



BRUGSANVISNING

Anvendelse

Trykbeholder

Beholderdata

Beholderdata fremgår af mærkeplade og certifikat.

Placering

Beholderen skal stå, hvor bæreevnen er stor nok til vægten af den fyldte beholder. Der skal tages højde for et evt. udslip fra beholderen med opsamling eller afløb.

Temperatur og tryk i rummet og i beholderen må ikke overskride grænseværdierne for beholderens driftstryk (PS) og driftstemperatur (TS), disse er angivet på beholderens mærkeplade.

Beholderen skal placeres således at besigtigelse og vedligeholdelse er muligt.

I øvrigt placeres beholderen i henhold til nationale regler og myndighedskrav.

Installerings

Montering af rør m.v., skal ske med egnede materialer og uden, at påføre beholderen kraft- eller momentpåvirkninger. Tilslut kun udstyr der er godkendt, opfylder standarderne og er egnet til minimum samme driftsforhold som beholderen.

I øvrigt installeres beholderen i henhold til nationale regler og myndighedskrav.

Eftersyn/vedligehold

Beholder efterses jævnligt udvendig og indvendig for slitage, revner og andre skader af en kvalificeret person. Tilslutninger efterses for utætheder og udskiftes ved behov. Mindre beholdere kan efterses med endoskop.

Ved beholdere designet til dynamisk belastning / cykluslast er der på overensstemmelseserklæringen angivet en samlet levetid/antal cyklusser. Inspektioner med særlig fokus på revnedannelser ved svejsningerne skal, som minimum, udføres for hver 20% af det samlede antal cyklusser.

Eftersyn skal i øvrigt foretages i henhold til nationale regler og myndighedskrav.

Overflade

Overfladen kan rengøres med fugtig klud uden brug af kemikalier. Overfladebehandlingen vedligeholdes efter behov. Evt. korrosionstillæg er angivet på overensstemmelseserklæringen.

Ombygning/reparation

Tilslutninger, pakninger mv. kan udskiftes efter behov. Det er ikke tilladt at svejse eller udføre reparationer på de trykbærende dele.

INSTRUCTION

Application

pressure vessel

container Data

The vessel data is shown on the data plate and certificate.

location

The vessel must be placed where the load capacity is large enough for the weight of the filled vessel. Account must be taken of a possible discharge from the container with collection or drainage.

Temperature and pressure in the room and in the vessel must not exceed the limit values for the operating temperature (TS) and operating pressure (PS) of the vessel, which are indicated on the data plate.

The vessel must be positioned so that inspection and maintenance is possible.

In addition, the vessel must be placed in accordance with national regulations and authorities.

Installing

Installation of pipes, etc., must be done with suitable materials and without applying force or torque to the container. Only connect equipment that is approved, meets the standards and is suitable for at least the same operating conditions as the vessel.

In addition, the vessel must be installed in accordance with national regulations and authorities.

Inspection / Maintenance

The vessel must be inspected regularly outside and inside for wear, cracks and other damage by a qualified person. Connections are checked for leaks and replaced if needed. Smaller vessels can be checked with endoscopes.

By vessels designed for dynamic load / cycle loads, the declaration of conformity specifies the total lifetime / number of cycles.

Inspections with special focus on cracks at the welds, must, as a minimum, be carried out for every 20% of the total number of cycles.

Inspections must also be carried out in accordance with national regulations and authorities.

Surface

The surface can be cleaned with a damp cloth without use of chemicals. Surface treatment can be maintained if required. Corrosion allowance, if any, is stated on the declaration of conformity.

Repair/change

Connections, gaskets, etc. can be replaced as needed. It is not allowed to weld or perform repairs on the pressure-bearing parts.