Zeitschrift: Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design

Herausgeber: Hochparterre

Band: 23 (2010)

Heft: 12

Artikel: Design, Hase in Bronze: die Rangierlok leuchtet mit Farbe und

praktischen Details

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-154515

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

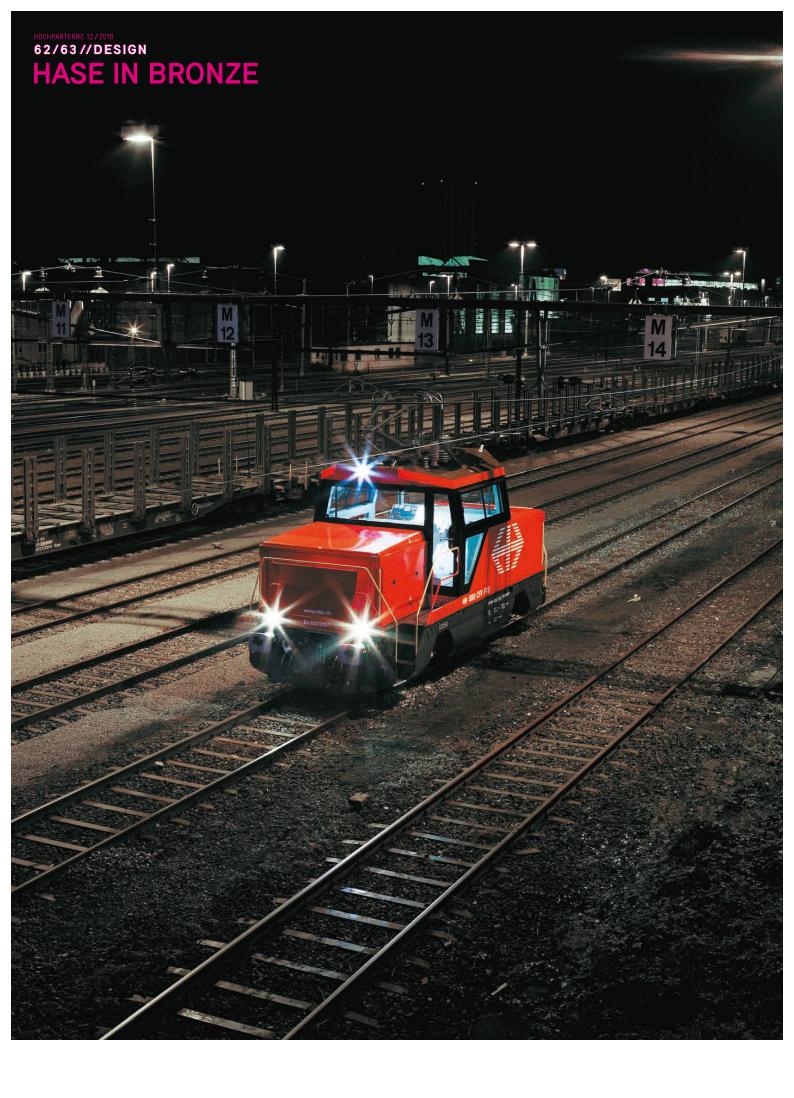
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 20.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch





^Die Lok ist ein Arbeitsplatz, dessen preisgekrönte Gestaltung die Arbeit der Rangierer erleichtert.

Kommentar der Jury NEUE RANGIERLOK
Die elektrische Rangierlokomotive
«Ee 922» fällt auf: Rot und keck kreuzt
sie auf den Gleisfeldern, hängt Personenzüge zusammen und Zusatzwagen
an Kompositionen an. Die kräftige
Rangierlok mit der auffälligen Dächlikappe kann einen 700 Tonnen
schweren Zug auf einer Rampe mit
sechs Promille Gefälle hochziehen.
Zugleich ist sie ein Arbeitsplatz, der
die Arbeitsbedingungen auf den
Rangierloks, die bis zu 75 Jahre alt
sind, verbessert.

Der Einstieg ist als Treppe statt wie bisher als Leiter gestaltet, die zentral angeordnete Kabine mit freiem Durchgang ist geräumig und klimatisiert, die grossen Scheiben geben viel Sicht nach vorne und seitlich auf die Gleise und die Puffer. Ausserdem lassen sich die zwei Bedienpulte verschieben, was das präzise Rangieren vereinfacht: Der Lokführer kann seitlich durch die verglaste Tür aus dem Stand blicken und gleichzeitig die bis zu 45 Tonnen schwere Maschine bedienen. Ausserdem erhellt eine Leuchte den Kuppelraum, was das An- und Abkuppeln der Wagen erleichtert.

Die «Ee 922» überzeugte die Jury, weil es der Hersteller verstanden hatte, die technikgetriebene Entwicklung mit einem benutzerzentrierten Ansatz zu kombinieren. Und diesen schliesslich auch in einer formal überzeugenden Gestaltung zum Ausdruck zu bringen.

ME, Fotos: Stephan Rappo

DESIGNTEAM

Stadler Engineering, Idea Design Team, i-design Ueli Thalmann (Produktgrafik, CD SBB). Bis zu einem Dutzend Ingenieure haben die Rangierlokomotive «Ee 922» für den Kunden SBB entwickelt. In die Produktentwicklung wurden auch Lokomotivführer und Rangierarbeiter miteinbezogen. Das erste gelieferte Fahrzeug wird seit Juli 2009 in Zürich Herdern eingesetzt, 2009 folgten zwei weitere. Die übrigen 18 Lokomotiven werden 2010 ausgeliefert.

ELEKTRISCHE ZWEIFREQUENZ-RANGIERLOK«EE 922»

Die Rangierlok basiert auf einer von Stadler Winterthur entwickelten Fahrzeugfamilie, die im Rangierund Güterzugförderungsdienst eingesetzt wird. > Hersteller: Stadler Winterthur

> Kunde: SBB

MEHR IM NETZ

Mehr Infos und alle technischen Angaben zur Lokomotive finden Sie auf:

>www.hochparterre.ch/links