

FOR UMIDDELBAR UTGIVELSE

nr. 3540

Denne teksten er en oversettelse av den offisielle engelske versjonen av pressemeldingen, og den er kun ment som et referanseverktøy. Du finner detaljene og spesifikasjonene i den originale engelske versjonen. Dersom tekstene ikke stemmer overens, er det den originale engelske versjonen som gjelder.

Kundeforespørsler

Information Technology R&D Center
Mitsubishi Electric Corporation

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

Medieforespørsler

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

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

Mitsubishi Electrics testanlegg «SUSTIE» for nullenergi oppnår WELL-sertifisering på platinanivå

*Det første anlegget i Japan som mottar det høyeste nivået av BELS-, CASBEE Wellness Office- og
WELL Building Standard-sertifiseringer*



Testanlegg «SUSTIE» for nullenergi



WELL-SERTIFISERT PLATINA

TOKYO, 29. juli 2022 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) kunngjorde i dag at testanlegget «SUSTIE®» for nullenergi har oppnådd WELL Building Standard™-sertifisering på platinanivå, en internasjonal sertifisering som evaluerer i hvilken grad et bygningsmiljø bidrar til velvære for de som befinner seg i det.

Det forventes at forbedringer av kontormiljøer vil bli viktigere og viktigere i fremtiden, ikke bare som et middel for å forbedre helsen og produktiviteten til ansatte, men også som en faktor ved rekruttering av nye ansatte. SUSTIE-anlegget har allerede fått en 5-stjerners BELS-rangering, det øverste nivået (☆☆☆☆☆), og nullenergibygningssertifisering (『ZEB』) fra Building-Housing Energy-Efficiency Labeling System i Japan, og «S»-klassifisering, det høyeste nivået, fra CASBEE Wellness Office. Disse bekrefter at SUSTIE har

oppnådd et høyt nivå av energisparing og tilbyr et komfortabelt arbeidsmiljø.

I tillegg til disse anerkjennelsene, ved å få WELL-sertifisering på platinanivå – det høyeste nivået – har SUSTIE blitt sertifisert i henhold til verdensstandarder som en bygning som forbedrer helsen og komforten til de som oppholder seg der. Det er det første anlegget i Japan som får BELS-, CASBEE Wellness Office- samt WELL-sertifisering på høyeste nivå*.

I tillegg har SUSTIE i juli 2021 oppnådd den globale standarden WELL Health-Safety Rating^{TM**}, som er planlagt som svar på spredningen av den nye koronavirussmitten, og som sertifiserer det som et anlegg som administreres og drives på en måte som viser omtanke for folks helse, sikkerhet og velferd.

Mitsubishi Electric vil fortsette å forfølge ytterligere forbedringer i effektiviteten til bygningsutstyr og energistyring, og når det gjelder komfort og helse, med mål om å bidra til utviklingen av et bærekraftig samfunn for å realisere ZEB+[®]-konseptet, en tilnærming som selskapet fremmer og som oppfordrer til oppgradering av bygninger med fasiliteter som fremmer produktivitet, komfort og bekvemmelighet, og støtter forretningskontinuitet.

Oversikt over WELL-sertifisering og evalueringsdetaljer

WELL-sertifisering er et evalueringssystem som har som mål å skape bedre miljøer ved å oppmuntre til å ta hensyn til menneskers helse under utforming, konstruksjon og drift av anlegg. Sertifisering gis av en tredjeparts evalueringsorganisasjon, Green Building Certification Inc. (GBCI). Per 4. juli 2022 har 1357 WELL-sertifiseringer blitt utstedt i 44 land over hele verden, med 26 utstedt i Japan, og det blir stadig mer anerkjent som en global indeks for måling av retning og oppnåelse av helsestyring og reform av arbeidsstil.

I «WELL v1»^{***}, der SUSTIE-anlegget fikk platinasertifisering, evalueres kontormiljøet basert på maksimalt 100 elementer i sju kategorier: «luft», «vann», «næring», «lys», «fysisk form», «komfort» og «sinn», i tillegg til opptil fem elementer i kategorien «innovasjon». Kriteriene inkluderer krav som er obligatoriske for sertifisering, samt ytterligere faktorer som brukes til å måle kvaliteten på et miljø, med sølv-, gull- eller platinapriser avhengig av det vurderte samsvarsnivået. SUSTIE oppfylte kriteriene i alle nøkkelområder, og fikk mer enn 80 % av maksimalt tilgjengelige poeng, og oppnådde dermed den høyeste rangeringen «platina».

Fremtidige planer og utsikter

Mitsubishi Electric vil bruke SUSTIE som en nullenergitestanlegg og bedrive forskning for å demonstrere virkningene av helsefremmende arbeid og produktivitetsforbedring gjennom faktisk bruk av bygningen.

SUSTIE og ZEB+ er registrerte varemerker for Mitsubishi Electric Corporation.

WELL Building Standard og WELL Health-Safety Rating er varemerker for IWBI.

###

Mitsubishi Electric Corporation

Med mer enn 100 års erfaring i å levere pålitelige produkter av høy kvalitet er Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) en anerkjent markedsleder innen produksjon, markedsføring og salg av elektrisk og elektronisk utstyr som brukes innen informasjonsbehandling og kommunikasjon, romfart og satellittkommunikasjon, forbrukerelektronikk, industriteknologi, energi, transport og anleggsutstyr. Mitsubishi Electric beriker samfunnet med teknologi i tråd med «Changes for the Better» (Endringer til det bedre). Selskapet registrerte en inntekt på 4476,7 milliarder yen (USD 36,7 milliarder*) i regnskapsåret som endte 31. mars 2022. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.MitsubishiElectric.com

*Beløp i USD er konvertert fra yen ved kursen ¥122 = USD 1, den omtrentlige kursen på Tokyo Foreign Exchange Market den 31. mars 2022

* I henhold til Mitsubishi Electrics forskning, oppdatert 29. juli 2022

** Et evalueringssystem av beskyttelsen som tilbys av bygninger og anlegg mot smittsomme sykdommer som det nye koronaviruset og andre nødssituasjoner, basert på globale standarder (høyre: WELL Health-Safety Rating-seglet)

*** Et evalueringssystem hvor versjon 1.0 ble offisielt utgitt i oktober 2014 av International Well Building Institute (IWBI), et selskap av allmenn interesse, den første versjonen som ble sluppet etter at WELL-standardene ble opprettet. Den nyeste versjonen er versjon 2.0

