

SCHMIDT KGS/VD

technische gegevens

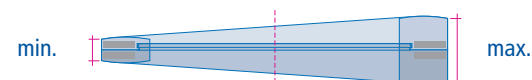
De verstelbare flenspakking type KGS/VD wordt standaard van EPDM vervaardigd. Het is echter mogelijk om deze, afhankelijk van het toepassingsgebied, ook van een ander elastomeer zoals bijv. FKM (VITON) te produceren.
De verstelbare flensafdichting type KGS/VD is leverbaar van DN 80 t/m DN 250. DN 300 tot DN 600 is in voorbereiding.

Afmetingen

Volgens DIN EN 1514-1
andere afmetingen op aanvraag

Elastomeer

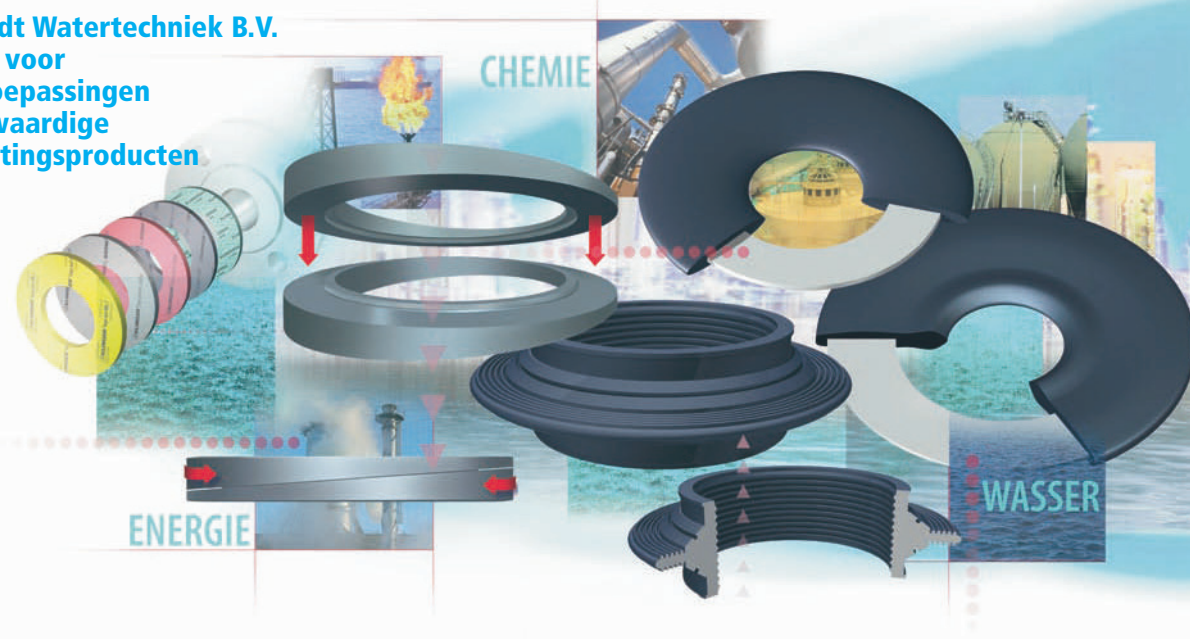
EDPM
andere materialen op aanvraag



Afmetingen		Afdichtingsdikte *		Boutenlengte
DN	PN	min. mm	max. mm	
80	10 - 40	14	30	Ter correctie van de boutenlengte kunt u de weergegeven mogelijke afdichtingsdikte van de gewenste diameter gebruiken. Bovendien moet u rekening houden met de materiaaldikte van de flens.
100	10 - 16	14	33	
100	25 - 40	14	33	
150	10 - 16	14	39	
150	25 - 40	14	39	
200	10 - 16	15	50	
200	40	15	50	
250	10	16	59	
250	40	16	59	

andere afmetingen op aanvraag / *afdichtingsdikten zijn ca. waarden

Schmidt Watertechniek B.V.
levert voor
alle toepassingen
hoogwaardige
afdichtingsproducten



Schmidt KGS/VD

De verstelbare flenspakking compenseert scheve flenzen tot ca. 8°.

Schmidt Muurkragen

voorkomen indringend water of grondwater langs buizen in muren en vloeren.

Schmidt KGS

Rubber-staal pakkingen. Toepassingen voor water, afvalwater, gas, lucht, zuren, logen en koolwaterstoffen met relatief lage drukken en temperaturen.

Duits kwaliteitsproduct
Productie volgens
DIN EN ISO 9001:2000

Technische wijzigingen voorbehouden
augustus 2006

SCHMIDT WATERTECHNIEK B.V.
Postbus 25
NL-3248 ZG Melissant
Telefoon: +31 (0)187 - 60 52 00
Fax: +31 (0)187 - 60 51 71
E-mail: info@schmidt.nl
Internet: www.schmidt.nl



SCHMIDT KGS/VD

de eerste verstelbare flenspakking

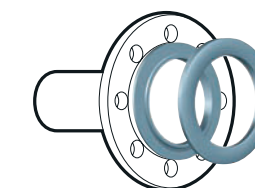
Nieuw

De uit twee delen bestaande verstelbare flenspakking vult scheefstaande flenzen tot ca. 8° op.

Ideaal voor pijpleidingsystemen.

Eenvoudige montage & kostenbesparend.

Patent aangevraagd.

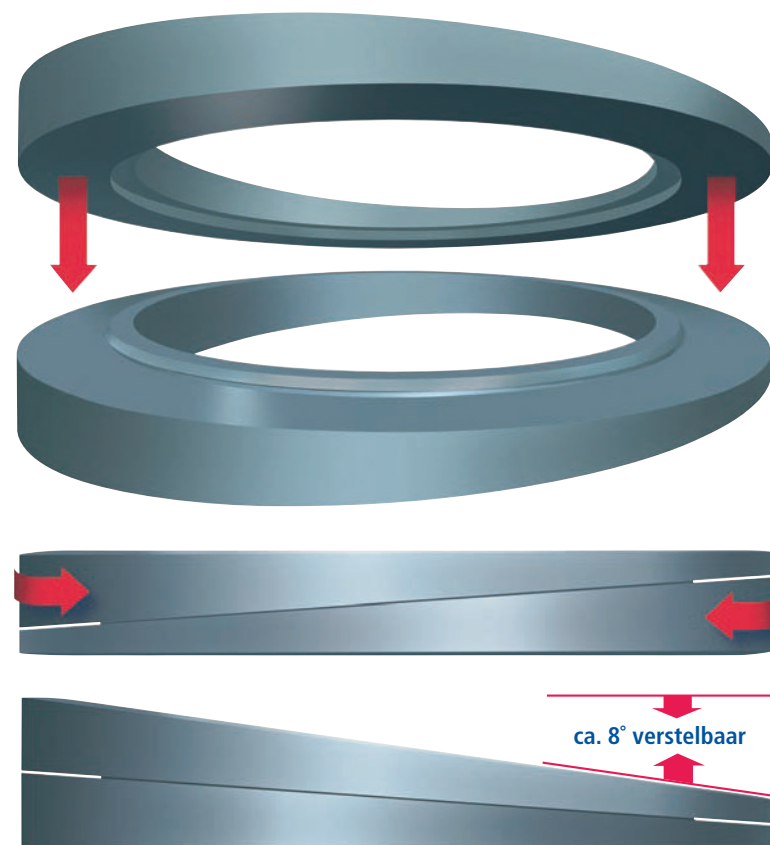


Duits kwaliteitsproduct

SCHMIDT KGS/VD

de eerste verstelbare flenspakking

De verstelbare afdichting bestaat uit twee delen. Deze delen zijn d.m.v. messing en groef met elkaar verbonden. Hierdoor is het mogelijk om de twee wigvormige delen tot onder een hoek van ca. 8° te draaien. Na de montage zijn beide delen volledig dicht samengevoegd.



Patent aangevraagd

Door de bijzondere constructie (patent aangevraagd) is het met deze nieuwe afdichting mogelijk om scheefstaande flenzen eenvoudig en kostenbesparend te verbinden. Omslachtige en dure constructie-technische aanpassingen zijn overbodig. Scheefstaande flenzen kunnen tot 8° vertikaal of horizontaal opgevuld worden.

Eenvoudige toepassing bij scheefstaande flenzen

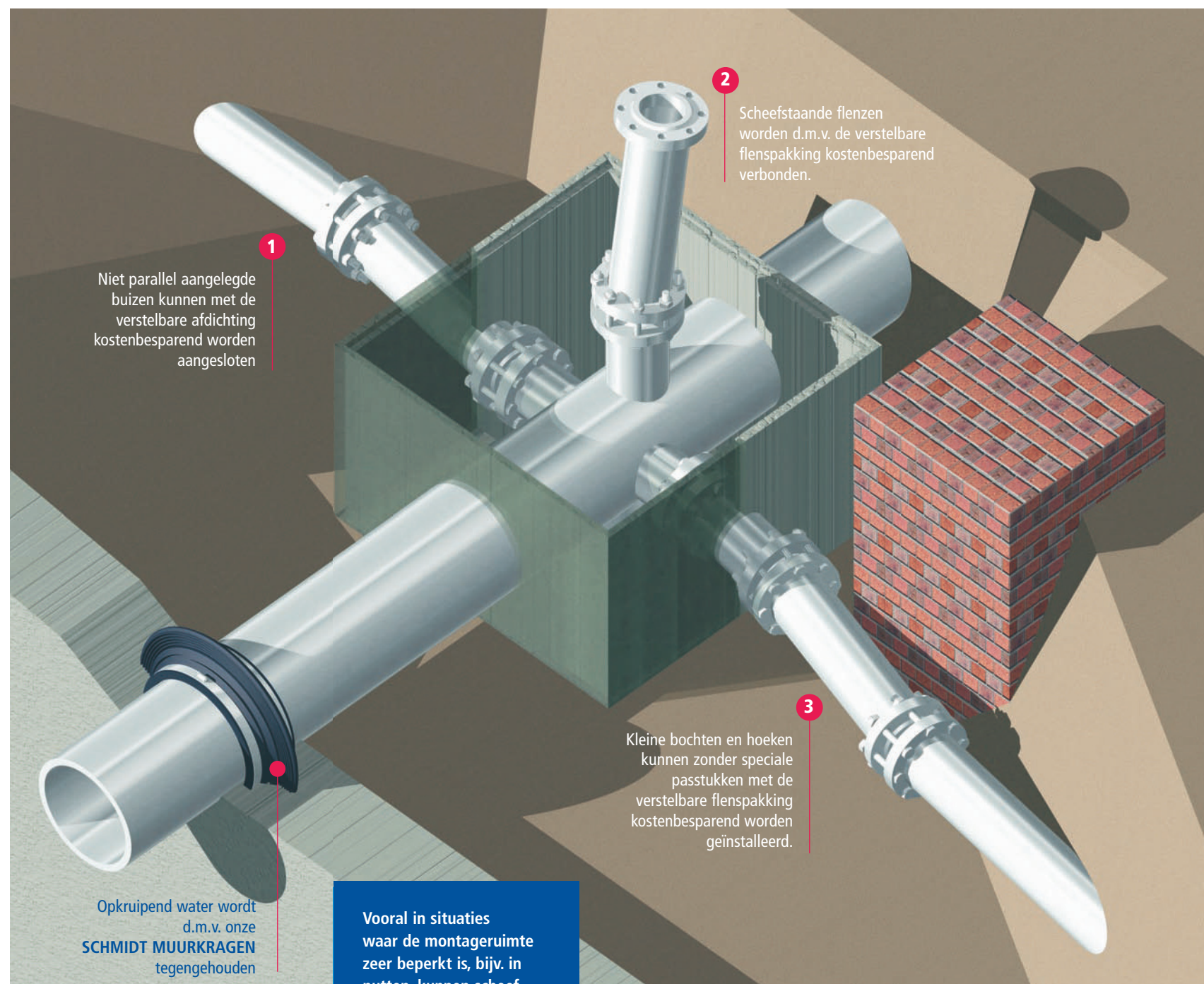
Bij alle pijpleidingsystemen komen scheefstaande flenzen voor. Vooral ondergrondse leidingen met flenzen en appendages (bijv. afsluiters

of brandkranen) kunnen niet altijd recht worden aangelegd.

Geen passtukken met extra pakkingen

De nieuwe verstelbare flensafdichtingen vervangen de wigvormige pasringen van staal of gietijzer. Voor deze zware en omslachtige pasringen zijn bovendien twee afdichtingen benodigd. Hierdoor is de montage onnauwkeurig en zijn de kosten hoger. Ingewikkelde montage van 3 losse elementen in een beperkte ruimte vergroot bovendien de kans op lekkages.

Eenvoudig en uiterst economisch



Vooraf in situaties waar de montageruimte zeer beperkt is, bijv. in putten, kunnen scheefstaande flenzen zonder omslachtige hulpmiddelen met de unieke verstelbare flenspakking kostenbesparend worden verbonden.

