

Montagerichtlijnen
ODS/PAM-GLOBAL®
RAPID- S
RAPID-INOX



Schuif de verbinder tot aan de afstandsring over de buis of hulpstuk



Schuif het volgende spie-eind in de verbinder tot aan de afstandsring.



De inbusbout handmatig of met schroefmachine aandraaien tot de spanband goed gesloten is.

Montagerichtlijnen
ODS/PAM-GLOBAL® REKORD® trekvlaste klembeugels



De beide segmenten van de klembeugels moeten gelijkmatig om de spie-einden sluiten. Eerst de segmenten los aan elkaar schroeven waarbij u er op moet letten dat de chroomstalen klemband van de RAPID-S niet tussen de tanden van de klembeugel komt. Daarna de schroeven kruislings aandraaien. Let er op dat

de segmenten gelijkmatig en parallel samengetrokken worden.

Attentie !

Aandraaimomenten (zie tabel) aanhouden : voor alle 4 de schroeven, ook wanneer de segmenten bijna tegen elkaar liggen. Nadraaien met momentsleutel.

DN	Md [Nm] Aandraaimomenten	Druk [bar]
40	12 - 15	max. 10
50	12 - 15	max. 10
70	12 - 15	max. 10
100	25 - 30	max. 10
125	30 - 35	max. 5
150	30 - 35	max. 5
200	60 - 65	max. 3

Montagerichtlijnen ODS/PAM-GLOBAL® KONFIX



Met de KONFIX-verbinding worden aansluitleidingen van andere materialen zoals metaal of kunststof op ODS/PAM-GLOBAL® S leidingen aangesloten. Verbindingen DN 100 en DN 125 kunnen ook voor kunststof dakafvoeren worden gebruikt



KONFIX verbinder eerst met een losse klemband tot de aanslag op de ODS/PAM-GLOBAL® buis schuiven, dan de klemband om de buis vastzetten.



De voorgevormde inkassing in de KONFIX VERBINDER met een mes er uitsnijden. **Attentie!** Niet te diep uitsnijden anders wordt de dichtings lip beschadigd



Insteekdiepte van de aansluitleiding markeren. Glijmiddel op de aansluitleiding aanbrengen en de leiding er in steken



De boven afgebeelde verzinktstalenbuis dient als voorbeeld. Met de ODS/PAM-GLOBAL® KONFIX kunnen aansluitleidingen van alle materialen op de ODS/PAM-GLOBAL® buizen worden aangesloten.

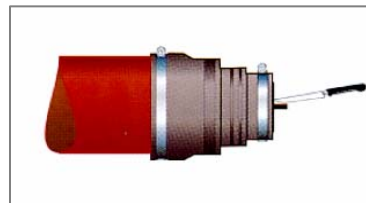
Montagerichtlijnen ODS/PAM-GLOBAL® MULTIQUICK

Aansluitmogelijkheid:

ODS/PAM-GLOBAL® buis DN 100 met een buitendiameter van 110 mm naar een ander buismateriaal

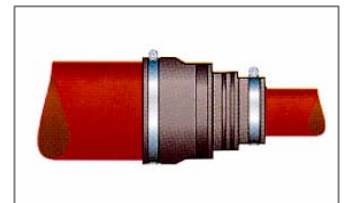
met een buitendiameter van 110–72 mm. ODS/PAM-GLOBAL® buis DN 100 met een buitendiameter van 110 mm naar een GA- respectievelijk LNA

buis met een buitendiameter van maximaal 115 mm. De verbindingen worden met 2 klembanden geleverd die beide voor de grootste diameter geschikt zijn.



Zorg voor schone spie-einden, verwijder eventuele cementresten om een goede afdichting te krijgen. De open zijde van MULTIQUICK verbinder over het spie-einde van de buis schuiven. De klem-

band in de voorgevormde sparring schuiven en vast draaien. Met een mes de gesloten zijde van de verbinder op de gewenste diameter uitsnijden. De 2^e klemband over aansluitbuis schuiven. De aansluitbuis



in de MULTIQUICK verbinder schuiven. De 2^e klemband in de voorgevormde sparring schuiven en vast draaien. De schroeven van de klemband dienen met een schroevendraaier te worden vastgedraaid.

Montage van ODS/PAM-GLOBAL® S leidingen

De montage van ODS/PAM-GLOBAL® S leidingen vergt zeker niet meer tijd dan nodig is voor leidingen van andere materialen.

Basisregels: De bevestigingen dienen op een gelijkmatige afstand te worden aangebracht, waarbij de onderlinge afstand van **maximaal 2 meter** niet mag worden overschreden. Buizen van 2 tot 3 meter, 2 bevestigingen. Kortere buizen afhankelijk van de diameter (denk ook aan gevuld buisgewicht) 2 of 1 bevestiging. De bevestigingen dienen op gelijkmatige afstand tussen de verbindingen te worden aangebracht, waarbij de afstand van de beugel tot de verbinder niet groter mag zijn dan **0.75 meter**.

Horizontale leidingen: Horizontale leidingen dienen bij elke richtingsverandering en/of aftakking voldoende te worden bevestigd. Aan draadeinden bevestigde leidingen dienen om de 10 en 15 meter middels een vastpuntconstructie te worden gefixeerd om te voorkomen dat andere disciplines de leidingen van hun plaats kunnen drukken.

Standleidingen: De bevestigingen van de standleidingen dienen op een onderlinge afstand van **maximaal 2 meter** te worden aangebracht. Bij een verdiepingshoogte van 2,50 meter, zijn maar 2 beugels per verdieping nodig, waarvan één in de nabijheid van een eventuele aftakking. Bij gebouwen tot **5 verdiepingen** dient de standleiding vanaf **DN 100** tegen verzakking te worden beveiligd, middels een beugelstuk wordt het gewicht van de standleiding opgevangen. Het beugelstuk dient boven de laagst gelegen verdieplings- of keldervloer te worden aangebracht. Bij gebouwen met meer dan 5 verdiepingen dient om elke 5 verdiepingen een beugelstuk te worden aangebracht.

Het hiernaast afgebeelde leidingschema geeft de basisregels van de bevestigingen weer. In de documentatie vindt u het bevestigingssysteem TYRODUR voor de ODS/PAM-GLOBAL® S leidingen. Voor de leidingen van DN 50 tot DN 150 bevelen wij de beugels uit Baureihe 5 aan, met een draadaansluiting van M12, tot DN 100 eventueel M8. Hemelwaterleidingen en drukleidingen dienen met beugels uit de Baureihe 6 en 7 met draadaansluitingen M16 te worden bevestigd.

Verbindingen voor leidingen met een hoge binnendruk :

Bij hemelwaterafvoer- en/of drukleidingen waarbij de druk hoger kan oplopen dan 0.5 bar, dienen de verbinders middels een trekvast klembeugel te worden gefixeerd.

