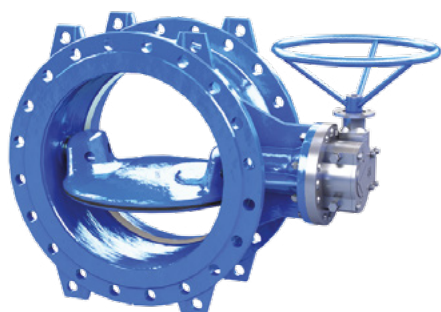


En långsiktig vattenförsörjning är beroende av pålitliga och effektiva produkter. Hållbara lösningar för dricksvatten, kylvatten, brandbekämpningssystem och avloppsrening krävs för en fungerande industri och infrastruktur – och ett välmående samhälle. Vårt mål är att både säkra en trygg vattenförsörjning och sänka våra kunders energikostnader. Vi har ett stort lokalt lager med ventiler och reservdelar för omedelbar leverans.



## Vridspjällsventiler



VAG EKN® är en energieffektiv fullflänsad offsetventil. Livslängden är lång tack vare att tätningen inte kommer i kontakt med mediet och att det svetsbelagda sätet är slitstarkt och korrisions- och infiltrationssäkert. EKN® kan användas både mellan två flänsar och som en slutventil utan motfläns och vid fullt driftstryck. För installation i och ovan mark. EKN® passar till vattenverk och vattenkraftverk, dricksvattenledningar, kraftverk, dammar, gasapplikationer, fjärrvärmeledningar och industri.

EKN® är en excentrisk ventil med en dubbel förskjutning av skivan. I stängt läge är skivan vinkelrät mot flödesriktningen. EKN® finns även i epoxyvarianter och i MTG-version för vatten upp till 200°C. EKN®-spjället är konstruerat för att kunna hantera maximal flödes hastighet enligt EN593. Med snäckväxel som standard. Elektriskt, pneumatiskt eller hydrauliskt manöverdon. PN 10/16/25 och DN 100-4000.



## Kilslidsventiler



I allmänhet tjänar VAG EKO® plus slussventiler syftet att stänga av mediet. Tack vare sin helt flänsade konstruktion (standardtyp) kan de användas både mellan två flänsar och som slutventiler utan motfläns vid fullt driftstryck. EKO® plus används till vattenledningar i och ovan mark, till vattenverk, vattenkraftverk och kraftverk, till dricksvatten, reningsverk, dammar, tryckhantering, stormvattenbehållare, industri och gasapplikationer.

EKO® plus plastbelagda glidlager på käglan ger lägre vridmoment och längre livslängd. Tätningar är godkända enligt W270 för dricksvatten. Finns med både långt och kort byggmått, med EPDM-gummitätning, NBR-beläggning samt med PE-HD-ändar på båda sidor. Med elektriskt eller pneumatiskt manöverdon. Handratt, avstängningsnyckel, teleskopgarnityr och visarverk finns som tillbehör. PN 10/16/25 och DN 40-600.



## Reglerventiler



VAG RIKO® är ringkolventiler med antingen handratt eller elektriskt ställdon. De är utvändigt styrda, har hus i ett stycke och med linjär reglerkurva. Livslängden är lång tack vare att tätningen är placerad utanför flödet. RIKO® finns också tillgänglig som ringkolventil som styrs av eget media. RIKO® används vid vattenbehandling och -distribution, i dammar, kraftverk, industri och tryckhantering. Innerdelar helt i rostfritt stål – upp till DN 600. Större storlekar av segjärn GGG40. PN 10/16/25/40 och DN 150-2200.

VAG PICO® H finns i tre pilotstyrda utföranden: tryckreduceringsventil, tryckhållningsventil och nivåreglerventil. Ventilen styrs helt av mediat, inte av el. PICO® H reglerar tryck och flöden i områden utan extern strömförsörjning. PICO® H är lämplig för användning i applikationer för vattendistribution och tryckhantering. Gummikomponenter är godkända enligt DVGW och W270. PN 10/16 DN 50-300.



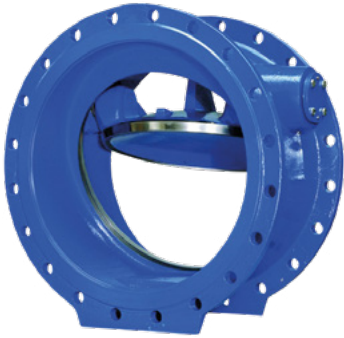
## Avluftningsventiler



VAG DUOJET®, DUOJET-P och DUOJET-T är automatiska högkapacitetsavluftningsventiler i enkelkammarutförande. De har trippla funktioner: de släpper ut luft då ledning fylls, släpper in luft då ledning töms samt avluftar under drift. -P har 40 procent högre kapacitet än standardavluftningsventilen och -T har ett särskilt manipulationssäkert filter och ventilöverdel. De är lämpliga för användning i vattenbehandling och -distribution, i dammar, kraftverk och inom industrin. PN 10/16/25 och DN 50-200. Korrosionsbeständig tack vare att de inre delarna är av rostfritt stål.

FLOWJET® PE är en automatisk avluftningsventil i polyeten med enkel kammare, för avloppsapplikationer, kraftverk och industri. Lätt att underhålla eftersom alla interna delar kan lyftas ut samtidigt och alla komponenter är tillgängliga från toppen. Korrosionssäker tack vare plastkomponenter. PN 16 och DN 50-200.

VAG TWINJET® är en automatisk avluftningsventil i dubbelkammarutförande med samma trippelfunktion som DUOJET®. Det är en pålitlig ventil och underhållet är lågt tack vare att flottören är av plast. TWINJET® är lämplig för användning vid vattenbehandling, vattendistribution, i dammar, kraftverk och inom industrin. PN 10/16/25 och DN 50-300.



## Backventiler



VAG SKR® har ett lutande metalltätande säte som minskar slaglängden med cirka 30 %. Sätet ger en kortare stängningstid samtidigt som tryckstötarna reduceras. TOP-STOP®, KRV® och RETO-STOP® är mjuktätande backventiler. ZETKA® har en delad disk för snabb avstängning av ledningen mot backflödet. Ventilerna passar i vatten- och reningsverk, till dricksvatten, vattenkraftverk, kraftverk och till industrin. PN 10/16 och DN 40-1200.

TOP-STOP® är en membranbackventil för snabb och ljudlös avstängning vid backflöde och KRV® har fritt genomlopp och en kula som förhindrar backflöde. RETO-STOP® är en klaffbackventil som öppnar även vid låga differentialtryck. Klaffen är vändbar vilket ger den dubbelt så lång livslängd. Klaffen är slät och tillverkad i ett stycke vilket minskar risken att föroreningar fastnar.



## Skjutspjällsventiler



VAG ZETA® skjutspjällsventil är en helflänsad slidventil och kan därför användas antingen som inspänt montage mellan två flänsar eller vid installation i slutet av rörledning utan extra motfläns vid fullt driftstryck. ZETA® är tät i båda flödesriktningarna. Spjällbladet rengörs vid manövrering och spjälltätningarna är justerbara under drift. ZETA® används till reningsverk, industri, dammar, kraftverk, installation i kammare och till avloppssystem. PN 10 och DN 50-1400.

ZETA® har hus, packbox och överdel av gjutjärn GG25. Spjällblad av rostfritt stål 1.14301 som standard, men finns i utförande med spjällblad av syrafast stål 1.4571. Tätningar av NBR. Styrningar av PTFE optimerar manövrering och sänker vridmomentet. Handratt är standard, men den kan fås med elektriskt eller pneumatiskt ställdon.



## Slussluckor



Slussluckorna VAG EROX® plus och VAG ERI® plus passar till applikationer med stränga krav när det gäller täthet i avloppssystem, kommunala avloppsreningsverk, stormvattenbassänger, översvämningsskydd samt industriella avloppsreningsverk och kraftverk. ERI® är en slusslucka i kompaktutförande med både avstängnings- och reglerfunktion. Med sluten ramdesign och firsidig tätning. ERI® är tillverkad av rostfritt stål, för upphängning och fastsättning på plan vägg. Särskilt robust design med separat glid- och tätningssystem. Täthet: max 1 % (från framsidan) och max 5 % (från baksidan) av tillåtet läckage enligt DIN 19569 del 4.

EROX® i rostfritt stål, med öppen eller stängd ramkonstruktion för upphängning, med avstängnings- och reglerfunktion. Särskilt robust design med ett nyligen utvecklat patenterat tätningssystem. Enkel installation med få förankringsbultar, inga urtag behövs i väggen. Rörliga delar av rostfritt stål/brons, beständigt mot avloppsvatten. Tätning av avloppsresistent EPDM. Helt gummiklädd tätningsring för tätning av väggöppning. Tätningen är utbytbar utan att luckan behöver demonteras.



## Montageboxar & Tillbehör



Montageboxar för enkel montering och demontering av rörledningsventiler. Passar för användning i vattenbehandlingsapplikationer, vattendistribution, avloppsvatten, dammar, kraftverk, industri och tryckhantering. Finns som fast med förankringsbultar på en eller på båda sidor. Bultar och muttrar av galvaniserat, varmgalvaniserat, alternativt rostfritt stål. In- och utvändigt epoxy-målade.

VAG smutsfilter med enkel sil för installation i rörledningar. Rekommenderas för installation uppströms reglerventiler. Lämplig för användning i vattenbehandlingsapplikationer, för vattendistribution, i dammar, kraftverk, industri och tryckhantering. Finns även med dräneringsplugg för vatten. PN 10/16 och DN 15-300.

VAG TELEMATX® är steglöst justerbart teleskopgarnityr i rostfritt eller varmgalvaniserat stål för nedgrävda ventiler. Passar till vattendistribution, avloppsvatten, kraftverk, i industri och tryckhantering.



Askalon har förbättrat industrins applikationer sedan 1973 – för en säker och hållbar framtid. Hur kan vi hjälpa dig?

[Läs mer om våra ventiler för VA-sektorn här](#)