

देशीय/ Tele : 0522-2450679
: 0522-2451200 (PBX)
: 0522-2450115 (DID)
फैक्स/ FAX : 91-0522-2458500



सरकार - रेल मंत्रालय
अनुसंधान अभिकल्प और मानक संगठन
लखनऊ - 226 011
Government of India - Ministry of Railways
Research Designs & Standards Organisation
Lucknow - 226 011

AN ISO 9001
CERTIFIED
ORGANISATION

SNO-4005

संख्या: एमसी/आरबी/जनरल

दिनांक 01-9-2006

महा प्रबंधक (यांत्रिक)

-used-

1. मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी टर्मिनस, मुम्बई - 400 001.
2. पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700 001.
3. उत्तर रेलवे, बड़ौदा हाउस, नई दिल्ली - 110 001.
4. दक्षिण रेलवे, पार्क टाउन, चेन्नई - 600 003.
5. दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद - 500 071.
6. दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डन रीच, कोलकाता - 700 043.
7. पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर - 273 012.
8. पूर्वोत्तर सीमान्त रेलवे, मालीगाँव, गुवाहाटी - 781 011.
9. पश्चिम रेलवे, चर्चगेट, मुम्बई - 400 020.
10. पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844 101.
11. पूर्व तटीय रेलवे, बीडीए रेंटल कालोनी, रेलवे काम्पलेक्स, चन्द्रशेखरपुरा, भुवनेश्वर, उड़ीसा - 751 016.
12. उत्तर मध्य रेलवे, हास्टिंग रोड, इलाहाबाद - 211 001.
13. उत्तर पश्चिम रेलवे, जयपुर - 302 006.
14. दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580 023.
15. पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर - 482 001.
16. दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, आर ई आफिस काम्पलेक्स, बिलासपुर - 495 004.
17. इन्टीगरल कोच फैक्ट्री, चेन्नई - 600 038
18. रेल कोच फैक्ट्री, हुसेनपुर, कपूरथला - 144 602

विषय: Running temperature of Axle Boxes with UIC 130 bearings on LHB coaches.

संदर्भ: i) Western Railway's letter No. M.268/12 (C), dated 08-08-2006

ii) Minutes of meeting held on 18.05.2006 with M/s SKF India Limited

iii) Minutes of meeting held on 18.08.2006 with M/s Timken India Limited

Vide reference above, M/s SKF India Limited & M/s Timken India Limited have suggested that the safe running temperature of axle boxes with UIC130 fitted on LHB coaches in service is 80°C. If the temperature of the axle box is found above 80°C, the affected coach should be detached enroute from the train service.

संलग्नक: कुछ नहीं।

प्रतिलिपि:

- (i) कार्यकारी निदेशक यांत्रिक/कोचिंग, रेलवे बोर्ड, रेल भवन, नई दिल्ली - 110 001. 011-23381475
- (ii) मै. टिमकेन इण्डिया लिमिटेड, द्वितीय तल, रामनाथ बिल्डिंग, 18, कम्प्यूनिटी सेन्टर, यूसुफ सराय, नई दिल्ली-100016
- (iii) मै. एस के एफ इण्डिया लि., 601/602, मिलेनियम प्लाजा, टावर बी, सेक्टर 27, सुशान्त लॉक, गुडगाँव - 122 002

संलग्नक: कुछ नहीं।

(शैलेन्द्र सिंह)
कृते महानिदेशक/सवारी डिब्बा

Fax 011-23381475

(शैलेन्द्र सिंह)
कृते महानिदेशक/सवारी डिब्बा

o/c



भारत सरकार

पत्रांक : एमसी/आरबी/जनरल

दिनांक : 06.01.2010

महाप्रबन्धक

1. मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी टर्मिनस, मुम्बई- 400 001.
2. पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700 001.
3. उत्तर रेलवे, बड़ौदा हाउस, नई दिल्ली - 110 001.
4. दक्षिण रेलवे, पार्क टाउन, चेन्नई - 600 003.
5. दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद - 500 071.
6. दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डेन रीच, कोलकाता. - 700 043.
7. पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर - 273 012.
8. पूर्वोत्तर सीमान्त रेलवे, मालांगौव, गुवाहाटी - 781 011.
9. पश्चिम रेलवे, चर्चगेट, मुम्बई - 400 020.
10. पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844 101
11. पूर्व तटीय रेलवे, बीडीए रेंटल कालोनी, रेलवे काम्प्लेक्स, चन्द्रशेखरपुरा, मुयनेश्वर, तंडोसा - 751 016.
12. उत्तर मध्य रेलवे, हारिदंग रोड, इलाहाबाद - 211 001.
13. उत्तर पश्चिम रेलवे, जगपुर - 302 000
14. दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580 023.
15. पश्चिम मध्य रेलवे, जवलपुर - 482 001.
16. दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, आर डू ऑफिस काम्प्लेक्स, विनारापुर - 495 004.

विषय: Standardisation of location for axle box temperature measurement by non contact type thermometer.

संदर्भ: i) This office letter of even No. dated 01/05.09.2006.

ii) This office letter No. MA/AB dated 21/24.08.2009.

Vide reference (ii) above; RDSO has advised railways to measure the axle box temperature by non contact type thermometer at top of the cast steel axle box (crown) housing. However, in case of LHB coaches fitted with UIC 130 bearings, it is not possible to measure temperature at top of the axle box due to obstruction by primary springs which are mounted over axle box housing.

Railways are requested to measure the axle box temperature fitted with UIC 130 bearings on the axle box front cover. The limit of temperature of axle box will be 80°C as advised vide this office letter referred at (i) above.. If the temperature of the axle box is found above 80°C, the affected coach should be detached en-route from the train service.

संलग्नक: कुछ नहीं ।

(शैलेन्द्र सिंह)

कृत महानिदेशक/सवारी डिब्बा

प्रतिलिपि:

- 1 कार्यकारी निदेशक, यांत्रिक अभियन्त्रण (कोचिंग), रेलवे बोर्ड, रेल भवन, नई दिल्ली - 110 001.
- 2 मुख्य रोलिंग स्टाक अभियन्ता, पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700 001
- 3 मै.एस कं एफ इंडिया लि.,टावर-बी, सेक्टर 27,सुशान्त लोक,गुडगांव ।
- 4 मै. टिमकेन इण्डिया लिमिटेड,द्वितीय तल, रामनाथ बिल्डिंग,18, कम्यूनिटी सेंटर,यूसुफ सराय,नई दिल्ली-100016

संलग्नक: कुछ नहीं ।

(शैलेन्द्र सिंह)

कृत महानिदेशक/सवारी डिब्बा