



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTROLE



TÜV AUSTRIA
SERVICES GMBH

Geschäftsbereich
Werkstoff- und
Schweißtechnik

Institut für
Werkstoffprüfung

NOBO 0408

Prüfzentrum Wien
A-1230 Wien
Deutschstraße 10
Telefon:
+43 1 / 610 91
Fax: DW 6605

SCHWEISSVERFAHREN - PRÜFUNGSBESCHEINIGUNG WELDING PROCEDURE QUALIFICATION REPORT

Hersteller-Schweißanweisung: EKN-WPS-01
Manufacturer's welding procedure:

Beleg-Nr.:
Reference No: EKN-EN-WPQR-05

Hersteller:
Manufacturer: Ekin Endüstriyel Isıtma ve Soğutma Sanayi LTD. ŞTİ.

Anschrift:
Address: Dudullu O.S.B. DES Sanayi Sitesi 107 Sk. No:2 Dudullu / İSTANBUL

Vorschrift / Prüfnorm:
Code / Testing standard: EN ISO 15614-1/2017- Level2

Datum der Schweißung:
Date of welding: 03.01.2020

Prüfstelle:
Inspecting authority: TÜV AUSTRIA
SERVICES GMBH

Berichts-Nr.:
Report No: 19-IS-1948-TAT-20-PQR-0144

GELTUNGSBEREICH / RANGE OF APPROVAL

Schweißverfahren:
Welding process: 141

Nahtart:
Joint type: BW (Butt Weld)

Werkstoffgruppe:
Parent metal group: (Group 1.2 acc. to ONR CEN ISO/TR 15608) – (Range : Group 1-1)

Prüfstückdicke (mm):
Parent metal thickness (mm): 12 mm (3 mm to 24 mm)

Rohraußendurchmesser (mm):
Pipe outside diameter (mm): -

a-Maß (mm):
design throat thickness (mm): 12 mm

Arl des Zusatzwerkstoffes / Bezeichnung:
Filler metal type / Designation: FM1 EN ISO 636-A:09 SG2 TIG – Ø2,0-2.4 mm

Shutzgas / Pulver:
Gas / Flux: EN ISO 14175-I1 (%99,9 Ar)

Stromart:
Type of welding current: DC (-)

Schweißposition:
Welding position: PF

Vorwärmung:
Preheating: 10 °C

Wärmenachbehandlung:
Post weld heat treatment: -

Sonstige Angaben:
Other information: Non backing

Hiermit wird bestätigt, dass die Prüfungsschweißungen in Übereinstimmung mit den Anforderungen der vorbezeichneten Vorschriften bzw. Prüfnormen zufriedenstellend vorbereitet, geschweißt und geprüft wurden.
Certified that test welds were prepared, welded and tested satisfactorily in accordance with the requirements of the code / testing standard indicated above.

ISTANBUL

Ort/Location

09.03.2020

Datum der Ausstellung
Date of issue



Ali Osman Özveren
Name und Unterschrift
Name and signature