



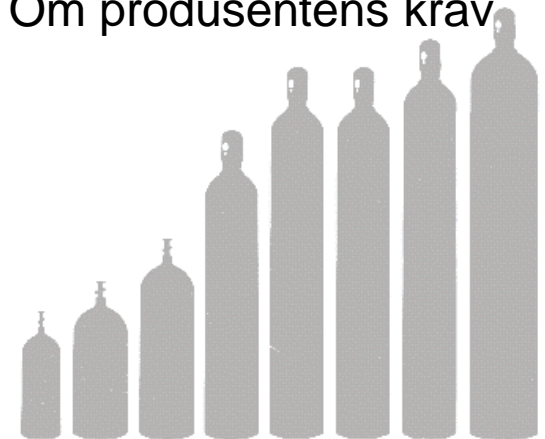
**Periodisk kontroll
av
driftsatte/brukte gassflasker**

www.cylindertech.no



Regelverk - Kontrollorgan

- ADR/RID regelverket krever at det er et Teknisk Kontrollorgan Type A, som utfører periodisk kontroll av gassflasker - «tredjepartskontroll»
- Kontrollorgan Type B kan teste interne/egeneide gassflasker.
- ISO 17020 beskriver hvilket kvalitetskrav som stilles til en virksomhet som skal akkrediteres for å bli et teknisk kontrollorgan.
- DSB har den nasjonale plikt i Norge til å utpeke teknisk kontrollorgan etter at akkreditering er oppnådd.
- ADR/RID beskriver tidsintervall for hvor ofte periodisk kontroll av gassflasker skal utføres i henhold til gassens UN nr. Om produsentens krav er strengere, skal disse følges.



E-post fra Tove:

God morgen!

Vedlagt er vedtaksbrev om innvilgelse av akkreditering. Akkrediteringsdokumentet deres vil være tilgjengelig på våre hjemmesider fra i morgen tidlig.

Gratulerer og takk for godt samarbeid!

Her er link til akkrediteringsdokumentet deres på vår hjemmeside:

<http://www.akkreditert.no/no/akkrediterte-organisasjoner/inspeksjon/?AkkId=960>

Med vennlig hilsen

Tove Kristin Dokka

Sjefingeniør, fagleder inspeksjon
Norsk akkreditering

Telefon: +47 957 51 309 | +47 64 84 86 00

www.akkreditert.no



Dokument dato
15.09.2016

Vår referanse
2016/7355/KRJA

Vår saksbehandler
Jan Øistein Kristoffersen, tlf. 33412763

Deres dato
08.08.2016

Deres referanse

Arkivkode
402

Cylinder Tech AS
Att. Terje Moen
Klyvevegen 9
3740 SKIEN

Vedtak om utpeking av Cylinder Tech AS som teknisk kontrollorgan

Med hjemmel i lov 16. juni 1994 nr. 20 om tekniske kontrollorgan (lov om tekniske kontrollorgan), forskrift 22. november 2012 om transportabelt trykkutstyr og Justis- og beredskapsdepartementets delegering av myndighet til Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) til å utpeke tekniske kontrollorgan av 15. januar 2009, har Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) vedtatt å utpeke Cylinder Tech AS som teknisk kontrollorgan under direktiv 2010/35/EU om transportabelt trykkutstyr.

1. TEKNISKE OPPGAVER LAGT TIL CYLINDER TECH AS

Periodisk kontroll av trykkbeholdere i samsvar med bestemmelsene i § 26 av forskrift 22. november 2012 nr. 1088 om transportable trykkutstyr og ADR/RID 1.8.7.5, 6.2.1.6, 6.2.3.5 og 6.2.4.2, og som angitt i akkrediteringsdokument INSP 058 fra Norsk Akkreditering. ADR/RID inngår i forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods.

2. KRAV TIL VIRKSOMHETEN SOM FØLGER AV FORVALTNINGSLOVEN

Etter lov om tekniske kontrollorgan er virksomheten til det tekniske kontrollorganet underlagt lov 10. februar 1967 om behandlingsmåten i forvaltningssaker (forvaltningsloven) kapittel II – VI når det utfører kontroller. De andre reglene i forvaltningslova vil også gjelde i saker der det blir fattet enkeltvedtak, jf. forvaltningsloven § 1.

Noen av de viktigste reglene er presentert nedenfor.

Saksnr. 16/5227

Ref henvendelse om utpeking av Cylinder Tech AS som teknisk kontrollorgan for direktiv 2010/35/EU.

Som e-posten under viser er utpekingen nå på høring med frist 21. oktober for eventuelle kommentarer.

Etter denne datoen vil informasjonen bli publisert i den offentlige Nando-databasen.

Cylinder Tech AS er tildelt ID nr 2677.

Vennlig hilsen

Hanne Lene Løvseth

seniorrådgiver

Nærings- og fiskeridepartementet

Tlf. 22 24 65 39

E-post: hanne-lene.lovseth@nfd.dep.no

Besøk oss på <http://www.regjeringen.no/nb/dep/nfd.html?id=709>

[Nandodatabasen:](#)

<http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm?fuseaction=country.main>

Hvorfor periodisk kontroll av driftsatte/brukte gassflasker

Alle gassflasker er produsert i hht en produksjonsstandard, grunnet krav til sikkerhet ifm. drift, transport, personsikkerhet, samt kvalitet.

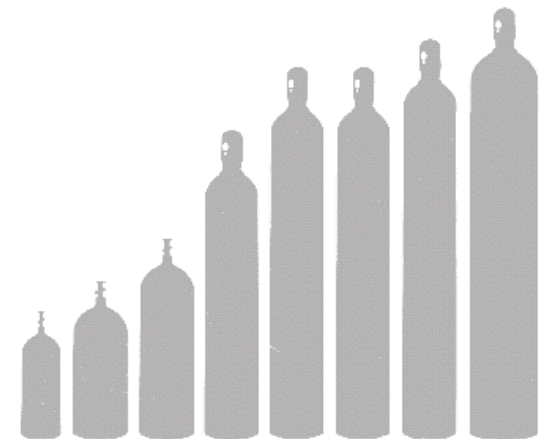
En produksjonsstandard er forankret opp i mot et regelverk:

- ζ merket er regler for det indre marked i EU, ref. 84 EEC direktivene
- UN er i henhold (FN) Forente Nasjoner`s regler og er i en overgangsfase akseptert av π .
- π er det samme som CE-merking, det betyr at et teknisk kontrollorgan har samsvarserklært produksjonen og typegodkjent gassflaskene.
- Overordnet regelverk for EU/EØS området vedr. transportable gassflasker er *2010/35/EU Transportable pressure equipment directive (TPED)*, som medlemsstatene må implementere i sitt lovverk.
- Forskrift 1088 om Transportabelt Trykkutstyr er den Norske utgaven av *TPED*



Hva er CE-merking?

- Enkelte produkter må ha CE-merking for å kunne selges innen EU/EØS-området.
- Ved å CE-merke produktet erklærer produsenten at sikkerhetskravene er ivaretatt, og at produsenten kan dokumentere dette. Det er viktig å merke seg at CE-merket ikke sier noe om kvalitetsaspekter ved produktet.
- Pi (π) merking er i hovedsak det samme som CE-merking, men gjelder for transportabelt trykkutstyr (TPED)



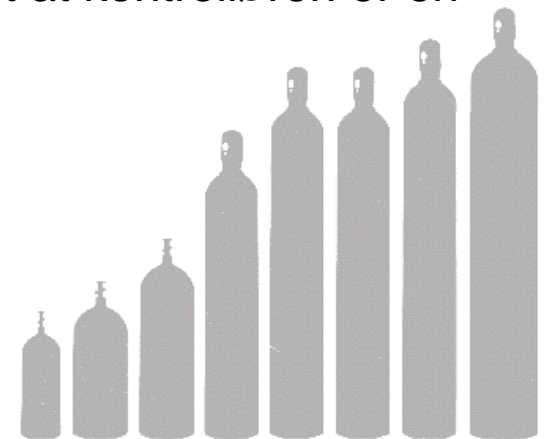
I EU/EØS området skal alle gassflasker π -merkes

Ved produksjon av nye gassflasker og ventiler er det krav til å benytte en standard som er akseptert av π /TPED.

Ved utførelse av periodisk kontroll på driftsatte/brukte gassflasker og ventiler, skal dette utføres av et teknisk kontrollorgan og deretter π -merkes

π -merking gjelder ikke Arbeidstilsynets regelområdet vedr. periodisk kontroll av dykker og pusteluftflasker.

FOR 703 om utførelse av arbeid, kap. 25 ang. periodisk kontroll av bærbare pusteluftflasker til dykking og åndedrettsvern, kreves det at kontrolløren er en sakkyndig person. (Kurs på TI)



Hva kan kontrollorganet Cylinder Tech utføre

- Periodisk kontroll av gassflasker og gassflasker i batteri med tilhørende utstyr som har direkte innvirkning på flasketrykket
- Godkjenningen gjelder sømløse stål og aluminiumsflasker, sveisede stål og aluminiumsflasker, samt komposittflasker.
- Periodisk kontroll og lekkasjetest av brukte ventiler.
- Om det skal kjøpes ny ventil eller at flasken skal males, repareres, fylles eller om det skal utføres annet vedlikehold, må dette avtales med en annen leverandør, dette pga. kontrollorganets uavhengighet/upartiskhet.



Kondemnering/kassasjon av gassflasker

- Ved beslutning om kassasjon av flaske eller demonterbare deler, skal kunden få skriftlig beskjed om grunnlaget for kassasjon.
- Ved anke på beslutning om kassasjon, skal flasken/delen legges til side til anken er ferdigbehandlet.
- Ved avslag på anke og kunden ikke aksepterer kassasjon, skal saken oversendes DSB for endelig behandling.
- Kasserte gassflasker/deler skal leveres til vår leverandør i henhold til avtale og kostnader belastes kunden.

