

DA PUBBLICARE IMMEDIATAMENTE

N. 3540

Il presente testo è una traduzione della versione inglese ufficiale del comunicato stampa e viene fornito unicamente per comodità di consultazione. Fare riferimento al testo inglese originale per conoscere i dettagli e/o le specifiche. In caso di eventuali discrepanze, prevale il contenuto della versione inglese originale.

Richieste dei clienti

Information Technology R&D Center
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form.html
www.MitsubishiElectric.com/

Richieste dei media

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

La struttura di collaudo NZEB (Net Zero Energy Building) "SUSTIE" di Mitsubishi Electric ottiene la certificazione di "livello platino" WELL

*La prima struttura in Giappone a ricevere il massimo livello di certificazione BELS,
CASBEE Wellness Office e WELL Building Standard*



Struttura di collaudo NZEB (Net Zero Energy Building) "SUSTIE"



CERTIFICAZIONE WELL PLATINO

TOKYO, 29 luglio 2022 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) ha annunciato oggi che la sua struttura di collaudo NZEB (Net Zero Energy Building) "SUSTIE®" ha ottenuto la certificazione di "livello platino" WELL Building Standard™, una certificazione internazionale che valuta in che misura l'ambiente di un edificio sostiene il benessere dei suoi occupanti.

Si prevede che i miglioramenti negli ambienti di lavoro diventeranno sempre più importanti in futuro non solo come mezzo per migliorare la salute e la produttività dei dipendenti, ma anche come fattore per l'assunzione di nuovi dipendenti. La struttura SUSTIE ha già ricevuto la valutazione massima di 5 stelle BELS (☆☆☆☆☆) e la certificazione Net Zero Energy Building (『ZEB』) dal Building-Housing Energy-Efficiency Labeling System (BELS) in Giappone e la valutazione massima di livello "S" dal CASBEE Wellness Office. Ciò

conferma che SUSTIE ha raggiunto un elevato livello di risparmio energetico e offre un ambiente di lavoro confortevole.

Oltre a questi riconoscimenti, grazie alla certificazione di "livello platino" WELL, ovvero il livello massimo, la struttura SUSTIE è stata certificata secondo gli standard mondiali come un edificio che migliora la salute e il comfort dei suoi occupanti. Si tratta della prima struttura in Giappone a ottenere la certificazione BELS, CASBEE Wellness Office e WELL ai livelli massimi*.

Inoltre, nel luglio 2021 SUSTIE ha raggiunto lo standard globale "WELL Health-Safety Rating^{TM**}", pianificato in risposta alla diffusione della nuova infezione da Coronavirus, certificandola come una struttura gestita in modo tale da mostrare interesse per la salute, la sicurezza e il benessere delle persone.

Mitsubishi Electric continuerà a perseguire ulteriori miglioramenti in termini di efficienza delle apparecchiature per l'edilizia e per la gestione dell'energia, nonché per quanto riguarda il comfort e la salute, con l'obiettivo di contribuire allo sviluppo di una società sostenibile al fine di realizzare il concetto ZEB+[®], un approccio che l'azienda sta sostenendo e che incoraggia l'aggiornamento degli edifici con strutture che promuovono produttività, comfort e praticità e che supportano la continuità aziendale.

Panoramica della certificazione WELL e dettagli sulla valutazione

La certificazione WELL è un sistema di valutazione che mira a creare ambienti migliori tenendo in considerazione la salute delle persone durante la progettazione, la costruzione e il funzionamento delle strutture. La certificazione viene fornita da un'organizzazione di valutazione di terzi, Green Building Certification Inc. (GBCI). A partire dal 4 luglio 2022, sono state emesse 1.357 certificazioni WELL in 44 paesi di tutto il mondo, di cui 26 in Giappone, che rappresentano sempre più un indice globale per la misurazione della direzione intrapresa e del raggiungimento della gestione della salute e della riforma dello stile di lavoro. In "WELL v1" ^{***}, con la quale la struttura SUSTIE ha ottenuto la certificazione di "livello platino", l'ambiente di lavoro viene valutato in base a un massimo di 100 voci suddivise in sette categorie: "aria", "acqua", "nutrizione", "luce", "fitness", "comfort" e "mente" e fino a cinque voci nella categoria "innovazione". I criteri includono i requisiti obbligatori per la certificazione e i fattori aggiuntivi utilizzati per valutare la qualità di un ambiente, con i riconoscimenti argento, oro e platino a seconda del livello di conformità valutato. SUSTIE ha soddisfatto i criteri in tutte le aree chiave, aggiudicandosi oltre l'80% dei punti massimi disponibili e ottenendo quindi la massima valutazione di "livello platino".

Progetti e prospettive futuri

Mitsubishi Electric si avvale di SUSTIE come struttura di collaudo NZEB (Net Zero Energy Building) e conduce ricerche per dimostrare gli effetti della promozione sanitaria e del miglioramento della produttività durante l'uso effettivo dell'edificio.

* Secondo le ricerche di Mitsubishi Electric alla data del 29 luglio 2022

** Un sistema di valutazione della protezione dalle malattie infettive offerta da edifici e strutture, malattie come il nuovo Coronavirus e altre emergenze, in base a standard globali (A destra: il marchio di WELL Health-Safety Rating)

*** Un sistema di valutazione, versione 1.0, ufficialmente rilasciato nel mese di ottobre 2014 da International Well Building Institute (IWBI), una società di pubblico interesse, rappresenta la prima versione a essere stata rilasciata a seguito della creazione degli standard WELL. La versione più recente è la versione 2.0



SUSTIE e ZEB sono marchi registrati di Mitsubishi Electric Corporation.

WELL Building Standard e WELL Health-Safety Rating sono marchi registrati di IWBI.

###

Mitsubishi Electric Corporation

Con oltre 100 anni di esperienza nella fornitura di prodotti affidabili e di alta qualità, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) è leader mondiale e riconosciuto nella produzione, marketing e vendita di apparecchi elettrici ed elettronici per i settori informatico e delle comunicazioni, spaziale e delle comunicazioni satellitari, dell'elettronica di consumo, delle tecnologie industriali, energetico, dei trasporti e delle costruzioni. Mitsubishi Electric utilizza la tecnologia per migliorare la società, incarnando lo spirito del concetto "Changes for the Better". L'azienda ha registrato un fatturato di 4.476,7 miliardi di yen (36,7 miliardi di dollari statunitensi*) nell'anno fiscale conclusosi il 31 marzo 2022. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.MitsubishiElectric.com

*Gli importi in dollari statunitensi sono convertiti in yen al tasso di cambio di 122 yen = 1 dollaro statunitense, tasso approssimativo del mercato dei cambi esteri di Tokyo al 31 marzo 2022