

ACKREDITERINGSCERTIFIKAT/ACCREDITATION CERTIFICATE



Ackred. nr 10113
Provning
ISO/IEC 17025

Scana Steel Björneborg AB
Kontrollen
Organisationsnummer 556256-7387

är ackrediterat som provningslaboratorium för uppgifter enligt bilaga 2. Tillämpliga bestämmelser för ackrediteringen framgår av bilaga 1./is accredited as a testing laboratory for the scope specified in appendix 2. The applicable terms of the accreditation are specified in appendix 1.

Laboratoriet är ackrediterat enligt den internationella standarden ISO/IEC 17025:2005. Ackrediteringen innebär att laboratoriet har bedömts inneha erforderlig teknisk kompetens inom de områden som definieras i bilaga 2 och tillämpar ett kvalitetsledningssystem som uppfyller ställda krav. Det ackrediterade laboratoriet ansvarar för resultatet av utförda provningar och bedömningar samt, i förekommande fall, för val av och tillämpning av arbetsmetoder inom ramen för den meddelade ackrediteringen./This laboratory is accredited in accordance with the International Standard ISO/IEC 17025:2005. This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system. The accredited laboratory is responsible for the results of performed testing and submitted judgements as well as, where applicable, for the selection and application of work methods within the scope of the granted accreditation.

Ackrediteringen gäller tills vidare. Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (Swedac) genomför regelbundet tillsyn, och vart fjärde år en förnyad bedömning, för att bekräfta att tillämpliga bestämmelser för ackrediteringen, enligt bilaga 1 uppfylls./The accreditation is valid until further notice. The Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment (Swedac) regularly carries out surveillance, and a full reassessment every fourth year, in order to verify that the applicable terms of accreditation, see appendix 1 are continually fulfilled.

Detta ackrediteringscertifikat utfärdades **2016-09-23** av/This accreditation certificate was issued **2016-09-23** by
Pernilla Carlsson,
Enhetschef enheten för industri/Manager of the Industry division

Beslutet om ackreditering utfärdades med stöd av artikel 5.1 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 om krav för ackreditering och marknadskontroll m.m. och lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll. Swedac är nationellt ackrediteringsorgan ansvarigt för bedömning av kompetensen hos certifieringsorgan, kontrollorgan, laboratorier och miljökontrollanter som ansöker om ackreditering. Den här ackrediteringen har utfärdats under EA:s MLA-avtal och kan därmed betraktas som likvärdig andra ackrediteringar under EA:s MLA-avtal med samma ackrediteringsomfattning./Accreditation was granted in accordance with Article 5 (1) or Regulation (EC) No 765/2008 regarding accreditation and market surveillance etc. and the Act (SFS 2011:791) concerning Accreditation and Conformity Assessment. Swedac is the national accreditation body responsible for the assessment of the competence of certification bodies, inspection bodies, laboratories and environmental verifier applying for accreditation. This accreditation has been issued under the EA MLA and is therefore recognised as equivalent to other accreditations issued under the EA MLA within the same accreditation scope.

Akrediteringens omfattning

Scana Steel Björneborg AB, Björneborg - **10113**

Provningstyp/Type of test	Metod/Method	Utg./Ed.	Kommentar/Comment
Slagprovning/ Impact testing	SS EN ISO 148-1	2010	Verified range: 14-231 J
	ASTM E23	12c	Verified range: 8-138 J Exceptions: Izod samples, App. A2, A4.
Dragprovning/ Tensile testing	SS EN ISO 6892-1	2009	Verified range: 2-120 kN
	ASTM E8/E8M	15a	Verified Range: 2-120 kN
Hårdhetsprovning/ Hardness testing	SS EN ISO 6506-1	2014	HBW10/3000
	ASTM E10	15a	HBW10/3000
CTOD provning/ Fracture mechanic CTOD	ASTM 1290	08	Verified range. Precracking: 5-150kN, CT: 2-600kN, SEB: 5-1000kN.
	BS 7448-1	1991	CTOD Verified range. Precracking: 5-150kN, CT: 2-600kN, SEB: 5-1000kN.

Ändringar är markerade med fet stil.

Provtagning omfattas inte av ackrediteringen. Om laboratoriet ändå själv utför provtagning omfattas provningen inte av ackrediteringen.

Verksamhet utanför de egna laboratorielokalerna, s.k. fältverksamhet, ingår inte i ackrediteringen.