

شهادة اعتماد

رقم IB 090



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:

شركة NGK للفحوصات الميكانيكية

العراق - اقليم كردستان - السليمانية - رابرين - تيرمنال الجديد - المستودع 127

تم اعتمادها وفقا لمتطلبات المواصفة ISO/ IEC 17020:2012

(Conformity assessment - Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection)

TYPE - C-

في مجال:

- قطاع انظمة اطفاء الحريق

- قطاع منظومات الكشف والاذنار بالحريق

TYPE - A-

في مجال:

- قطاع معدات الضغط

- قطاع الاختبارات اللااتلافية

شروط التوافق مع متطلبات المواصفة اعلاه ومتطلبات IQAS الخاصة بالاعتماد

مجال الاعتماد المرفق بالشهادة يعتبر جزءا لا يتجزء منها

يمكن الحصول على الاصدار الاحدث من مجال الاعتماد من خلال الموقع الالكتروني

<https://iqas.mop.gov.iq>

يكون الاعتماد نافذا من 2025/8/28 الى 2027/8/27

تاريخ منح الاعتماد لاول مرة

2025/8/28

لقد

أ.د. محمد علي تميم

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير التخطيط

المهندس
عبد الواحد محمد ابراهيم

مدير عام الهيئة/ وكالة

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. IB 090



Iraqi Accreditation System Certify that:

NGK Company for Mechanical Inspection

Iraq –Kurdistan region- Sulaymaniyah- Raperin -new terminal -warehouse 127

Is accredited according to the requirements of the standard ISO/IEC17020:2012
(Conformity assessment Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection)

TYPE - C -

In the field of:

- Firefighting Systems Sector
- Fire Detection & Fire Alarm Systems Sector

TYPE - A -

In the field of:

- Pressure Equipment Sector
- Non-destructive Testing Sector

This accreditation is subject to with the above standard & IQAS requirements
The scope of accreditation is attached to the certificate & considered as part of it

The most recent issue of the accreditation scope is available on IQAS website

<https://iqas.mop.gov.iq>

Accreditation is valid From 28/8/2025 To 27/8/2027

Initial accreditation date

28/8/2025

Eng. Abdul Wahid M. Ibrahim
Director General of IQAS

Dr. Mohammed Ali Tamim
Deputy Prime Minister
Minister of Planning

	<p style="text-align: center;">استمارة مجال الاعتماد Scope of Accreditation form</p>	<p style="text-align: center;">نظام الاعتماد العراقي IQAS</p>
<p>Organization address: Iraq –Kurdistan region- Sulaymaniyah- Raperin -new terminal -warehouse 127</p>	<p>Organization name: NGK Company for Mechanical Inspection</p>	<p>Accreditation no.: IB 090</p>
<p>Signature: Eng. Abdul Wahid M. Ibrahim Director General of IQAS</p>	<p style="text-align: center;">Accreditation is valid: From 28/8/2025 To 27/8/2027</p>	<p>Issue no.: 001</p>

Inspection field	Materials/ Products	Type of Inspection	Reference to standardized method
NDT	Steel Material	Hardness	ASTM A255- 10 & ASTM E18
Pressure equipment	Storage Tank	Hydrostatic test	ASME Section VIII, UG-99
Pressure equipment	Pipe (PE, Sch40, or Sch80) ... etc.	Hydrostatic test	ASTM A530/A530M, API 5L
Pressure equipment	Valve (ball or gate)	Hydrostatic test	API 598
Pressure equipment	Relief Valve	Hydrostatic test	ASME Section VIII
Pressure equipment	Filling Valve	Hydrostatic test	EN 12266-1
Pressure equipment	Check Valve	Hydrostatic test	API 598
Pressure equipment	Pipes	Hydrostatic test	ASTM A530/A530M
NDT	Welding	Material inspection	AWS D1.1, ASME B31.1
Pressure equipment	Gauges	Material inspection	ASME B40.1
NDT	Sensors	Material inspection	NFPA 72
Pressure equipment	Tanks A (500-10,000) Liters	Material inspection	ASME Section VII
Fire fighting	Fire Extinguishers	Material inspection	NFPA 10
fire alarm	Fire Alarm System	Material inspection	NFPA 10