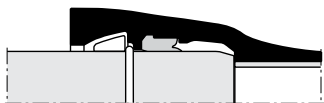


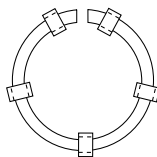
Muffeskjøter med Universal Standard / Tyton Ve kan demonteres med spesialverktøy. Spesialverktøy for demontering: Kontakt PAM Norge.

**NB! En demontert Universal Standard / Tyton Ve låsering vrakes og må ikke brukes på nytt. Dette gjelder også for den hydrauliske tettestpakningen.**

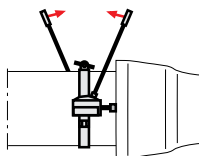
Skyv spissenden til bunns i muffa.



Åpne låseringen ved å sette inn kiler (antall iht tabell nedenfor) mellom røret og låseringen; evt. i hvert segment avhengig av DN.



Dra spissenden ut av muffa med slings og jekk, eller med gravemaskin og stropper.



DN	Antall halvmåner
100	3
125 - 350	4
400-700	5
800	14
900	16
1000	18
1200	20
1400	20
1600	24



Saint-Gobain PAM Norge AS

23 17 58 60



Versjon 01 - 2026

# Strekfast 2-kammermuffe

## UNIVERSAL STANDARD / TYTON Ve



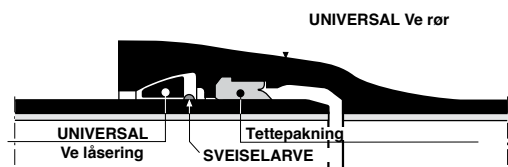
pamline.no

Rørlengder sammenkoblet med strekkfaste skjøter type Universal Standard Ve og Universal Tyton Ve kan trekkes i kulvert, på broer og i «No Dig» applikasjoner. Skjøtene må ikke utsettes for skyvekrefter.

### Produktspesifikasjon

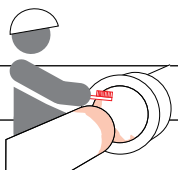
Dette er en 2-kamret muffeskjøt hvor tetting og strekkfasthet er adskilt. Tettepakningen monteres i det innerste kammeret og sørger for tett skjøt. Tettepakningen leveres som type Tyton for DN100-DN300 og som type Standard for DN350-DN1400.

Spissenden på røret har sveiselarve og løsningen benyttes der hvor det er krav til forsterket strekkfasthet. Universal Ve låsering monteres i det ytterste kammeret og sørger for strekkfasthet.



\*Bildet viser Standard, men prinsippet gjelder også for Tyton

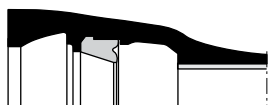
### Rengjør



Muffe, spissende og tettepakning. Dette for å unngå skade og lekkasje under og etter montering.

### Sett inn tettepakning

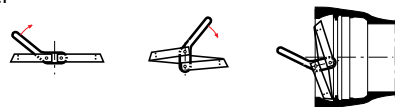
Anbefales utført før legging i grøft.



### Sett inn låsering

Reduser omkretsen med et verktøy og sett låseringen inn i sporet.

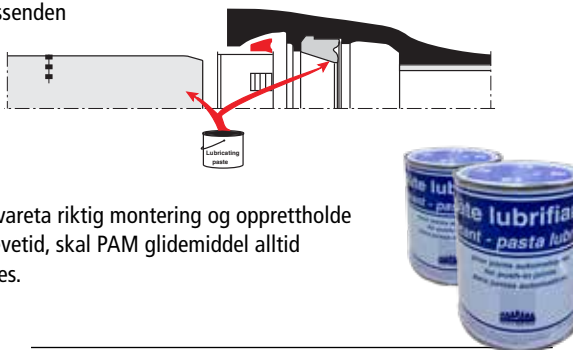
Påse at ringens åpning er på toppen av røret, i tilfelle demontering blir ønskelig.



### Påfør glidemiddel

Smør dette på

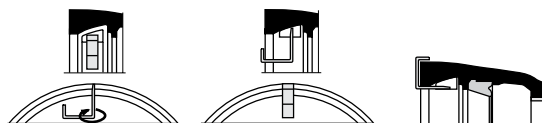
- Tettepakningen
- Spissenden



For å ivareta riktig montering og opprettholde lang levetid, skal PAM glidemiddel alltid benyttes.

### Åpne ringen

Sett inn en kile mellom endene på ringen. Vri kilen og sett den inn i sporet som vist under.



### Monter

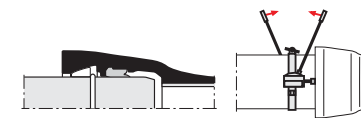
Montasje av rør må gjøres langs felles senterakse. Bruk PAM leggeverktøy (t.o.m. DN400) eller slings og talje.



Sett spissenden inn i låseringen og fjern kilen.

Press spissenden inn til den bunner i muffa. Fordi ringen er åpen, glir den over sveiselarven og fester seg til røret.

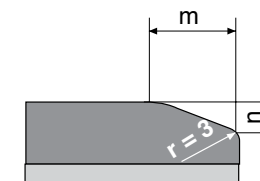
### Aktiver skjøten



Trekk røret tilbake til ringen stopper mot muffa. Bruk PAM leggeverktøy (t.o.m. DN400) eller slings og talje.

### Fasemål ved kapping av rør

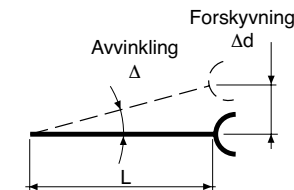
DN	m (mm)	n (mm)
100 – 600	9	3
700 – 1200	15	5
1400 – 1600	20	7



Kontroller avfasingen og fjern eventuelle grader

### Maksimum tillatt avvinkling

Røraksene skal falle sammen når spissenden føres inn i muffen. Avvinkling kan bare foretas etter at skjøten er montert.



DN	$\Delta \theta$	L m	$\Delta d$ m
100 – 450	3 °	5,95	32
500 – 600	2 °	5,97	21
700	2 °	6	21
800	2 °	7	25
900	1,5 °	6,87	18
1000	1,2 °	6,88	15
1200	1,1 °	8	15
1400	1,2 °	8	17
1600	0,9 °	8	12