



SCANDISTRIP

SVALLISSKYDDET TUWE

Det enkla sättet att förhindra vägskador



- **FÖRHINDRAR SVALLISBILDNING**

Svallisskyddet TUWE används för att förhindra svallisbildning i vägtrummor. Svallisbildning beror i många fall på kölldrag, som uppstår när trumändarna är öppna.

- **TEMPERATURPÅVERKAN**

Prov med svallisskyddet har visat att temperaturen i trumman påverkats gynnsamt.

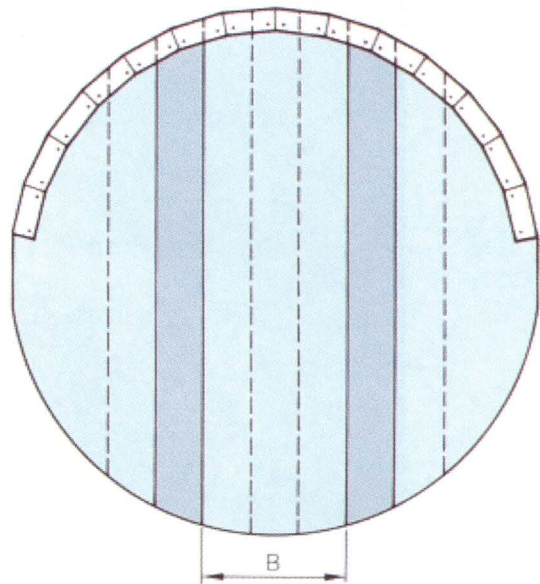
- **FÖRHINDRAR FRYSNING**

I trummor, som ligger under tjälnivån, kan frysning i de flesta fall förhindras. I trummor, som ligger över tjälnivån, kan frysning inte förhindras, men den fördröjning man får i dessa trummor, minskar antalet tiningar.

PRODUKTBESKRIVNING

Svallisskyddet TUWE är tillverkat av plastvåder, kvalitet Scandistrip superpolar svart, $t=2,5$ mm. De är fastskruvade omlott på en aluminiumvinkel profil med segmentbåge i samma radie som trumrörets DN. Vid dimension 1000 mm och större, styvas den böjda vinkelprofilen upp med en plattstång vid leveransen. Plattstången tas bort vid monteringen. TUWE fästes i trumman med rostfria expanderbultar och i plaströr med genomgående rostfria skruvar.

SVALLISSKYDD				
Passar vägrör DN	Antal våder st	Våd bredd B mm	Antal skruv st	Artikel nummer
400	3	200	3	82810
500	3	200	3	82815
600	5	200	3	82820
800	6	200	3	82830
1000	3	400	3	82840
1200	4	400	4	82850
1400	5	400	4	82860
1600	5	400	4	82870
1800	6	400	5	82880
2000	7	400	5	82890



PROJEKTERING

Svallisskyddet bör placeras så nära trumöppningen som möjligt, dock minst 200 mm från rörändan. Om vägslänten över trumman har liten lutning bör trummans fria del skyddsfyllas. Om detta inte är möjligt, placeras svallisskyddet inne i trumman där täckningen börjar. Förses trumman med galler skall svallisskyddet placeras nedströms detta eller så långt uppströms att plastvåderna inte kan nå fram till gallret.

ARBETSUTFÖRANDE

Svallisskyddet monteras vinkelrätt mot trummans längdaxel och placeras symmetriskt i rörets hjässa. Eventuella transportstag demonteras. Svallisskyddets vinkelprofil fästes i röret med rostfria expanderbultar (medföljer) och i plaströr med rostfria skruvar (medföljer). Efter montering skall svallisskyddets längd kontrolleras och vid behov justeras. I vattengång skall plastvåderna normalt sluta ca 10 mm över vattengång och 0-5 mm från rörvägg. Utförlig arbetsbeskrivning levereras med svallisskyddet.



SCANDISTRIP DOOR AB

Box 103, 296 22 ÅHUS

Tel 044-28 91 80 • Fax 044-28 91 81