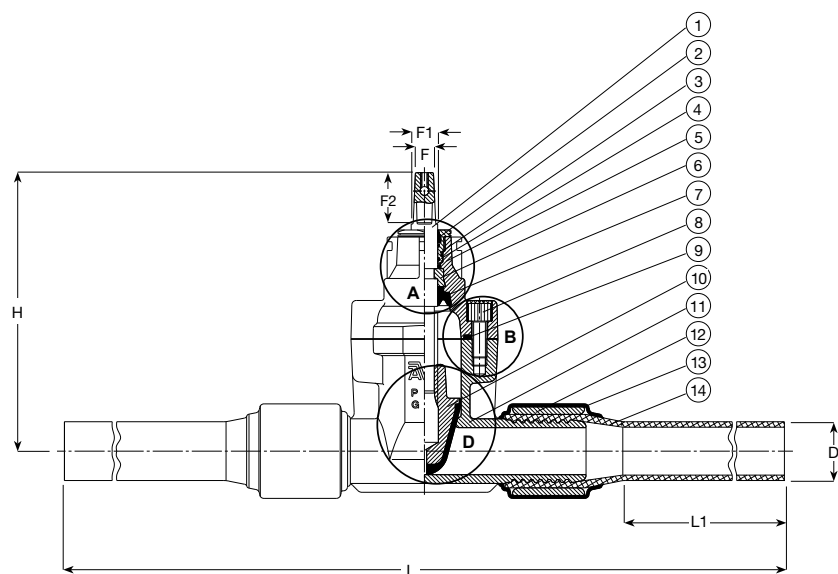


Stikledningsventil med PE-ender for sammensvejsning, til gas max. 20° C, design iht. DIN/EN, Hydraulisk test iht DIN 3230-5, PG 3.
Godkendt iht. DIN-DVGW Certifikat NG-4313BO0281.
Godkendt iht. DVGW EG Certifikat CE-0085BO0317.

Blødtættende stikledningsventil med PE-ender iht. EN 13774. Et standard PE-rør presses på ventilstudsen, låses med en klemring og korrosionsbeskyttes med en krympemuffe. Ventilhus og top af duktiljern GJS-500-7 (GGG-50). Skyder af afzinkningsfri messing, fuldvulkaniseret med NBR gummi. Spindel af rustfrit stål min. 13% Cr med rullet gevind og skyderstop. Den udskiftelige spindeltætning består af en NBR læbetætningsring, 4 O-ringe i en spindelmøtrik af afzinkningsfri messing og en NBR afstrygerring. Toppakningen af NBR omslutter de undersænkede topbolte af rustfrit stål dækket med forseglingslim. Epoxycoating iht. DIN 30677-2 og GSK retningslinjer – indvendigt og udvendigt.

Tilbehør: Spindelskåner AVK serie 04, håndhjul AVK serie 08, garniture AVK serie 04, gadedæksler AVK serie 04 og AVK serie 80, combi-flange AVK serie 05 og flangeadaptor AVK serie 623.





A. Spindeltætning

Tre uafhængige spindeltætninger giver tredobbel sikkerhed:

- En NBR afstrygerring beskytter mod udefrakommende urenheder.
- 4 NBR O-ringe i en udskiftelig spindelmøtrik giver lav friktion og beskytter mod galvanisk korrosion.
- En læbetætningsring fungerer som den primære hydrauliske tætning og forhindrer lækage ved udskiftning af spindelmøtrikken under tryk.

B. Samling af ventilhus og top

Den unikke samling af ventiltop og hus sikrer en lang holdbarhed:

- En rund toppakning er placeret i en reces i ventiltoppen, hvilket sikrer at pakningen bliver holdt på plads selv ved voldsomme trykslag.
- De rustfrie bolte er undersænkede i ventiltoppen og omsluttet af toppakningen. Boltene er yderligere beskyttet med forsejlsingslim, så korrosion undgås.

D. Vulkaniseret skyder

Kernen af afzinkningsfri messing er fuldvulkaniseret med NBR gummi. Skyderen er designet med et styrespor, som passer i det indbyggede spor i ventilhuset. En patenteret tætningslæbe i gummibelægningen sikrer lave lukkemomenter.

E. PE-ende

Ventilens PE-ende gør det muligt at sammensvejsede direkte med PE-rør ved hjælp af elektromuffe- eller stuksvejsning, og der opnås dermed en hurtig, effektiv og sikker installation. Et standard PE-rør presses direkte på ventilstudsens. De patenterede riller på ventilstudsens kombineret med en stålklemsring omkring ventil/rørforbindelsen sikrer, at PE-rørmaterialet presses ind i rillerne. Den bolteløse og korrosionsfri samling er som minimum lige så stærk som selve røret. Det fulde og glatte gennembløb sikrer minimalt tryktab og giver mulighed for anbringelse under tryk.

Komponentliste

1. Spindel
2. NBR afstrygerring
3. Spindelmøtrik
4. O-ring
5. Ventiltop
6. Kamring
7. NBR læbetætningsring
8. Topbolt
9. Toppakning
10. Skyder
11. Ventilhus
12. Klemring
13. Krømpemuffe
14. PE-rør

Varenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Produkt PN	D mm	L mm	L1 mm	H mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vægt kg
36-032-90-603037 #)	14 2890.032	25	4	32	800	300	180	12	15	35	5,1
36-040-90-603037	14 2890.040	40	4	40	850	300	190	12	15	35	5,5
36-050-90-603037	14 2890.050	50	4	50	880	300	203	14	17	29	9,0
36-063-90-603037	14 2890.063	50	4	63	860	300	213	14	17	29	12

Ikke CE godkendt