

AKKREDITERINGSdokument

Akkrediteringsnummer INSP 018

FORCE Technology Norway AS

Claude Monets allè 5

1338 Sandvika

Akkrediteringen omfatter inspeksjon innenfor omfanget som er spesifisert på den/de neste sidene i dette dokumentet.

Akkreditering er første gang innvilget 01.02.2006, og er gitt i overensstemmelse med Stortingsprop. nr. 106 (1989/90), og Norsk Akkrediterings statutter fastsatt i Kgl. resolusjon 7. oktober 1993. Organisasjonen tilfredsstiller kravene i NS-EN ISO/IEC 17020 (2004)

Akkrediteringen forutsetter regelmessig oppfølging, og er gyldig til 01.02.2016. Akkrediteringsbeslutningen innebærer at Norsk Akkreditering har funnet at organisasjonen oppfyller kravene for akkreditert virksomhet innenfor de aktuelle akkrediteringsområder. Organisasjonen står selv ansvarlig for resultatene av utførte målinger.

NORSK AKKREDITERING

Akkrediteringsdokument
Akkreditering nr. INSP 018

Den administrative/geografiske enheten:

FORCE Technology Norway AS, Div. for Inspection and Testing

Claude Monets allè 5
1338 Sandvika

er akkreditert som inspeksjonsorgan type A innenfor følgende:

Inspeksjons-område	Inspeksjons-omfang	Normativt dokument/kompetanseområde	Merknad/metode
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1712: Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Ultralydprøving av sveiseforbindelser - Akseptkriterier	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ISO 17643: Non-destructive testing of welds -Eddy current testing of welds by complex-plane analysis	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1435 A2: Endringsblad A2 - Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Radiografiprøving av sveiseforbindelser	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1435 A1: Endringsblad A1 - Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Radiografiprøving av sveiseforbindelser	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1435: Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Radiografiprøving av sveiseforbindelser	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1712 A2: Endringsblad A2 - Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Ultralydprøving av sveiseforbindelser - Akseptkriterier	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN ISO 17638: Ikke-destruktiv prøving av sveis - Magnetpulverprøving (ISO 17638:2003)	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN ISO 23277: Ikke-destruktiv prøving av sveis - Penetrantprøving av sveis - Akseptnivåer (ISO 23277:2006)	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ISO 17637: Non-destructive testing of welds -- Visual testing of fusion-welded joints	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ISO 3452-1: Non-destructive testing -- Penetrant testing -- Part 1: General principles	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN 473: Ikke-destruktiv prøving - Kvalifisering og sertifisering av NDT-personell - Generelle prinsipper	EN 473/Nordtest Scheme for examination and certification of non destructive testing personell
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN ISO 23278: Ikke-destruktiv prøving av sveis - Magnetpulverprøving av sveis - Akseptnivåer (ISO 23278:2006)	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NORSOK M-601: Welding and inspection of piping. Edition 5, April 2008	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NORSOK M-101: Structural steel fabrication. Rev. 4, Dec. 2000	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ASME VIII. Divison 2, §7,5: ASME Boiler and Pressure Vessel Code Part VIII - Pressure Vessels , Division 2 - Alternative Rules	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ASME V: ASME Boiler and Pressure Vessel Code Part V - Nondestructive Examination , V - Nondestructive Examination	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ASME B31.3: Process piping	

Den administrative/geografiske enheten:

FORCE Technology Norway AS, Div. for Inspection and Testing

**Claude Monets allè 5
1338 Sandvika**

er akkreditert som inspeksjonsorgan type A innenfor følgende:

Inspeksjons-område	Inspeksjons-omfang	Normativt dokument/kompetanseområde	Merknad/metode
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 14127: Ikke-destruktiv prøving - Tykkelsesmåling med ultralyd	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN 12517-2: Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Del 2: Vurdering av sveiseforbindelser i aluminium og aluminiumslegeringer ved radiografi - Akseptnivåer	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 1712 A1: Endringsblad A1 - Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Ultralydprøving av sveiseforbindelser - Akseptkriterier	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN 12517-1: Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Del 1: Evaluering av sveiste forbindelser i stål, nikkel, titan og legeringer ved radiografiprøving - Akseptnivåer	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN ISO 17635: Ikke-destruktiv prøving av sveiser - Del 1: Evaluering av sveiste forbindelser i stål, nikkel, titan og legeringer ved radiografiprøving - Akseptnivåer	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	NS-EN ISO 3059: Ikke-destruktiv prøving - Penetrantprøving og magnetpulverprøving Betragtningforhold	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	ISO 17640: Non-destructive testing of welds -- Ultrasonic testing -- Techniques, testing levels, and assessment	
Generelt	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 444: Ikke-destruktiv prøving - Generelle prinsipper for radiografiprøving av metalliske materialer med røntgen- og gammastråler	
Strukturer, rør og tanker	Nye, Brukte, i drift, Ombygde, Flyttet	EN 444: Ikke-destruktiv prøving - Generelle prinsipper for radiografiprøving av metalliske materialer med røntgen- og gammastråler	