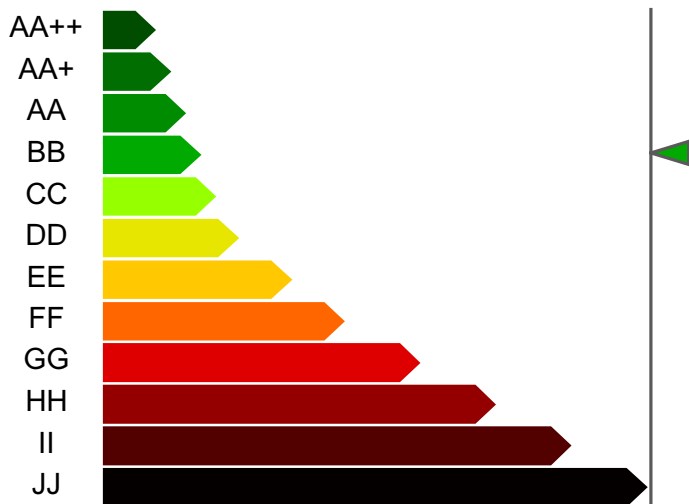


Épület (önálló rendeltetési egység)

Rendeltetés: Lakó- és szállásjellegű
Cím: 1023 Budapest
Frankel Leó út 16
HRSZ: 13498/1
Az épület védettsége: Nem védett

Megrendelő

Név: Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet
Cím: Magyarország (HU)
1023 Budapest
Frankel Leó út 23.

Energetikai minőség szerinti besorolás: **BB**

Közel nulla energiaigényre vonatkozó követelményeknek megfelelő

Energetikai adatok

Fűtött alapterület: 1578,6 m²

Összesített energetikai jellemző:

- méretezett érték: 50,65 kWh/m²a
- követelményérték: 100 kWh/m²a
- a követelményérték százalékában: 50,65%

Fajlagos hővesztésgétező:

- méretezett érték: 0,01 W/m³K
- a követelményérték százalékában: 8,13%

Megújuló energia részarány (a méretezett összesített energetikai jellemző százalékában): 29,3%

Tanúsító szakember adatai

Név: DR. SÁRLÓS GYULA SÁNDOR
Cím: 1022 Budapest 02. ker.
Lévay u. 11.
Telefon: +36 30 201 8707
Email: sarlos.gyula1@gmail.com

Jogosultsági szám: TÉ-01-64876 (MMK)

Alátámasztó munkarész:

- kelte:** 2018. március 13.
- készítő szoftver megnevezése:**
WinWatt 7.61 (2017. 6. 13.)
- azonosítója a tanúsítónál:**
ÉT-180301

Hiteles kiállítás dátuma: 2018. március 13.

Korszerűsítési javaslat

További lehetőség a fűtési és hmv rendszer korszerűsítése kondenzációs gázgáznál. elektronikus szabályozással termosztatikus szelepekkel, új hőleadókkal, hmv-hez új hőszigetelt hmv indirekt fűtésű tárolóval.

A javaslattal elérhető besorolás: **AA++**

Megjegyzés

Pályázati projekt megvalósulás utáni állapot. A pályázati projekt keretében komplex épületenergetikai hatékonyási intézkedések (nyílászárócsere, utólagos külső hőszigetelés) illetve megújuló energia hasznosítás (napelemes rendszer telepítése) valósult meg.

Tanúsítás módszere: Teljes épület, számítással

A tanúsítvány kiállításának oka:
pályázathoz

Alíráás

(Pecset helye)

Energetikai minőségtanúsítvány összesítő

Épület: ORFI Munkásszálló
1023 Budapest
Frankel Leó út 16.

nem tanúsítvány, "B" jelű tervezett állapot, azaz az energiahatékonyság javítás energetikai számítása.

Megrendelő: Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet
1023 Budapest, Frankel Leó út 23.

Tanúsító: dr. Sarlós Gyula
1022 Budapest, Lévy u. 11.
regisztrációs szám: TÉ-01-64876
sarlos.gyula1@gmail.com

Az épület(rész) fajlagos primer energiafogyasztása:

50.7 kWh/m²a

Követelményérték (viszonyítási alap):

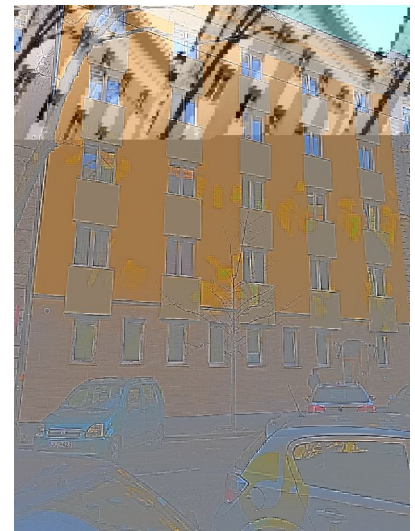
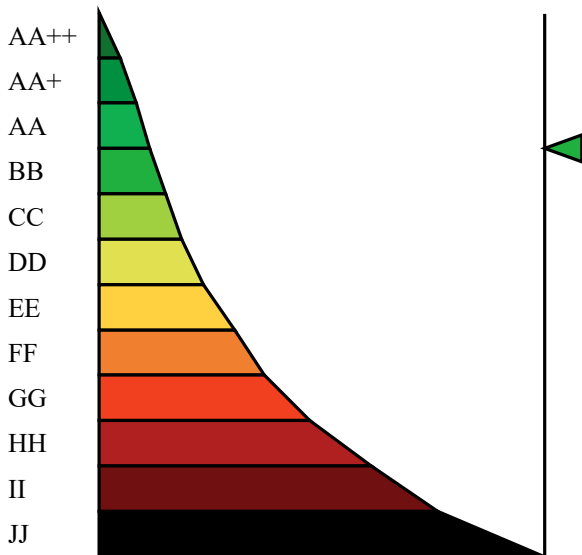
100.0 kWh/m²a

Az épület(rész) energetikai jellemzője a követelményértékre vonatkoztatva:

50.7 %

Energetikai minőség szerinti besorolás:
vonatkozó követelményeknek megfelelő)

BB (Közel nulla energiaigényre)



A tanúsítás oka: pályázathoz

Épület védettsége: Nem védett

Az épület építési ideje 1959.

Épület fűtött szintjeinek száma: 7

A tanúsítvány vegyes számítási módszerrel készült, a hőhidasság egyszerűsített, a sugárzási nyereség részletes, a hőfokhíd és fűtési idény hossz részletes számítással.

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Nyári túlmelegedésre vonatkozó észrevétel:

A nyári túlmelegedés természetes szellőztetéssel elkerülhető.

Egyéb megjegyzés:

Pályázati projekt megvalósulás utáni állapot.

A pályázati projekt keretében komplex épületenergetikai hatékonysági intézkedések (nyílászárócseré, utólagos külső hőszigetelés) illetve megújuló energia hasznosítás (napelemes rendszer telepítése) valósult meg.

A javasolt korszerűsítések leírása:

További lehetőség a fűtési és hmv rendszer korszerűsítése kondenzációs gázgázánnal. elektronikus szabályozással termosztatikus szelepekkel, új hőleadókkal, hmv-hez új hőszigetelt hmv indirekt fűtésű tárolóval.

A javaslat(ok együttes) megvalósításával elérhető minősítés: AA++

Tanúsítvány azonosító tanúsítónál: ÉT-180301

Kelt: 2018. 03. 13.

Aláírás