

## ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Číslo revizní zprávy: 128/2022

### Výchozí revize.

**Zahájeno dne:** 30.11.2022

**Ukončeno dne:** 30.11.2022

podle normy ČSN 331500, ČSN EN 332000-6-61  
ČSN 35 71 41 a EN 60 439

**Revizní technik:** Daniel Sádecký

**závod:** Property Investment Boutique s.r.o.

Boženy Němcové 767

Spojovací st.č.524/28

503 46 Třebechovice pod Orebem

250 82 Horoušany

Ev.č.6411/6/22/R-EZ-E2/A

Zdroje elektrického proudu: ČEZ

A/ vlastní generátoru (dynam) o celkovém výkonu .....kVA

B/ cizí transformátorů o celkovém výkonu .....kVA

C/ jiná zařízení .....kVA

Transformátory.....ks.....kVA kondenzátory.....ks.....kVAR

Usměrňovače.....ks.....kVA kompenzátory.....ks.....kVAR

3N PE stř.50Hz 400V/TN-C-S

Soustava .....V, ochrana před nebezpeč.dotyk.nap.nulováním,odpojením od zdroje

Soustava .....V, ochrana před nebezpeč.dotyk.nap.....

Soustava.....V, ochrana před nebezpeč.dotyk.nap.....

Instalováno (připojeno):

..... TČ – příkon.....4,985..... kW (kVA)

..... TČ – bivalentní zdroj .....6..... kW

..... žárovkových,zářivkových,výbojkových svítidel celkem o kW

..... jiných spotřebičů – akumulární zdroj.....0..... kW

Celkově instalováno 10,985 kW

Stav zařízení se od poslední revize ze dne .....**výchozí**.....zhoršil-zlepšil

Při revizi odpojeno vadné zařízení v .....nebylo.....

Měření izolačních odporů provedeno přístroji : INSTALTEST 61557 č.08380132

Kalibrační list: 08380132

Měření zemních odporů provedeno přístrojem .....č.....

Další použité přístroje: .....

### **Celkový posudek:**

**Elektrické zařízení je schopné spolehlivého a bezpečného provozu.**

Tato zpráva o revizi má 3 strany

Počet příloh.....0.....

Rozdělovník: 1x revizní technik

2x provozovatel

Počet vyhotovení zpráv: 3x

.....  
podpis provozovatele

.....  
podpis revizního technika



**Předmětem revize:**

**RD-C**

Předmětem této revize je zapojení 1 ks tepelného čerpadla Daikin ERGA04EAV3 - venkovní jednotka 1ks, v.č. J017010 , napájeno kabelem CYKYJ 3x2,5 a jištěno jističem C16A/1 Hager z PR . Vnitřní jednotka s bivalentním zdrojem– EHVH04S18EJ6V , v.č. 3206672, napájeno kabelem CYKYJ 5x2,5 a jištěno jističem B16/3 Hager .  
Klimatizační jednotka : Venkovní jednotka Daikin 4MXM68A2V1B v.č. J001370 .  
Vnitřní kanálová jednotka : 3x Daikin FDXM25F9, 1x Daikin FDXM35F9 .  
Odtahový ventilátor garáž SystemAir TFSK 125M.  
Klimatizační jednotka : jistič C16/1 Hager , napájecí kabel CYKYJ 3x2,5. Odtahový ventilátor : jistič B6/1 Hager , napájecí kabel CYKYJ 3x1,5. Rozvaděč pro R-TČ napájen z HDR , jistič B20/3 Hager , kabel CYKYJ 5x4. Hlavní vypínač SBN3 25/3 Hager.  
Rekuperační jednotka : Daikin Modular L.Smart ALB02LBSNADBT00 v.č. 2240973 , jištěno jističem B16/1 Hager, napájecí kabel CYKYJ 3x2,5.

Předmětem této revize je tepelné čerpadlo a klimatizace , nejsou předmětem elektrospotřebiče a osvětlovací tělesa..

Elektroinstalační práce provedla firma Klima Chlazení HK s.r.o.  
ev.č. oprávnění 13536/6/18/E2-M,O-E2.

**Popis zařízení:**

Viz : Předmět revize

**Prostředí:**

Prostor v objektu je z hlediska působení vnějších vlivů ve smyslu ČSN 33 2000 považován za prostředí základní a z části venkovní.

**Projektová dokumentace:**

Během revize mi nebyla předložena technická dokumentace. Předložen návod a technické listy výrobce.

**Ochrana před nebezpečným dotykem:**

Ochrana před nebezpečným dotykem samočinným odpojením zdroje v síti TN-C-S dle ČSN 33 20 00- 4 – 41 nulováním, proudovým chráničem, pospojením.

### Výsledky revize:

			Izolační Odpor Mohm	Ochrana před dotykem Ohm
1. jistič C16A//1f	Hager	CYKYJ 3x2,5	> 100	0,44
2. jistič B16A//3f	Hager	CYKYJ 5x2,5	> 100	0,46
3. jistič C16A//1f	Hager	CYKYJ 3x2,5	> 100	0,42
4. jistič B16A//1f	Hager	CYKYJ 3x2,5	> 100	0,45
5. jistič B16A//1f	Hager	CYKYJ 3x2,5	> 100	0,44

### Upozornění pro provozovatele:

Provozovatel je povinen zařízení udržovat a pravidelně kontrolovat dle ČSN 33 20 00-4-41 a ČSN 331500, ČSN 332000-6-61, EN, ISO.

Tím revizní zpráva končí.

**Vypracováno dne : 10.12.2022**