

# Problemer efter vintervejret?

Hurtig og sikker reparation af lækager!



## AVK bandagemuffer



For permanent reparation af brud på rør af stål, støbejern, duktiljern, asbest cement og PVC.

Syrefast rustfrit stål AISI 316 med NBR pakning.

Temperaturområde -30°C til +110°C.

**AVK**

**AVK DANMARK**

Bizonvej 1, Skovby • 8464 Galten  
Tlf.: 87 54 21 00 • Fax: 87 54 21 20  
[www.avkventiler.dk](http://www.avkventiler.dk) • [salg@avk.dk](mailto:salg@avk.dk)

# AVK bandagemuffer til hurtig og driftsikker reparation af rørettet

AVK bandagemuffer bruges verden over til reparation af lækager og brud på rørettet. Designet sikrer en omkostningseffektiv og driftsikker løsning til hurtig reparation af rør af støbejern, duktiljern, PVC og asbest-cement og kan bruges til permanent reparation af punkturer, revner og brud.

Funktionen er baseret på en oprullet plade af rustfrit stål, som spændes omkring røret og tilspændes via de påsvejste boltestag. Tilspændingsmomentet fra boltene overføres som et radiale tryk på gummipakningen.

## Bandagemuffe, enkelt

Anvendes som bandagemuffe og/eller som anboringsbøjle via gevindafgang. Anbefales primært til reparation af rør, hvor små tolerancer er påkrævet. Rørtolerance er 48 mm til 360 mm.



Standard



Gevindafgang

## Bandagemuffe, todelt

Anvendes som bandagemuffe og/eller som anboringsbøjle via gevindafgang. Anbefales til reparation af rør, hvor større tolerancer er påkrævet. Rørtolerance er 88 mm til 650 mm. Fordelen ved det todelte design er det ligeligt fordelte fladetryk.



Standard



Gevindafgang



Flangeafgang

Bandagemufferne leveres i længderne 100-600 mm med intervaller på 100 mm. De leveres som standard i rustfrit syrefast stål AISI 316 og med NBR gummipakning samt teflonbelagte rustfrie A2 bolte og møtrikker af rustfrit syrefast stål A4.



Støbejernsrør:

- Brud opstår typisk tværgående og typisk på grund af stress i røret.



Duktiljernsrør:

- Oftest opstår lækager i forbindelse med anvendelse af uegnet fittings, hvilket resulterer i galvanisk korrosion.



PVC-rør:

- Rørmaterialet er typisk forringet på grund af ozon- og UV-bestråling. Revner opstår både på langs og på tværs af røret.



Asbest cementrør:

- Brud opstår typisk tværgående midt på røret og typisk på grund af stress i røret.