

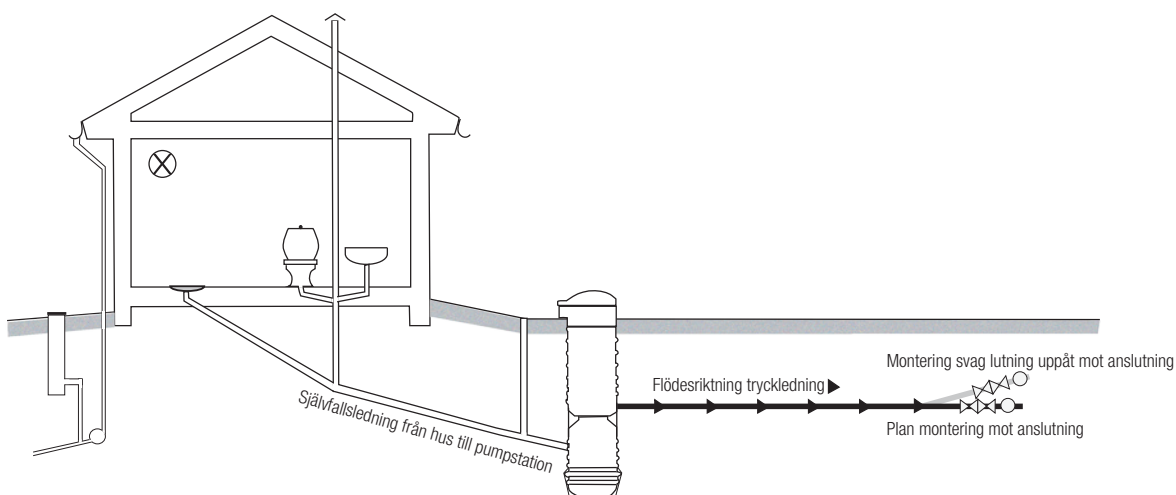
LPS-Backventil DN40, DN50



Underhållsfri klaffbackventil i PE 100, speciellt anpassad för placering i mark i LPS-tryckavloppssystem.

Skänklarna kan anslutas med standard mekaniska rörkopplingar, svetsmuffar eller spegelsvetsas. Vanligaste skänkeldimensionerna är 40 och 50 mm. Dim 40 har fritt genomlopp 32 mm. Dim 50 har fritt genomlopp 40 mm

Typiskt används backventilen i anslutning till förbindelsepunkten vid tomtgräns som extra säkerhet mot läckage om ledningen skulle skadas på tomtmark. Backventilen ska monteras plant med pilen UPPÅT och i FLÖDESRIKTNINGEN. Den kan även monteras i svag lutning uppåt i flödesriktningen. Se skiss.



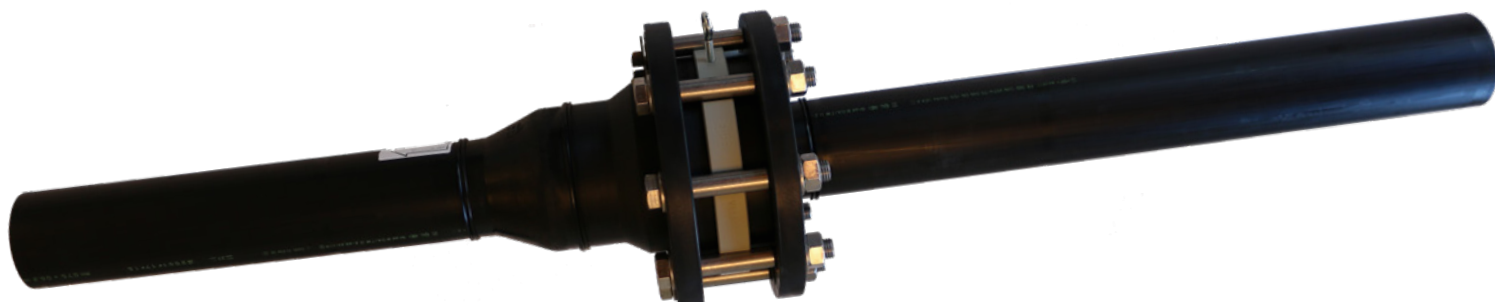
Backventilen kan även användas i ledningsnätet av hydrauliska skäl, t.ex. för att styra flödet och att eliminera risken för sedimentering i känsliga partier.

Uppfyller kraven enligt EN13244 och EN12201.

DN (mm)	L (ca m)	Fritt genomlopp	Artikelnr	Tryckklass	RSK
40	0,35	Ø 32	911702*	PN16	588 68 66
50	0,45	Ø 40	911704	PN16	581 95 31

* Certifierad enligt EN12050-4:2015

LPS-Backventil DN63-DN110



Backventil som appliceras i stamnät. Produkten är framtagen tillsammans med Georg Fischer. Underhållsfri klaffbackventil i PE 100, speciellt anpassad för placering i mark. Skänklarna kan anslutas med standard mekaniska rörkopplingar, svetsmuffar eller spegelsvetsas. Notera att en spegelsvets skapar en ej önskvärd svulst på insidan röret som svårigen kan bearbetas bort. Av den anledningen föredras de andra anslutningsmetoderna.

Backventilen används i ledningsnätet av hydropiska skäl, t. ex. för att styra flödet och att eliminera risken för sedimentering i känsliga partier. Backventilen ska monteras plant med pilen UPPÅT och i FLÖDESRIKTNINGEN.

DN (mm)	L (ca m)	Fritt genomlopp	Artikelnr	Tryckklass
63	1,2	Ø 54	911710	PN10
75	1,2	Ø 70	911711	PN10
90	1,2	Ø 92	911712	PN10
110	1,2	Ø 105	911713	PN8