

# ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ NN

Dle ČSN 331500, ČSN EN 60204-1 ed.3 a souvisejících předpisů

Zahájení revize dne : 22.5.2023

Ukončení revize dne : 22.5.2023

Vyhotovení revize dne: 23.5.2023

číslo revizní zprávy: 2305233

druh revize: výchozí

Revizní technik : Vladimír Pospíšil

Koněvova 2362/199 Praha 3, 13004

IČ: 71621105 DIČ: CZ7304150128

evid.číslo osvědčení: 15065/5/21/R-EZ-E2A

Investor (žadatel) : GORO, spol. s.r.o. IČ: 44265557  
Chrášťany 50, 28 201 - Chrášťany

Revidované zařízení: PHARMAPHUR 20

vyr.č./rok výroby: 625/2023

Ochrana před nebezpečným dotykem:

- automatické odpojení od zdroje v síti TN-S - přepážky, kryty
- dvojitá nebo zesílená izolace - ochranné pospojování

Použité měřicí přístroje: (kalibrace dle zák. č. 505/1999 Sb.): Instaltest 61557, Revex 51, KEW2300R.

**Celkový posudek : Zařízení je schopno bezpečného provozu.**

Podklady předložené ke zpracování revize : a) schéma zapojení – výkres E6  
b) průvodní dokumentace

Stav zařízení se od poslední revize: --

Při revizi nebylo odpojeno vadné zařízení.

Tato revizní zpráva má : 2 strany

Počet příloh: 0

Rozdělovník : 1x revizní technik  
2x provozovatel

Datum převzetí revize: 23.5.2023

Počet vyhotovení RZ: 3x

  
podpis  
investor (žadatel)

  
podpis a razítko  
revizní technik

### Popis zařízení:

Jedná se o elektrické zařízení sloužící k úpravě vody.

Výrobce tohoto zařízení je firma GORO, spol. s.r.o. Chrášt'any

Zařízení se elektricky připojuje přes neodpojitelný pohyblivý přívod kabelem H05VV-F-3Gx1,5 do zásuvky nn. Všechny elektrické a periferní části jsou jištěny a napájeny z výše uvedeného zařízení. Související úkony a informace jako jsou: jištění místa připojení, umístění zařízení, obsluha, servis zařízení, bezpečné používání zařízení aj. jsou uvedeny v návodech a dokumentacích příslušných zařízení výrobce.

Výrobce splňuje ze zák. 90/2016 o technických požadavcích na výrobky, kompatibilitu elektrických součástí a dalších požadavků pro posouzení shody ve smyslu tohoto zákona.

Montáž elektroinstalace provedl Milan Hakl §6,8 odborně způsobilý ve smyslu vyhlášky č.50/78 Sb. ČÚBP.

### Technické parametry elektrického zařízení:

Jmenovité napětí: 230V AC/50Hz

Jmenovitý příkon: 0,37kW

Jmenovitý proud: 2A

Hlavní jištění: jistič C4/1

Předřazené jištění (síťového přívodu): 16A

Napětí řídicích obvodů (specifikovat charakter zdroje): ze sítě 230V/50Hz

Napětí na sondách, plovácích 12V DC.

Délka síťového přívodu: 5m

### Záznamy naměřených hodnot dle ČSN EN 60204-1 ed.2 čl.18 :

Odpor ochranného vodiče ( $\Omega$ ): 0,02 Impedance poruchové smyčky ( $\Omega$ ): 0,56

Izolační odpor ( $M\Omega$ ): >50

I<sub>pe</sub> (mA): 0,14

Celková prohlídka elektrického zařízení: VYHOVUJE

\* Při montáži v místě instalace provést místní ochranné pospojování souvisejících kovových částí tohoto zařízení dle platných ČSN.

Celkový posudek (závady): Zařízení je bez závad.

Zařízení je schopno z dlouhodobého hlediska bezpečného provozu za předpokladu, že budou dodrženy podmínky příslušných norem ČSN. Dodržování platných bezpečnostních předpisů při obsluze elektrického zařízení poučenými a zaškolenými osobami. Budou vykonávány pravidelné prohlídky, kontroly, revize a servis v doporučených nebo předepsaných termínech. Revize se netýká změn a úprav po datu této revize. Jakékoli zásahy a připojování elektrického zařízení, musí provádět pouze odborník s elektrotechnickou kvalifikací dle vyhl. 50/1978 Sb.

Doporučený termín příští revize v roce 2026.

V Praze dne 23.5.2023

