | 20134 - Milano

info@accaeffe.it

PEC hf@mypec.eu

SEDI OPERATIVE

Milano

Via Conte Rosso, 36 | 20134 - Milano

TEL. +39 02 2641 6593 | FAX +39 02 8716 2566

Bari

S.P. 1 Bari-Modugno, 4 | 70026 - Modugno (BA)

TEL. +39 080 2059 548 | FAX +39 02 8716 2566