

STREDNÝ ZDROJ ZNEČISŤOVANIA OVZDUŠIA:

Samostatná plynová kotolňa

Kategória:

1. Palivovo - energetický priemysel

1.1. Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s inštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom > 0,3 MW až do 50 MW

Kotolňa na zemný plyn, zdroj pozostáva z 2 ks teplovodný kotol VIESSMANN Vitoplex 200 so súhrnným menovitým tepelným príkonom 0,956 MW, umiestnený v objekte Camfil s.r.o., Priemyselný park Géňa, Ul. E. Sachara 8, 934 01 Levice.

Kotle majú garantovanú účinnosť 92% so samostatnými komínmi s výškou 11m. Prevýšenie komínov nad hrebeňom strechy 1,2 m. Výškové usporiadanie jestvujúcich výduchov zabezpečuje dostatočný rozptyl odvádzaných znečisťujúcich látok v súlade s požiadavkami platných právnych predpisov a technických noriem pre ochranu ovzdušia.

Emisné limity pre kotolňu:

Zariadenia	Vypúšťané znečisťujúce látky do ovzdušia	Limitná hmotnostná koncentrácia v zmysle prílohy č. 4 vyhlášky č.248/2023 Z.z	Frekvencia oprávneného merania
K1 teplovodný kotol VIESSMANN Vitoplex 200	TZL, CO, NOx, TOC	- mg/m ³ 50 mg/m ³ 120 mg/m ³ - mg/m ³	§ 8 ods. 5 písm. d) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z. Nasledujúce: rok 2031
K2 teplovodný kotol VIESSMANN Vitoplex 200	TZL, CO, NOx, TOC	- mg/m ³ 50 mg/m ³ 120 mg/m ³ - mg/m ³	§ 8 ods. 5 písm. d) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z. Nasledujúce: rok 2031