



ZDiT-DLE.054.39.2024

Łódź, dn. 27 czerwca 2024 r.

**Pan  
Kosma Nykiel  
Radny  
Rady Miejskiej w Łodzi**

**Sekretarz Miasta Łodzi**

ul. Piotrkowska 104  
90-926 Łódź  
tel.: +48 (42) 638 41 14  
fax: +48 (42) 638 42 17  
e-mail: lckm@uml.lodz.pl  
www.lodz.pl

Odpowiadając na interpelację Pana Radnego, złożoną w dniu 10 czerwca 2024 r., dotyczącą funkcjonowania klimatyzacji w pojazdach lokalnego transportu zbiorowego informuję, że weryfikacja działania układu klimatyzacji przeprowadzana jest przy każdym przeglądzie kontrolnym oraz podczas przeglądów rejestracyjnych.

Z tytułu niewłaściwego działania klimatyzacji nie powstała dotychczas okoliczność konieczności nałożenia kar finansowych na Operatora. Wszystkie usterki zgłaszane zarówno przez pasażerów jak i przez kierujących, wynikające z codziennej eksploatacji, są diagnozowane i usuwane na bieżąco.

Dodatkowo informuję, że pojazdy eksploatowane przez MPK-Łódź Sp. z o.o. są również weryfikowane przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Łodzi, która nie zgłaszała zastrzeżeń pod kątem dezynfekcji klimatyzacji.

Treść wnioskowanych postanowień umowy powierzenia przytaczam w załączeniu.

**Sekretarz Miasta Łodzi**

**Wojciech ROSICKI**



**Fragment załącznika nr 8 do umowy powierzenia pn. „Normy dotyczące Przewozów i parametry jakościowe i techniczno-użytkowe związane ze świadczeniem Przewozów”, który reguluje kwestię funkcjonowania klimatyzacji w pojazdach MPK-Łódź Sp. z o.o.**

§ 9

Wentylacja, klimatyzacja i ogrzewanie w pojazdach

- 1) W pojazdach nowych zakupionych przez Operatora w okresie obowiązywania Umowy minimum 50% okien bocznych na każdej stronie pojazdu musi posiadać górną część otwieraną przesuwaną.
- 2) Okna te powinny być równomiernie rozmieszczone na całej długości pojazdu – zalecane naprzemienne rozmieszczenie okien; niedopuszczalne jest umieszczenie otwieranych okien tylko w przedniej i/lub tylnej części pojazdu.
- 3) Część przesuwna okna musi obejmować nie mniej niż 20% i nie więcej niż 60% wysokości okna.
- 4) Część przesuwna okna powinna posiadać możliwość zablokowania w pozycji zamkniętej.
- 5) Zakupione nowe pojazdy, w okresie obowiązywania Umowy muszą być wyposażone w urządzenia klimatyzacyjne przestrzeni pasażerskiej i kabiny dla prowadzącego pojazd.
- 6) Operator ma obowiązek regularnego czyszczenia układu klimatyzacji zgodnie z zaleceniami producenta, jednak nie rzadziej niż raz w roku.
- 7) Każdy pojazd wyposażony w klimatyzację musi posiadać dokument potwierdzający wykonanie czynności wskazanych w ust. 6. Dokument taki będzie przechowywany w zajezdni, na której pojazd stacjonuje.
- 8) Włączenie klimatyzacji musi następować w sposób automatyczny lub manualny na polecenie dyspozytora ruchu, gdy temperatura powietrza w cieniu na zewnątrz pojazdu mierzona przez Centralę Ruchu osiągnie +25°C.
- 9) W okresie od 1 listopada do 31 marca w tramwajach typu 805Na kierownice strug nagrzanego powietrza z układu aparatury elektrycznej muszą być ustawiane w pozycji nawiewu do wnętrza pojazdu.
- 10) Każdy pojazd musi być wyposażony w układ ogrzewania.
- 11) Nagrzewnice muszą być zamontowane w sposób chroniący pasażerów przed przypadkowym zranieniem, oparzeniem lub inną kontuzją.
- 12) Wyloty ciepłego powietrza z nagrzewnic nawiewnych zlokalizowanych w pobliżu drzwi powinny być skierowane w kierunku drzwi; zalecane zastosowanie przy drzwiach kurtyn powietrznych chroniących przed nadmierną ucieczką ogrzanego powietrza przez otwarte drzwi.
- 13) Ogrzewanie przestrzeni pasażerskiej w pojazdach jest uruchamiane na podstawie decyzji Centrali Ruchu w oparciu o pomiary temperatury powietrza uzyskane przez jej pracowników. W przypadku pojazdów wyposażonych w ogrzewanie załączane automatyczne uruchamianie ogrzewania następuje wg nastawów fabrycznych z zastrzeżeniem ust. 14.
- 14) Polecenie włączenia ogrzewania musi zostać wydane jeżeli temperatura powietrza atmosferycznego poza pojazdami spadnie do poziomu 0°C.

Potwierdzam zgodność wydruku z dokumentem wydanym w postaci elektronicznej:

Identyfikator dokumentu	9643016.23160404.22951048
Nazwa dokumentu	ZDiT-DLE.054.39.2024 projekt pod podpis Sekretarza.pdf
Tytuł dokumentu	ZDiT-DLE.054.39.2024 projekt pod podpis Sekretarza
Data dokumentu	2024-06-27 11:04:42
Skrót dokumentu	56A0C40052D2B1F2A335B21AACF6E32CD7A2A471
Wersja dokumentu	1.4
Data podpisu	2024-06-27
Sygnatariusz	Wojciech Andrzej Rosicki
Stanowisko	Sekretarz Miasta Łodzi
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego
Akceptacja	Kolczyński Robert jako p.o. Dyrektora Departamentu Strategii i Rozwoju, 2024-06-26 16:10:35, wersja 1.1 (p.o. Dyrektora Departamentu Strategii i Rozwoju, Departamenty UMŁ (UMŁ), Departamenty UMŁ (UMŁ)) Urząd Miasta Łodzi
	EZD 3.120.1.1.
Data wydruku:	2024-06-27 11:16:02
Autor wydruku:	Nowacka Paulina