

Landesgesellschaft
Österreich

Zertifikat der Konformität

der

werkseigenen Produktionskontrolle (WPK)**0531 – CPR – 1090 – 0019**

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Tragende Stahlbauteile

Harmonisierte Norm	Art / Ausführungsklasse des Bauproduktes	Deklarationsmethode
EN 1090-1:2009+A1:2011	Tragwerke und Bauteile aus Stahl bis EXC3 nach EN 1090-2	2, 3a und 3b nach Tabelle A.1 – EN 1090-1

in Verkehr gebracht von:

**GIG Karasek GmbH**

Industriestraße 21

4800 Attnang Puchheim, Österreich

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en:

Herstellerwerk(e)

- 1.) Industriestraße 21, 4800 Attnang Puchheim, Österreich
- 2.) Neusiedlerstraße 15-19, 2640 Gloggnitz, Österreich

Die Notifizierte Stelle, **TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH, Kennnummer 0531**, hat die laufende Überwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie die Beurteilung und Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

Bestätigung

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 1090-1:2009+A1:2011

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Tag der Erstaussstellung

23.12.2013

Zertifikatsgültigkeit bis

22.12.2026

Gültigkeitsdauer

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 23.12.2013 ausgestellt und bleibt bis zum 22.12.2026 gültig, solange sich weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die Methoden zur Sicherstellung der Leistungsbeständigkeit noch die Herstellungsbedingungen im Werk wesentlich ändern, oder solange es nicht von der notifizierten Stelle ausgesetzt oder zurückgezogen wurde.

Bemerkungen

Mit geltendes Dokument ist der Auditbericht:
Nr.: 725231152

Ausstellungsort/-datum

Wien, 17.01.2024



Zertifizierungsstelle für Produkte
TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Wien, Österreich

Landesgesellschaft
Österreich

ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle für Produkte
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH

bescheinigt, dass die Organisation



GIG Karasek GmbH

Industriestraße 21
4800 Attnang Puchheim, Österreich

die

schweißtechnischen Qualitätsanforderungen

gemäß

EN ISO 3834-2:2021

erfüllt.

Der Umfang des Nachweises ist in der Anlage angeführt.

Dieses Zertifikat ist gültig bis **22.12.2026**

Zertifikat-Registrier-Nr. **0531 – ST – 3834 – 0820**



Zertifizierungsstelle für Produkte
TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Wien, Österreich

Zertifizierungsurkunde Nr.:

0531 – ST – 3834 – 0820

Folgender Umfang wird im Rahmen der Überprüfung

nach EN ISO 3834-2:2021 bescheinigt:

- Anwendungsgebiet:**
- Druckbehälter, Druckgeräte, Baugruppe
 - Rohrleitungen
 - Wärmetauscher, Plattenverdampfer
 - Kolonnen, Reaktoren

Schweißprozess nach EN ISO 4063	Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608	Maximale Abmessungen (Länge, Wandstärke, Masse)
111	1, 5, 8, 10	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
121	1, 5, 10	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 6\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
135	1, 5, 8	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
136	1, 4, 5, 8	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
141	1, 4, 5, 8, 10, 43, 44, 51	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$

- Verantwortliche Schweißaufsichtsperson:** Martin Rappold, geb. 08.02.1993 (IWE)
- Als Vertretung der verantwortlichen Schweißaufsicht wurden benannt:** Thomas Höllwerth, 14.04.1968, EWS (Attnang)
Philipp Rösler, 07.02.1997, IWS (Gloggnitz)
- Personal für zerstörungsfreie Prüfungen:** Mair Josef, 11.01.1964 (Attnang)
Stefan Brandstätter, 18.09.1972 (Gloggnitz)

Weitere Einzelheiten der Überprüfung sind unserem Bericht mit Prüf-Nr. 725231152 zu entnehmen.

Allgemeine Bestimmungen:

Es gilt das Zertifizierungsprogramm der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH.

Landesgesellschaft
Österreich

ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle für Produkte
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH

bescheinigt, dass die Organisation



GIG Karasek GmbH

Industriestraße 21
4800 Attnang Puchheim, Österreich

als Hersteller nach

AD 2000-Merkblatt HP 0

überprüft wurde.

Sie hat damit die schweißtechnischen Voraussetzungen zur Fertigung von
Druckgeräten gemäß

Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU – PED 2014/68/EU

nachgewiesen. Unabhängig von dieser Bescheinigung sind die Verfahrensschritte
gemäß dem jeweils gewählten Modul einzuhalten.

Die Firma verfügt über folgende Voraussetzungen:

- Einrichtungen, die eine sachgemäße und dem Stand der Technik Entsprechende Herstellung und Inspektion gestatten,
- eine Qualitätssicherung, die eine den technischen Regeln entsprechende Verarbeitung und Inspektion der Werkstoffe sicherstellt,
- fachkundiges Aufsichts- und Inspektionspersonal.

Der Geltungsbereich ist unserem **Bericht Nr. 725231152-RSa** zu entnehmen.

Dieses Zertifikat ist nur in Verbindung mit dem Zertifikat nach
EN ISO 3834-2:2021 mit der Registriernummer 0531 – ST – 3834 – 0820
gültig bis **22.12.2026**

Zertifikat-Registrier-Nr. **0531 – PED – ADHP0 – 0784**



Zertifizierungsstelle für Produkte
Notifizierte Stelle, Kennnummer 0531
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Wien, Österreich

Landesgesellschaft
Österreich

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

0531 – DGG – P51 – 1919

Die Firma/ the company

**GIG Karasek GmbH**Neusiedlerstraße 15-19, A-2640 Gloggnitz-Stuppach
Industriestraße 21, A-4800 Attnang Puchheimwurde überprüft als Hersteller nach / *has been audited according to***DGG (BGBl. Nr. 161/2015) § 51 (3)**Sie hat damit die Voraussetzungen zur Reparatur von Druckgeräten nachgewiesen
*The company has proved of the prerequisites for the repair of pressure equipment*Die Firma verfügt über folgende Voraussetzungen / *the company*

- Einrichtungen, die eine sachgemäße und dem Stand der Technik Entsprechende Herstellung und Inspektion gestatten,
has facilities permitting manufacturing an inspection in compliance with the current technical standards
- eine Qualitätssicherung, die eine den technischen Regeln entsprechende Verarbeitung und Inspektion der Werkstoffe sicherstellt,
operates a quality system which guarantees that manufacturing and inspection stated in our report are confirm with technical rules and standards
- fachkundiges Aufsichts- und Inspektionspersonal.
has employed qualified supervisory and inspection personnel

Der Geltungsbereich ist unserem **Bericht Nr. 725231152** zu entnehmen.
*The scope of audit is detailed in our Report No. 725231152*Das Zertifikat ist gültig bis **22.12.2026**
the certificate expires in

Wien/ vienna, 17.01.2024

TÜV SÜD Landesgesellschaft
Österreich GmbH



Landesgesellschaft
Österreich

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

0531 – EPST – UGEN – 2090

Die Firma



GIG Karasek GmbH
Industriestraße 21
4800 Attnang Puchheim

hat qualitätssichernde Maßnahmen zum Umstempeln von Werkstoffen eingeführt.

Mit der Notifizierten Stelle – TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH. – wurde eine Vereinbarung über die sachgemäße Umstempelung getroffen.

Die Firma ist somit zur Umstempelung von Werkstoffen und Erzeugnissen, die mit Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach EN 10204 i.d.g.F. belegt sind, entsprechend dem in der mitgeltenden Vereinbarung gültigen Umfang berechtigt.

Wien, 17.01.2024

**TÜV SÜD Landesgesellschaft
Österreich GmbH**
Notifizierte Stelle, Kennnummer 0531



Ing. Matthias Wagner
Notifizierte Stelle, Kennnummer 0531
Notified Body, identification number 0531

Hinweise zum TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikat

Das Recht zum Benutzen des im Zertifikat abgebildeten Zeichens erstreckt sich nur auf das angegebene Produkt.

Notwendige Bedienungs- und Montageanweisungen müssen jedem Produkt beigelegt werden. Die Notifizierte Stelle kann dem Inhaber des TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikats erlauben, die mit dem Zeichen versehenen Produkte für den Versand soweit zu zerlegen, wie es zum Einbau des Produktes in eine Anlage normalerweise geschieht.

Der Inhaber des TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikats ist verpflichtet, die Fertigung der mit dem Zeichen versehenen Produkte laufend auf Übereinstimmung mit den Prüfbestimmungen zu überwachen und insbesondere die in den Prüfbestimmungen festgelegten oder von der Notifizierten Stelle geforderten Kontrollprüfungen ordnungsgemäß durchzuführen.

Falls dieses TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikat ungültig wird oder für ungültig erklärt wird, muss es unverzüglich der Notifizierten Stelle zurückgegeben werden.

Ein TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikat kann von der Notifizierten Stelle für ungültig erklärt oder gekündigt werden, wenn

- sich nachträglich an den Produkten bei der Prüfung nicht erkennbare oder nicht festgestellte Mängel herausstellen.
- mit dem Zeichen irreführende oder anderweitig unzulässige Werbung betrieben wird.
- aufgrund von Tatsachen, welche zum Zeitpunkt der Prüfung nicht einwandfrei zu erkennen waren, die weitere Verwendung des Zeichens im Hinblick auf seine Aussagekraft am Markt nicht vertretbar ist.

Der Inhaber des TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikats ist verpflichtet, Schäden mit geprüften Produkten der Notifizierten Stelle mitzuteilen.

Der Inhaber des TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Zertifikats darf Prüfberichte und Zertifikate nur im vollen Wortlaut unter Angabe des Ausstellungsdatums weitergeben. Eine auszugsweise Veröffentlichung oder eine Vervielfältigung bedarf der vorherigen Genehmigung der Notifizierten Stelle.

Die Notifizierte Stelle behält sich mit Zustimmung des Zertifikatsinhabers die Veröffentlichung einer Liste der zertifizierten Produkte zur Verbraucherinformation vor.

Seit 21.10.2015 ist die TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Rechtsnachfolger der TÜV SÜD SZA Österreich, Technische Prüf-GmbH.

Notes on the TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate

The right to use the symbol depicted in the certificate only applies to the product named in the certificate.

All necessary operating or mounting instructions have to be supplied with each product. For transportation purposes, the notified body may allow the holder of the TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate to disassemble the products fitted out with the symbol in such a way as is usual for product assembly in an installation.

The holder of the TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate is obliged to monitor the fabrication of the products fitted out with the symbol in order to ensure that production is carried out in accordance with the examination specifications. The holder of the certificate is particularly obliged to carry out the monitoring examinations which are laid down in the examination specifications or required by the notified body.

If this certificate expires or is declared invalid it has to be returned to the Notified body immediately.

A TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate can be declared invalid or terminated by the notified body, if

- any flaws appear after the examination which were not detectable or not found during the examination.
- the symbol is used for the purpose of misleading or in any other way illicit advertising.
- due to facts which were not clearly detectable at the time of certification, further use of the symbol is not justifiable.

The holder of the TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate is obliged to report any damage to or incurred by certified products to the notified body.

The holder of the TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich Certificate is only allowed to pass on examination reports and certificates by using the full text and by stating the date of issue. Publication of excerpts or duplication of the documents requires prior consent by the notified body.

With the certificate holder's consent, the notified body reserves the right to publish a list of certified products for the purpose of consumer information.

Effective from 21.10.2015 TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich, is the legal successor of former TÜV SÜD SZA Österreich, Technische Prüf-GmbH.



Landesgesellschaft
Österreich

Certificate of conformity

of

the factory production control (FPC)

0531 – CPR – 1090 – 0019

In compliance with Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament of the Council of 9th March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product(s)

Structural steel components

Harmonised standard	Type/model class of the construction product	Declaration method
EN 1090-1:2009+A1:2011	Structural steel components up to EXC3 according to EN 1090-2	2, 3a and 3b according to table A.1 – EN 1090-1

placed on the market by

GIG Karasek GmbH

Industriestraße 21

4800 Attnang Puchheim, Austria



and produced in the manufacturing plant(s)

1.) Industriestraße 21, 4800 Attnang Puchheim, Austria

2.) Neusiedlerstraße 15-19, 2640 Gloggnitz, Austria

The Notified Body, **0531 TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH** has performed the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

Confirmation statement

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 1090-1:2009+A1:2011

under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements.

Date of first issue

23.12.2013

Validity end

22.12.2026

Period of validity

This certificate was first issued on 23.12.2013 and will remain valid until 22.12.2026 as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body.

Comments

Applicable document is the audit report:
No.: 725231152

Date/place of issue

Vienna, 17.01.2024



Product Certification Body
TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Vienna, Austria

Landesgesellschaft
Österreich

CERTIFICATE

**The Product Certification Body
of TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH**
certifies that



GIG Karasek GmbH

**Industriestraße 21
4800 Attnang Puchheim, Austria**

fulfils the
quality requirements for welding
according to

EN ISO 3834-2:2021

for the scope as stated in the enclosure to this certificate.

The certificate is valid until **22.12.2026**

Certificate-Registration-No. **0531 – ST – 3834 – 0820**



Vienna, 17.01.2024



Product Certification Body
TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Vienna, Austria

Certificate Registration No.:

0531 – ST – 3834 – 0820

The following scope is certified

according to EN ISO 3834-2:2021:

- Scope:**
- Pressure vessels, pressure equipment, assemblies
 - pipelines
 - heat exchanger, plate evaporator
 - Columns, reactors

Welding process acc. to EN ISO 4063	Material group acc. to CEN ISO/TR 15608	Maximum dimensions (length, wall thickness, mass)
111	1, 5, 8, 10	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
121	1, 5, 10	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 6\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
135	1, 5, 8	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
136	1, 4, 5, 8	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$
141	1, 4, 5, 8, 10, 43, 44, 51	$l \leq 50\text{m}$, $t \geq 1,5\text{mm}$, $m \leq 120\text{t}$

Responsible welding coordinator:

Martin Rappold, geb. 08.02.1993 (IWE)

Substitute:

Thomas Höllwerth, 14.04.1968, EWS (Attnang)
Philipp Rösler, 07.02.1997, IWS (Gloggnitz)

Personnel for non destructive testing:

Mair Josef, 11.01.1964 (Attnang)
Stefan Brandstätter, 18.09.1972 (Gloggnitz)

Further details of the review are documented in our report no. 725231152.

General provisions:

The certification program of TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH applies.



Landesgesellschaft
Österreich

CERTIFICATE

The Product Certification Body
of TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH

certifies that



GIG Karasek GmbH

Industriestraße 21
4800 Attnang Puchheim, Austria

has been audited according to

AD 2000-Merkblatt HP 0

The company has proved to dispose of the prerequisites for the manufacture of
pressure equipment as defined in

Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

Independently to this conformation the procedures appertaining to the chosen
modules have to be observed. The company

- has facilities permitting manufacturing an inspection in compliance with the current technical standards,
- operates a quality system which guarantees that manufacturing an inspection of the products stated in our report are in conformity with the technical rules and standards,
- employs qualified supervisory and inspection personnel.

The scope of the audit is detailed in our Report No. **725231152-RSa**.

This certificate is only valid in combination with the certificate according to
EN ISO 3834-2:2021 with the registration-no. 0531 – ST – 3834 – 0820
until **22.12.2026**

Certificate-Registration-No. **0531 – PED – ADHP0 – 0784**



Product Certification Body
Identification number 0531
TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1, 1030 Vienna, Austria