



EN

SV

DK

NO

FI

DE

FR

SP

PT

IT

NL

CZ

EE

PL

HU

HR

AR

HE

LT

LV

INSTALLATION INSTRUCTIONS & PRODUCT GUARANTEE



CE PVC DN100-200 Standard (NPS 3"-8")

PVC DN75-200 Soft/Hard (NPS 3"-8")

PE DN200-315 Standard/Soft/Hard (NPS 8"-12")

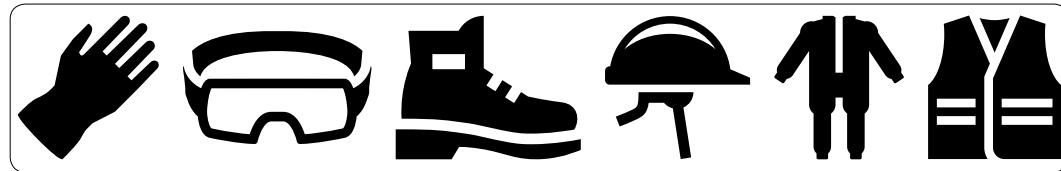
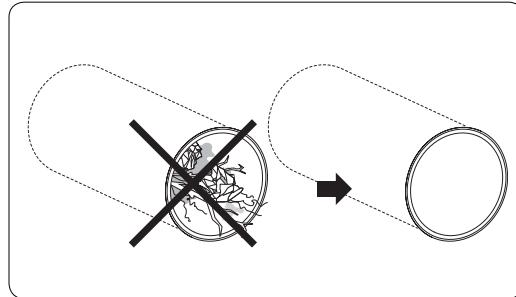
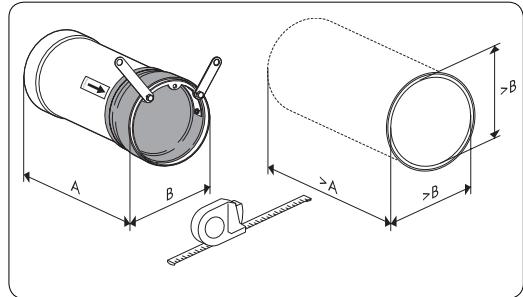
CE Stainless Steel DN100-200 Standard (NPS 4"-8")

Stainless Steel DN100-1800 Soft/Standard/Hard (NPS 4"-72")

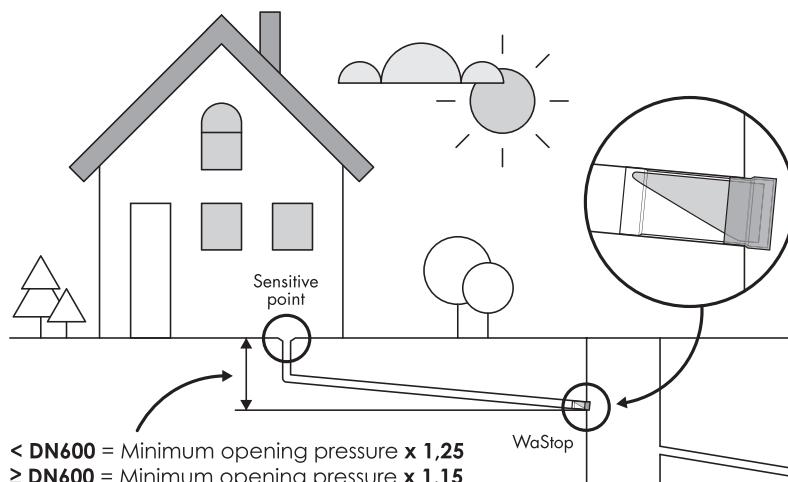
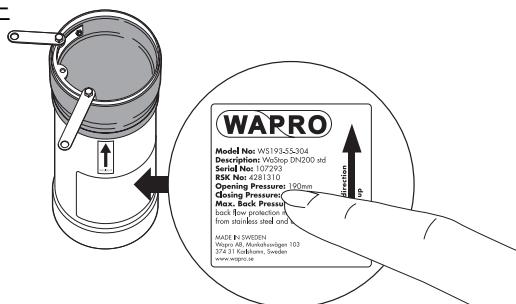
Please note your product serial number:

THANK YOU FOR PURCHASING A WAPRO PRODUCT. FOR FURTHER PRODUCT INFORMATION PLEASE REFER TO WAPRO.COM.

PREPARATION



IMPORTANT: OPENING PRESSURE

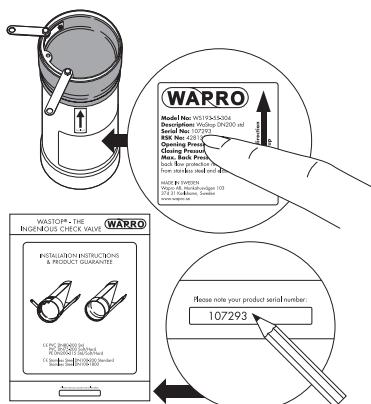


EXPLANATION

1. Flow direction. Flussrichtung. Sens d'écoulement. Dirección del Flujo. Sentido do fluxo. Flödesriktning. Virtaussuunta. Flowretning. Strømretning. Direzione del flusso. Stromningsrichting. W kierunku przepływu. Voolu suund. Srauto kryptis. Plūsmas virziena. Směr toku. Áramlási irány. Smjer protoka tekućine.
2. Existing pipe. Bestehendes Rohr. Conduite existante. Tubería existente. Tubo existente. Befintligt rör. Olemassaleva putki. Eksisterende rør. Eksisterende röhr. Tubazione esistente. Bestaaende leiding. Istniejaca rura. Olemasolev toru. Esamas vamzdžis. Esoša caurule. Stávající potrubí. Meglévő cső. Postoječa odvodna cijev.
3. Flexible coupling. Rohrkupplung. Manchon souple. Junta de acoplamiento. Acoplamento de União. Flexibel koppling. Liitos liitin. Kobbling. Flexkobling. Giunto di collegamento. Koppelstuk. Złącze. Elastne ühendus. Sujungimo mova. Elastigā uzmava. Spojovaci píříuba. Kapcsolófej. Spojnica. Zlaczce. Elastne ühendus. Sujungimo mova.
4. Rubber seal. Gummidichtung. Joint caoutchouc. Junta de sellado. Vedação de borracha. Gummitätning. Kumi tiiviste. Gummi pakning. Gummipakning. Guarnizione. Rubberbedäckning. Gumova uszczelka. Kummitihend. Guminis sandariklis. Gumijas blīve. Gumové těsnění. Gumitömítés. Cumeni prsten. مانع تسرب **不容** مطاطي.
5. Head wall/chamber. Schachtwand. Paroi de regard. Pared de arqueta. Muro da câmara. Vägg/brunn. Kaivon seinä. Altaan seinä. Kumvegg. Væg/brønd. Parete pozetto. Wand/Putwand. Ściana studni. Откосная стена. Mahuti voi kambri sein. Kameros ar šulinio sieną. Stěna jímky. Akna fal. Šahta / pričvrstni zid. الجدار/بئر.
6. Bolts. Bewegliche Metall-Lasche. Boulons. Pernos Metálicos. Parafusos. Bultar. Pultit. Bolter. Ancoraggio. Bouten. Srbny. Poldid. Varžtai. Skruves. Koty. Csavarok. Pričvrsti vijci. برجم بزاغي صناعية.
7. Flat iron. Flacheisen. Bríde plate. Fleje Metalíco. Ferro chato. Plattjärn. Kinnitysrauta. Flattjern. Fladjern. Barra di ancoraggio. Platte anker. Kotwica. Teraslatt. Plieninės fiksavimo plokštėlės. Slokšndzelzs. Upevňovací prvek. Befogó acél lemez. Metalna pričvrstna pločica. صفحه معدنیة.



SERIAL NUMBER:



MAINTENANCE



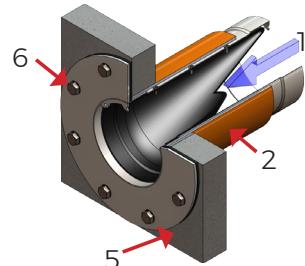
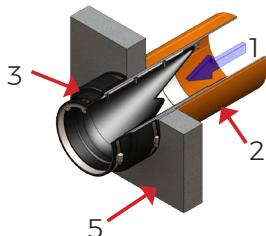
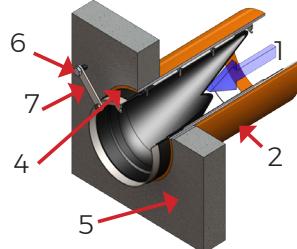
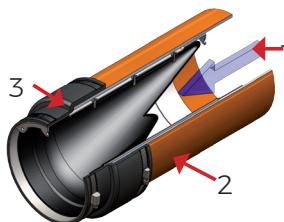
2x / year

CE CERTIFIED: SS-EN-13564 -1:2002 TYPE 0

US PATENT NO. 6,810,914, PCT/SE00/02524

WASTOP® CHECK VALVE

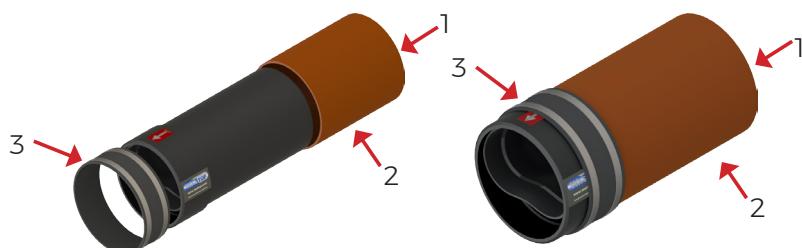
INSTALLATION ALTERNATIVES - STAINLESS STEEL



INSTALLATION METHOD - PVC/PE INLINE

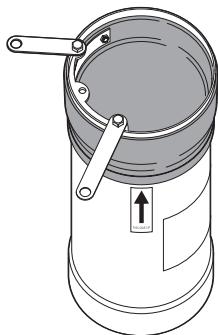


INSTALLATION METHOD - PE INSERT

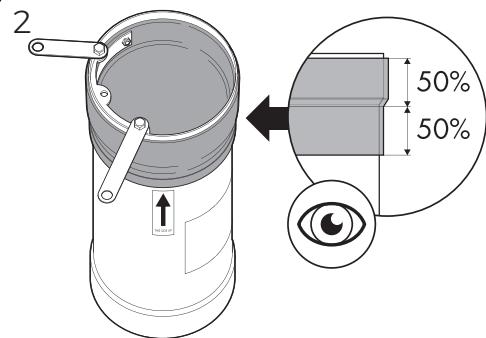


OUTLET INSTALLATION STAINLESS STEEL (INLET INTO CHAMBER)

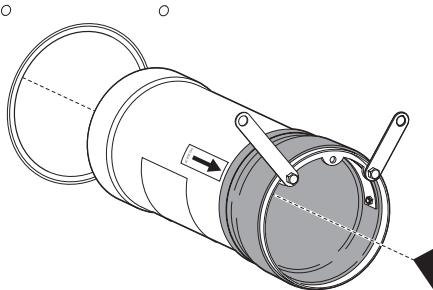
1



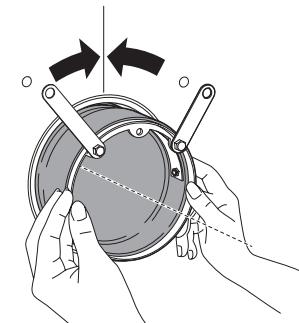
2



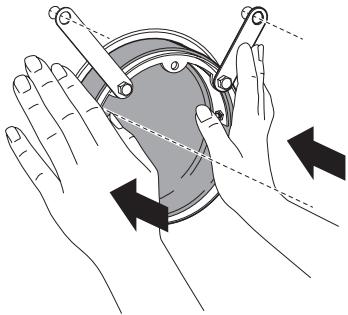
3



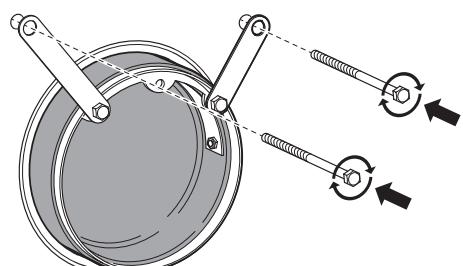
4



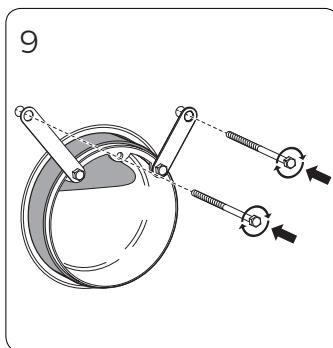
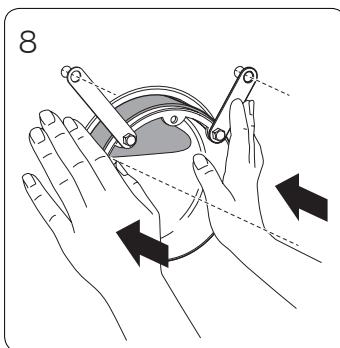
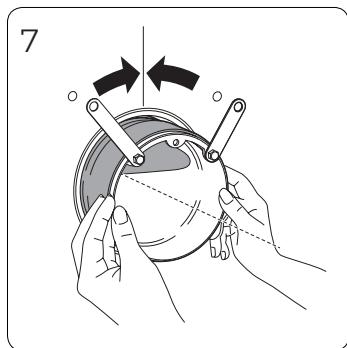
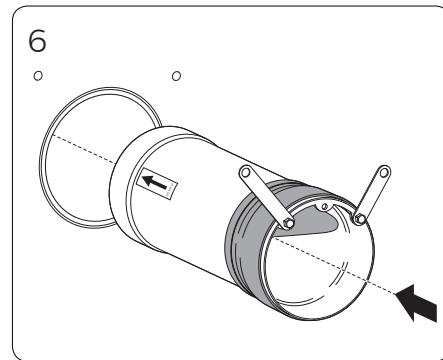
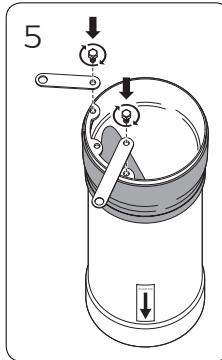
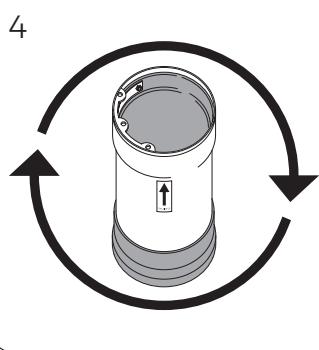
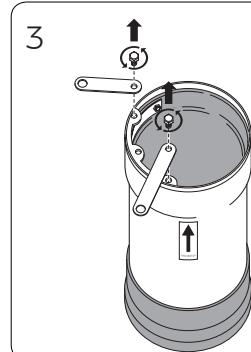
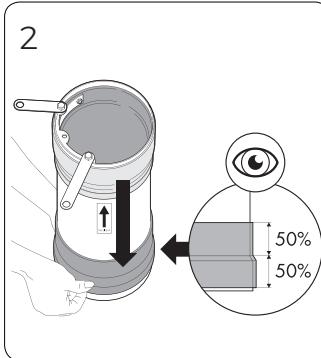
5



6

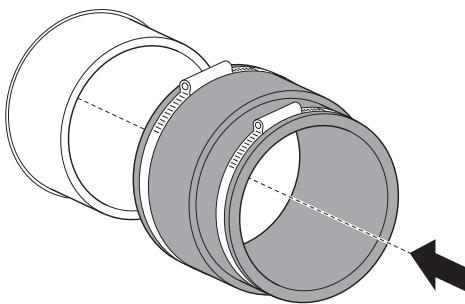


INLET INSTALLATION STAINLESS STEEL (OUTLET FROM CHAMBER)

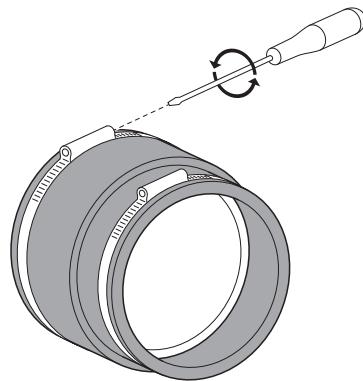


FLEXIBLE COUPLING INSTALLATION

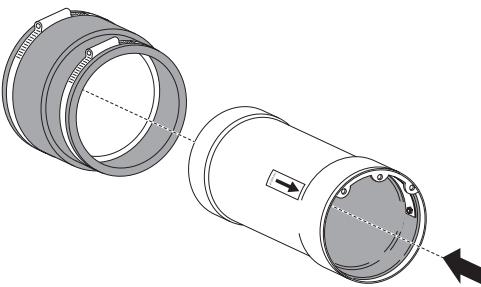
1



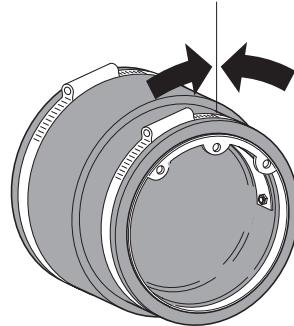
2



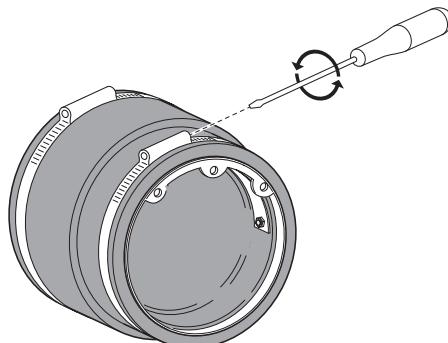
3



4

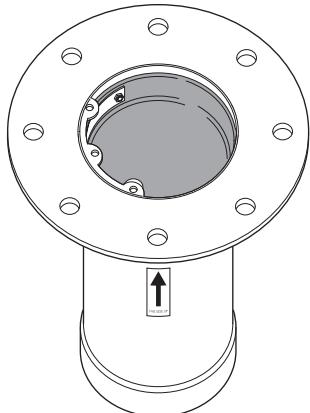


5

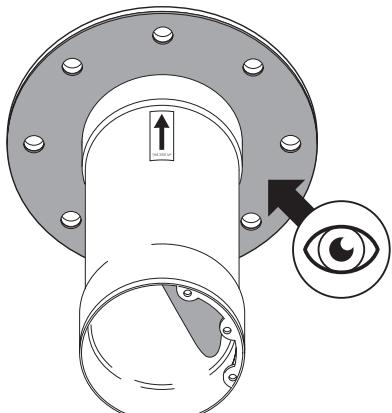


FLANGE INSTALLATION STAINLESS STEEL

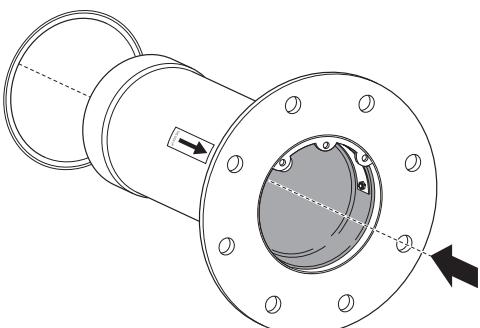
1



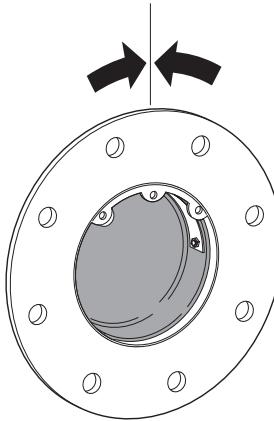
2



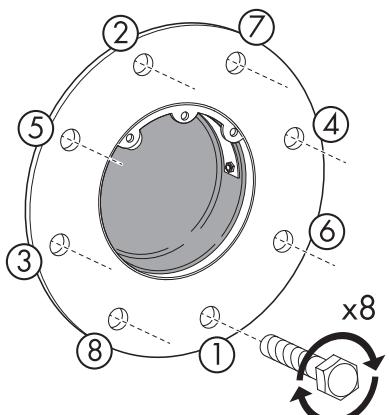
3



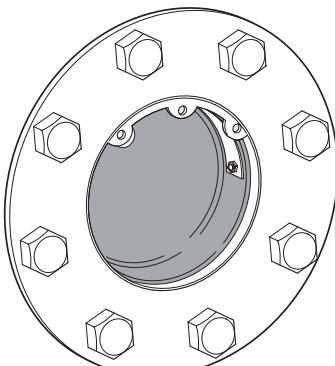
4



5

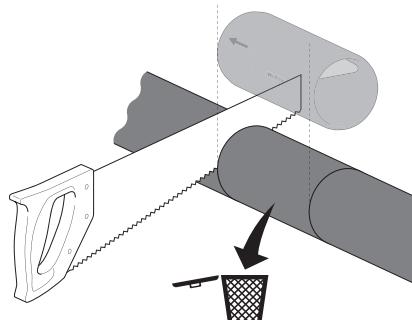


6

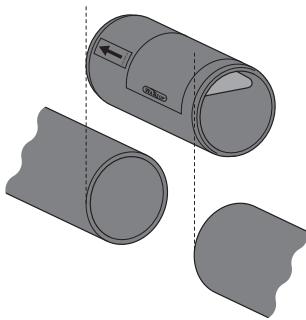


PVC INLINE INSTALLATION

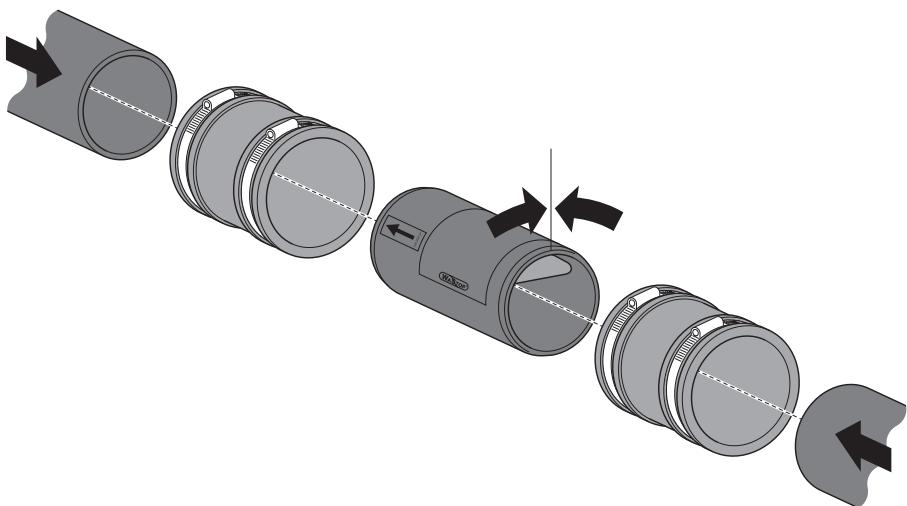
1



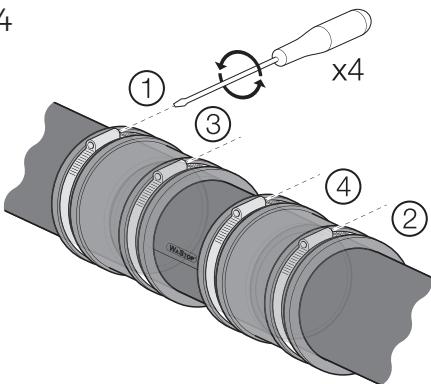
2



3



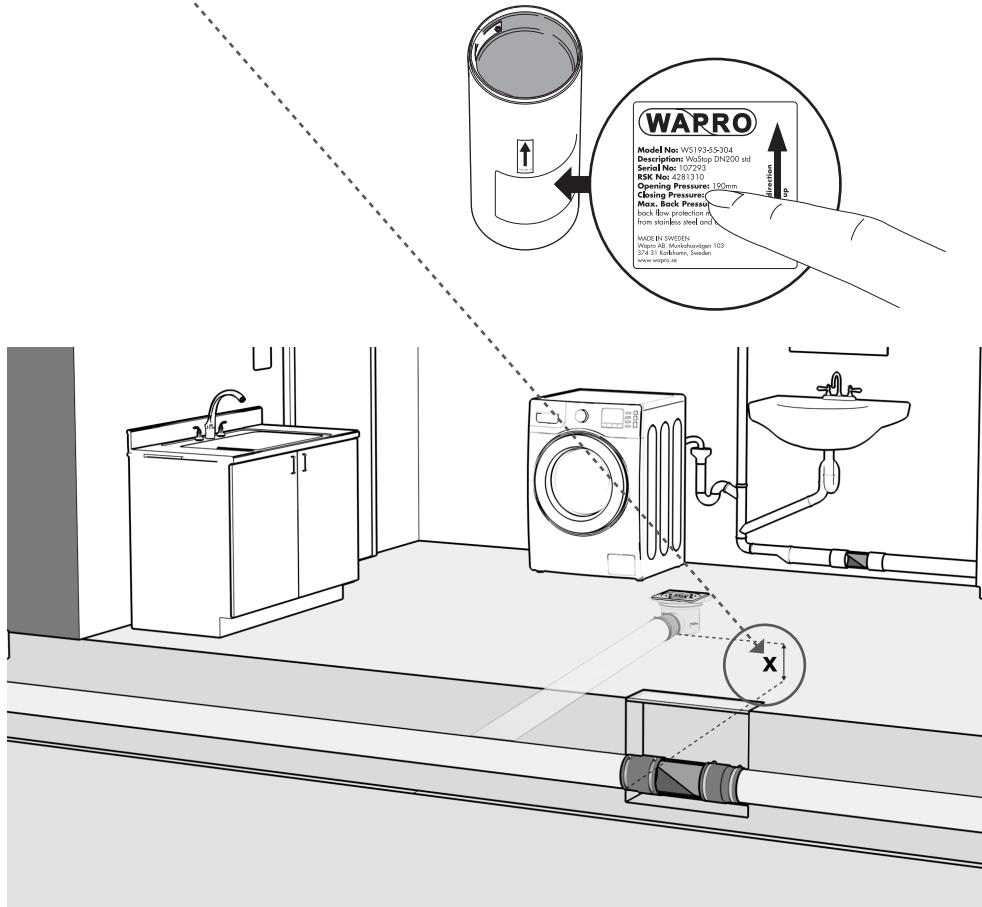
4



IMPORTANT: OPENING PRESSURE

DISTANCE BETWEEN THE LOWEST DRAINAGE POINT IN HOME TO BOTTOM OF WASTOP:

AT MINIMUM: $(X) = \text{OPENING PRESSURE} \times 1,15$



CONGRATULATIONS ON YOUR PURCHASE OF THE UNIQUE PATENTED WASTOP® INLINE CHECK VALVE.

WaStop®'s unique construction prevents backflow in pipe networks. It can be installed in minutes either in existing pipes or manholes, and gives a reliable protection against high water levels, flotsam, gases, salt water, insects and small animals.

SAFETY FIRST

When installing a WaStop® check valve please ensure that all safety precautions are taken. Wapro AB accepts no responsibility for incorrect installation or the improper use of this product. Incorrect installation can cause injury, reduce the valve lifetime or damage other mating pipe products. Please read the following information before installing the WaStop® check valve. If you have any questions regarding installation please call your local WaStop reseller.

STORAGE

- The WaStop® check valve should be stored in a cool dry location with good ventilation.
- The valves should not have anything inserted into either end touching the membrane during storage.
- Don't drop, put undue pressure upon, or twist the pipe or membrane as damage may occur.
- The smaller dimension valve should be stored in the box they were delivered in. Larger valves should be stored in a safe location where tampering cannot occur.
- Avoid unnecessary exposure to light and chemicals.
- Store all WaStops in a vertical position with the end of the cone up. If this is not possible ensure the housing of the valve is supported to ensure ovality does not occur.

TERMINOLOGY

Flow direction: Normal direction of flow

Existing pipe: An existing pipe into which WaStop® will be inserted.

Joint coupling: A flexible coupling joining the existing pipe and the WaStop®.

Expansion bolt: A bolt having an attachment that expands as the bolt is driven into a surface.

Rubber seal: A seal that ensures no leakage between the inside of the existing pipe and the WaStop®.

Back pressure: The fluid pressure exerted against the valve. Usually measured in feet or meters of fluid above the invert of the pipe.

Membrane: The elastomer conical membrane inside the WaStop® pipe.

WaStop® pipe: The outer casing (housing) of the WaStop® membrane.

WAPRO AB LIMITED WARRANTY

Wapro will remedy defects in material and/or workmanship in any new Wapro valve for a period of two (2) years from the documented date of purchase so long as the valve has been used in accordance with Wapro's instructions and recommendations and under normal operating conditions. The warranty does not cover damage to the valve caused by external mechanical forces, such as interference from humans, animals or machines, nor is the warranty valid if the valve has been modified or altered in any way post-production. Furthermore, the warranty is not valid (a) if the valve is damaged due to exposure to high concentrations of chemical substances, (b) if the valve is damaged due to pressure surges and/or vacuum within the valve, (c) the warranty is invalid if flow velocity exceeds 2m/s through a standard WaStop, or 4m/s through a high pressure kit adapted WaStop, and (d) if malfunctions are caused by other equipment. To request warranty service, the buyer should contact the WaStop dealer where the valve was purchased within a reasonable time after discovering any defects. The valve serial number must be quoted in the case of a warranty claim. Wapro's liability is limited to the replacement or repair of the defective valve. Wapro will not assume costs incurred for removal of defective valves or subsequent installation of replacement valves. Furthermore, Wapro will not assume transportation costs of damaged valves or replacement valves. Wapro warrants that repaired or replaced valves are covered for the greater of either the remainder of the original valve warranty or 90 days.

THE WARRANTY EXPRESSED ABOVE SHALL BE IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT WHICH ARE EXPRESSLY DISCLAIMED, AND IS IN LIEU OF ANY AND ALL OTHER OBLIGATIONS OR LIABILITY ON WAPRO'S PART. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, UNDER NO CIRCUMSTANCES WILL WAPRO BE LIABLE TO BUYER FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING ANY DAMAGE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFIT), OR OTHERWISE ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH FURNISHING OF THE VALVES, PARTS OR SERVICE HEREUNDER, OR THE PERFORMANCE, USE OF, OR INABILITY TO USE ANY OF THE VALVES, PARTS OR SERVICE, OR OTHERWISE, WHETHER BASED IN CONTRACT, WARRANTY, TORT, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, NEGLIGENCE OR ANY OTHER LEGAL OR EQUITABLE THEORY. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE REMEDIES SET FORTH IN THIS LIMITED WARRANTY SHALL APPLY EVEN IF SUCH REMEDIES FAIL THEIR ESSENTIAL PURPOSE. FOR THE AVOIDANCE OF DOUBT, NO EMPLOYEE, AGENT OR OTHER REPRESENTATIVE OF WAPRO IS AUTHORIZED TO EXTEND OR OTHERWISE MODIFY THE WARRANTY SPECIFIED HEREIN.

GRATTIS TILL DITT KÖP AV DEN UNIKA PATENTERADE WASTOP® BACKVENTILEN.

WaStops unika konstruktion förhindrar återflöde i rörsystem. Den kan installeras på några minuter antingen i befintliga rör eller brunnar, och ger ett pålitligt skydd mot höga vattennivåer, odör, saltvatten, insekter och smådjur.

SÄKERHETEN FÖRST

När du installerar en WaStop® backventil se till att alla säkerhetsåtgärder vidtas. Wapro AB tar inget ansvar för felaktig installation eller felaktig användning av denna produkt. Felaktig installation kan orsaka skada, minska ventilens livslängd eller skada andra anslutande rörprodukter. Läs följande information innan du installerar backventilen WaStop®. Om du har några frågor kring installationen kontakta din lokala WaStop återförsäljare.

FÖRVARING

Backventilen WaStop® bör förvaras på en sval torr plats med god ventilation. Tappa inte eller på annat sätt utsätt ventilen för onödig påfrestning.

De mindre dimensionerna ska förvaras i lådan de levererades i. Större ventiler bör förvaras på en säker plats där manipulation inte kan förekomma.

Undvik onödig exponering för ljus och kemikalier.

Förvara alla WaStops i vertikalt läge med toppen av membranet uppåt. Om detta inte är möjligt se till att ventilen stöds för att säkerställa att ovalitet inte uppstår.

TERMINOLOGI

Flödesriktning:	Normal flödesriktningen
Befintlig rör:	Ett befintligt rör i vilket WaStop® kommer att installeras.
Koppling:	En flexibel koppling förbinder det gamla röret och WaStop®.
Expansionsbulb:	En bulb som expanderas när bulten drivas in i ett hål.
Stos:	En gummitätnings som garanterar täthet mellan insidan av det gamla röret och WaStop®.
Baktryck:	Tryck som påverkar ventilen. Vanligtvis angivet i meter eller fot vattenpelare.
Membran:	Koniska elastomer membranet inuti WaStop® röret.
WaStop® rör:	Ytterhöljet (ventilkroppen) som WaStop® membranet är monterat i.

WAPRO AB GARANTI

Wapro kommer att avhjälpa fel i material och/eller utförande på en ny Wapro ventil för en period av två (2) år från det dokumenterade inköpsdatumet så länge som ventilen har använts i enlighet med Wapros anvisningar och rekommendationer och under normala driftförhållanden. Garantin täcker inte skador på ventilen som orsakas av yttre mekaniska krafter, såsom påverkan från mäniskor, djur eller maskiner. Garantin gäller inte om ventilen har modifierats eller ändrats på något sätt efter produktion. Vidare är garantin inte giltig (a) om ventilen är skadad på grund av exponering för höga koncentrationer av kemiska ämnen, (b) om ventilen är skadad på grund av tryckstötar och/eller vakuum i ventilen, (c) garanti är ogiltig om strömningshastigheten överstiger 2m/s för en standard WaStop eller 4m/s för en högflödeskit anpassad WaStop, och (d) Om fel orsakas av annan utrustning. För att begära garantiservice, ska köparen kontakta WaStop återförsäljare där ventilen köptes inom en rimlig tid efter att ha upptäckt några fel. Serienumret på ventilen skall anges vid ett garantianspråk. Wapros ansvar är begränsat till utbyte eller reparation av defekt ventil. Wapro kommer inte anta kostnader för borttagning av defekta ventiler eller senare installation av ersättningsventiler. Dessutom kommer Wapro inte anta transportkostnader för skadade ventiler eller ersättningsventiler. Wapro garanterar att reparera eller utbyta ventiler täcks av det högsta av antingen återstoden garantis tiden av den ursprungliga ventilen eller 90 dagar.

Denna garanti ersätter och gäller före andra, avtalade eller allmänna, garantier/bestämmelser om ej tvingande lagregler förskriver annat och Wapro AB skall ej, under några omständigheter, bli ansvarig för följdskador eller indirekta skador. Varken Wapro AB's anställda, agenter eller andra mellanhänder till Wapro AB kan binda Wapro AB till andra garantiåtaganden än ovan specificerade.

TILLYKKE MED DIT KØB AF DEN UNIKKE PATENTEREDE WASTOP® KONTRAVENTIL PÅ RÆKKE.

WaStop®'s unikke konstruktion forhindrer tilbagestrømning i rørnetværk. Den kan installeres på få minutter enten i eksisterende rør eller mandehuller og giver en pålidelig beskyttelse mod høj vandstand, affald, gasser, saltvand, insekter og smådyr.

SIKKERHED FREM FOR ALT

Sørg ved installation af en WaStop® kontraventil for, at alle sikkerhedsforholdsregler iværksættes. Wapro AB påtager sig intet ansvar for ukorrekt installation eller ukorrekt brug af dette produkt. Ukorrekt installation kan forårsage personskade, ned sætte ventilens levetid eller beskadige andre tilknyttede rørprodukter. Læs følgende oplysninger inden installation af WaStop® kontraventil. Hvis du har spørgsmål til installation, så ring til den lokale forhandler af WaStop.

OPBEVARING

- WaStop® kontraventil skal opbevares på et koldt og tørt sted med god ventilation.
- Under opbevaring bør den ikke indsættes noget i nogen af enderne, der berører membranen.
- Sørg for ikke at tåle, lægge for meget tryk på eller bøje røret eller membranen, da det kan medføre skader.
- Ventiler med mindre dimensioner bør opbevares i den kasse, de blev leveret i. Større ventiler skal opbevares på et sikkert sted, hvor der ikke er nogen, der kan pille ved dem.
- Undgå unødig udssættelse for lys og kemikalier.
- Opbevar alle WaStops i lodret stilling med enden med keglen vendende opad. Hvis dette ikke er muligt, så sørg for, at ventilhuset er understøttet for at sikre, at der ikke opstår ovalitet.

TERMINOLOGI

Strømningsretning:	Normal retning for strømning
Eksisterende rør:	Et eksisterende rør, hvori WaStop® skal indsættes.
Samlekobling:	En fleksibel kobling, der samler det eksisterende rør og WaStop®.
Ekspansionsbolt:	En bolt med en vedhæftning, der udvider sig, efterhånden som bolten skrues i en overflade.
Gummipakning:	En pakning, der sikrer, at der ikke er løkage mellem indersiden på det eksisterende rør og WaStop®.
Modtryk:	Væsketrykket udøvet mod ventilen. Normalt målt i fod eller meter væske over røret vendt på hovedet.
Membran:	Den kegleformede membran inden i WaStop® røret.
WaStop® pipe:	Det udvendige hus på WaStop® membranen.

WAPRO AB BEGRÆNSET GARANTI

Wapro vil afhjælpe defekter i materialer og/eller udførelse i enhver ny Wapro-ventil i en periode på to (2) år fra den dokumenterede købsdato, så længe ventilen er blevet anvendt i overensstemmelse med Wapros anvisninger og anbefalinger og under normale driftsforhold. Garantien dækker ikke skader på ventilen forårsaget af ydre mekaniske kræfter, såsom indgraben fra mennesker, dyr eller maskiner, og garantien dækker heller ikke, hvis ventilen er blevet modifieret eller ændret på nogen måde efter produktion. Endvidere dækker garantien ikke, (a) hvis ventilen er beskadiget på grund af udssættelse for høje koncentrationer af kemiske stoffer, (b) hvis ventilen er beskadiget på grund af trykstigninger/eller undertryk inde i ventilen, (c) garantien dækker ikke, hvis strømningshastigheden overstiger 2 m/s gennem en standard WaStop eller 4 m/s gennem et højtrykssæt tilpasset til WaStop, og (d) hvis fejlfunktioner er forårsaget af andet udstyr. For at anmode om garantiservice skal køber kontakte WaStop-forhandlerne, hvor ventilen blev købt og inden for et rimeligt tidsrum efter at have konstateret fejlen. Ventilens serienummer skal opgives i tilfælde af et garantikrav. Wapros hæftelse er begrænset til udskiftning eller reparation af den defekte ventil. Wapro påtager sig ingen omkostninger i forbindelse med fjernelse af defekte ventiler eller efterfølgende installation af udskiftede ventiler. Endvidere påtager Wapro sig ingen transportomkostninger for beskadigede ventiler eller udskiftningsventiler. Wapro garanterer, at reparerede eller udskiftede ventiler er dækket af det længste tidsrum af enten det resterende af den oprindelige ventilgaranti eller 90 dages garanti.

GARANTIEN UDTRYKT OVENSTÅENDE SKAL TRÆDE I STEDET FOR ENHVER ANDEN GARANTI, DET VÆRE SIG UDTRYKT ELLER UNDERFORSTÅET INKL. UDEN BEGRÆNSNING STILTEnde GARANTIER ELLER BETINGELSER FOR SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL OG MANGLENDE OVERTRÆDELSEr SOM UDTRYKKELIGT FRASKRIVES OG TRÆDER I STEDET FOR ENHVER OG ALLE ANDRE FORPLIGTELSEr ELLER HÆFTELSEr PÅ VEGNE AF WAPRO. I DET MAKSIMALE OMfang GÆLDENDE LOV TILLADER DET SKAL WAPRO UNDER INGEN OMSTÅNDIGHEDER VÆRE ANSVARLIG OVER FOR KØBER FOR NOGEN INDIREKTE, HÆNDELICE, SÆRLIGE SKADER ELLER FØLGESKADER (HERUNDER SKAL DER SOM FØLGE AF TAB AF OMSÆTNING ELLER FORTJENESTE) ELLER PÅ ANDEN VIS OPSTÅET SOM FØLGE AF ELLER I FORBINDELSE MED LEVERING AF VENTILER, DELE ELLER SERVICE I DEN FORBINDELSE ELLER FUNKTIONSDYGTIGHED ELLER UANVENDELIGHED AF VENTILER, DELE ELLER SERVICE ELLER PÅ ANDEN VIS OG UANSET OM DET ER BASERET PÅ KONTRAKT, GARANTI, SKADEVOLDENDE HANDLING INKL. UDEN BEGRÆNSNING UAGTSOMHED ELLER NOGEN ANDEN FORM FOR JURIDISK ELLER RET OG RIMELIG TEORI. I DET MAKSIMALE OMfang GÆLDENDE LOV TILLADER DET SKAL RETSMIDLERNE ANGIVET I DENNE BEGRÆNSEDE GARANTI GÆLDE, SELV OM DISSE RETSMIDLER IKKE OPFYLDER FOR DERES VÆSENTLIGE FORMÅL FOR AT UNDGÅ AL TVIVL ER INCEN MEDARBEJDER, AGENT ELLER ANDEN REPRÆSENTANT FOR WAPRO BEMYNDIGET TIL AT UDVIDE ELLER PÅ ANDEN MÅDE ÆNDRE DEN HERI ANGIVNE GARANTI.

GRATULERER MED KJØPET AV DEN INTEGRERTE TILBAKESLAGSVENTILEN WASTOP®, SOM ER TILDELT ET UNIKT PATENT.

Den unike konstruksjonen til WaStop® hindrer tilbakestrømning i rørledninger. Det tar bare noen minutter å montere den i eksisterende rør og kummer, hvor den tilbyr god beskyttelse mot høy vannstand, drivgods, gasser, saltvann, insekter og små dyr.

SIKKERHET FØRST

Alle forholdsregler må følges ved montering av en WaStop®-ventil. Wapro AB påtar seg intet ansvar for feil montering eller bruk av dette produktet. Feil montering kan forårsake skade, redusere ventilens levetid og skade andre tilkoblede rørprodukter. Les følgende informasjon før du monterer WaStop®-ventilen. Ved spørsmål angående monteringen bes du ta kontakt med din lokale WaStop®-forhandler.

OPPBEVARING

- WaStop®-tilbakeslagsventilen bør oppbevares på et tørt og kjølig sted med god ventilasjon.
- Ikke sett inn gjenstander på noen side av ventilene. Det er viktig å unngå at membranen berøres under lagring.
- Ikke slipp røret eller membranen i bakken. Unngå belastning og vridning av rør og membran, ellers kan det oppstå skade.
- Den minste ventilens bør oppbevares i originallemballasjen. Større ventiler bør oppbevares på et trygt sted der ingen kan tukle med dem.
- Unngå unødvendig eksponering for lys og kjemikalier.
- Alle WaStop®-ventiler bør oppbevares stående med enden av kjeleglen pekende opp. Hvis dette ikke er mulig, må du passe på at ventilhuset blir understøttet for å sikre at det ikke oppstår ovalitet.

TERMINOLOGI

Strømningsretning:	normal strømningsretning
Eksisterende rør:	røret som WaStop® skal monteres i.
Leddskobling:	en fleksibel kobling som føyer sammen det eksisterende røret og WaStop®.
Ekspansjonsbolt:	en bolt med et feste som utvider seg når bolten drives inn i underlaget.
Gummipakning:	en pakning som sikrer at det ikke forekommer noen lekkasje mellom innsiden av det eksisterende røret og WaStop®.
Mottrykk:	væsketrykket som utøves mot ventilen. Dette trykket måles vanligvis i fot eller meter med væske over bunnen av røret.
Membran:	den koniske elastomermembranen i WaStop®-røret.
WaStop®-rør:	det utvendige huset til WaStop®-membranen.

WAPRO AB BEGRENSET GARANTI

Wapro vil utbedre mangler i materialer og utførelse i hver ny Wapro-ventil i en periode på to - 2 - år fra den dokumenterte kjøpsdatoen så lenge ventilen har vært brukt i samsvar med Wapros instruksjoner og anbefalinger og under normale driftsforhold. Garantien dekker ikke skader på ventilen når de er forårsaket av ytre mekaniske krefter, for eksempel forstyrrelser fra mennesker, dyr eller maskiner. Garantidekningen oppholder også hvis ventilen modifiseres på noen måte etter produksjon. Videre gjelder garantien ikke (a) hvis ventilen er skadet på grunn av eksponering for høye koncentrasjoner av kjemiske stoffer, (b) hvis ventilen er skadet på grunn av trykkstøt eller undertrykk i ventilen, (c) hvis strømningshastigheten overskridet 2 m/s gjennom en standard WaStop eller 4 m/s gjennom en høytrykstilpasset WaStop, eller (d) hvis feilfunksjoner forårsakes av annet utstyr. For å få om garantiservice må kjøperen innen rimelig tid etter at en feil er oppdaget, kontakte WaStop-forhandleren som ventilen ble kjøpt hos. Ventilens serienummer må oppgis i forbindelse med et garantikrav. Wapros ansvar er begrenset til utskifting eller reparasjon av den defekte ventilen. Wapro vil ikke dekke kostnader som påløper for fjerning av defekte ventiler eller påfølgende montering av erstattningsventiler. Wapro vil heller ikke dekke transportkostnader for ødelagte ventiler eller erstattningsventiler. Wapro garanterer at reparerte eller erstattede ventiler dekkes av den gjenværende delen av garantitiden for den opprinnelige ventilen, men i minst 90 dager hvis den gjenværende delen av den opprinnelige garantitiden er kortere enn dette.

OVENSTÅENDE GARANTI GJELDER I STEDET FOR ALLE ANDRE UTTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE GARANTIER, MEDREGNET, OG UTEN BEGRENNSINGER, ENHVER GARANTI OM SALGBARHET ELLER BRUDD PÅ IMMATERIELLE RETTIGHETER SOM ER UTTRYKKELIG FRASKREVET, OG GJELDER I STEDET FOR ALLE ANDRE FORPLIKTELSER ELLER ANSVAR FRA WAPROS SIDE. I DEN GRAD GJELDENDE LOV TILLATER DET, FRASKRIVER WAPRO SEG ALT ANSVAR OVERFOR KJØPER FOR EVENTUELLE FØLGESKADER ELLER INDIREKTE, TILFELDIGE, SPESIELLE SKADER ELLER FØLGESKADER (BLANT ANNEN TAP AV INNTEKTER ELLER FORTJENESTE) ELLER SKADER SOM PÅ ANNEN MÅTE SKULLE OPPSTÅ SOM FØLGE AV ELLER I FORBINDELSE MED TILVEIEBRINGELSEN AV VENTILENE, DELENE ELLER TJENESTEN SOM INNGÅR, ELLER UTFORELSSEN, BRUKEN AV ELLER MANGLENDE MULIGHET TIL Å BRUKE NOEN AV VENTILENE, DELENE ELLER TJENESTEN, ELLER PÅ ANNEN MÅTE, UANSETT OM DETTE ER BASERT PÅ KONTRAKT, GARANTI ELLER FORVOLDT SKADE, INKLUDERT, UTEN BEGRENNSNINGER, UAKTOSMHET ELLER ANNEN JURIDISK ELLER RIMELIG TEORI. I DEN GRAD GJELDENDE LOV TILLATER DET, SKAL RETTSMIDLENE SOM ER NEVNT I DENNE GARANTIENT, GJELDE SELV OM SLIKE RETTSMIDLER IKKE OPPFYLLER SITT EGENLIGE FORMÅL. FOR Å UNNGÅ ENHVER TVIL UNDERSTREKES DET AT INGEN ANSATT, AGENT ELLER ANNEN REPRESENTANT FOR WAPRO HAR MYNDIGHET TIL Å UTVIDE ELLER PÅ ANNEN MÅTE ENDRE DEN ANGITT GARANTIENT.

ONNEKSI OLKOON AINUTLAATUISEN PATENTOIDUN WASTOP®-LINJASULKUVENTTIILIN HANKINNASTA.

WaStop®-venttiiliin ainutlaatuinen rakenne estää takaisinvirtausta putkistoissa. Se voidaan asentaa nopeasti nykyisiin putkiin tai viemäreihin. Se suojaa luotettavasti veden housemiselta, rojulta, kaasulta, suolavedeltä, hyönteisiltä ja pieneläimiltä.

TURVALLISUUS ENSIN

WaStop®-sulkumenttiiliä asennettaessa täytyy varmistaa kaikkien turvatoimien noudattaminen. Wapro AB ei ole vastuussa väärin asennetuista tai käytetyistä tuotteista. Virheellinen asennus voi aiheuttaa loukkaantumisen, lyhentää venttiiliin käyttöikää tai vahingoittaa muita putkilaittojä. Lue huolellisesti seuraavat tiedot ennen WaStop®-sulkumenttiiliin asentamista. Jos sinulla on kysyttävää asentamisesta, ota yhteyttä paikalliseen WaStop-jälleenmyyjään.

VARASTOINTI

- WaStop®-sulkumenttiili varastoidaan viljeässä ja kuivassa hyvin ilmastoidussa paikassa.
- Varastoinnin aikana venttiileihin ei kummastakaan päästää saa työntää mitään, mikä koskettaa kalvoa.
- Putkea tai kalvoa ei saa pudottaa, altistaa paineelle tai väältää, koska ne voivat vaurioitua.
- Läpinäiltaan pienempi venttiili varastoidaan kuljetuslaatikossa. Suuremmat venttiilit varastoidaan turvallisessa paikassa, jossa niitä ei päästä peukaloimaan.
- Niitä ei saa altistaa turhaan valolle tai kemikaaleille.
- Kaikki WaStop-venttiilit varastoidaan pystyasennossa kartiopää ylöspäin. Ellei se ole mahdollista, varmistetaan venttiiliin kotelon tukeminen, ettei venttiiliin muoto vääristy.

KÄYTETYΤ TERMIT

Virtaussuunta: virtauksen normaali suunta

Nykyinen putki: nykyinen putki, johon WaStop® asennetaan.

Nivelilitos: nykyisen putken ja WaStop®-venttiiliin joustava liitos.

Levytuspultti: pultti, jonka kiinnitys laajenee pintaan pullttaessa.

Kumitiiviste: tiiviste, joka estää vuodot nykyisen putken ja WaStop®-venttiiliin väliin.

Paluupaine: venttiiliin kohdistuva nestepaine. Mitaataan yleensä jalkoina tai metreinä nestettä putken pohjaosta.

Kalvo: kartiomainen elastomeerikalvo WaStop®-putken sisällä.

WaStop®-putki: WaStop®-kalvon ulompi kotelot.

WAPRO AB:N RAJOITETTU TAKUU

Wapro korvaa kaikkien uusien Wapro-venttiilien materiaali- ja/tai rakenneviat kahden (2) vuoden ajan todistetusta ostopäivästä, edellyttäään että venttiiliä on käytetty Wapron ohjeiden ja suositusten mukaan tavallisissa käytööloissa. Takuu ei kata vahinkoja, joita venttiilillä on aiheutunut ulkoisten mekaanisten voimien, esimerkiksi ihmisten, eläinten tai koneiden aiheuttamienväriiden, vuoksi. Takuu ei ole voimassa, jos venttiiliä on mitenkään valmistuksen jälkeen muokattu tai muutettu. Takuu ei myöskään kata seuraavia tapauksia: (a) venttiili vaurioituu korkeille kemikaalipitoisuksille altistumisesta, (b) venttiili vaurioituu sisäisen painesyöksjen ja/tai tyhjiön vuoksi, (c) virtausnopeus ylittää 2 m/s vakiomallisen WaStop-venttiiliin läpi tai 4 m/s korkeapainesarjalla varustetun WaStop-venttiiliin läpi, ja (d) toimintahäiriöin aiheutettavat muut lataitteet. Takuupalvelua pyydettäessä ostaja ottaa kohtuullisessa ajassa vian toteamisen jälkeen yhteyttä WaStopin jälleenmyyjään, jolta venttiili on ostettu. Takuuvaatimuksessa on mainittava venttiiliin sarjanumeron. Wapron korvausvastuu rajoittuu viallisien venttiiliin vaihtamiseen tai korjaamiseen. Wapro ei vastaa viallisten venttiilien poistamisen tai niiden tilalle asennettujen vaihtoventtiilien asentamisen kustannuksista. Wapro ei myöskään vastaa vahingointeiden tai vaihtoventtiilien kuljetuskustannuksista. Wapro antaa korjatuille tai vaihdetuille venttiileille alkuperäisen venttiiliin takuun loppuajan tai 90 päivän takuun sen mukaan, kumpi päättyy myöhemmmin.

YLLÄ ESITETTY RAJOITETTU TAKUU KORVAA KAIKKI MUUT SUORAT JA EPÄSUORAT TAKUUT, MUUN MUASSA KAIKKI EPÄSUORAT TAKUUT TAI EHDOT KAUPPAKELPOISUDESTA, TIETTYYN TARKOITUKSEEN SOPIMISESTA TAI MUIDEN OIKEUKSIEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA, JOTKA SULJETAAN NIMENOMAISESTI POIS. TAKUU KORVAA WAPRON KAIKKI MUUT VELVOTTEET JA KORVAUSVASTUU. WAPRO SULKEE SUURIMMASSA LAIN SALLIMASSA MITASSA POIS KAIKEN KORVAUSVASTUUN OSTAJAA KOHTaan KAIKISTA EPÄSUORISTA, SATUNNAISISTA, ERITYISISTÄ TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA (MYÖS KAIKKI TUOTTOJEN TAI VOITTOJEN MENETYKSET), SEKÄ VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT SEURAAVISTA TAI LIITTYVÄT NIIIHIN: VENTTIILIEN VARUSTEET, OSAT TAI KUNNOSSAPITO, VENTTIILIEN, NIIDEN OSIEN TAI KUNNOSSAPIDON SUORITUSKYKKY, KÄYTTÖ TAI KÄYTTÄMÄTTÄ JÄÄMINEN, SEKÄ MUUT VAHINGOT SOPIMUKSEN, TAKUUN TAI RIKKOMUKSEN PERUSTEELLA, MUUN MUASSA LAIMINLYÖNTI TAI MUU LAILLINEN TAI OIKEUDENMUKAINEN PERUSTE. TÄSSÄ RAJOITETUSSA TAKUUSSA ESITETTYJÄ OIKEUSKEINOJA SOVELLETAAN SUURIMMASSA LAIN SALLIMASSA MITASSA SILLOINKIN, KUN NIITÄ EI VOI SOVLETTAA ALKUPERÄISESSÄ TARKOITUKSESSAAN. SELVYYDEN VUOKSI KUAKAAN WAPRON TYÖNTEKIJÄ, AGENTTI TAI NÄIDEN EDUSTAJA EI OLE VALTUUTETTU PIDENTÄMÄÄN TAI MUUTEN MUUTTAMAAN TÄSSÄ ESITETTYÄ TAKUUTA.

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH ZUM KAUF DES EINZIGARTIGEN, PATENTIERTEN WASTOP®-RÜCKSCHLAGVENTILS ZUM LEITUNGSEINBAU.

Die einzigartige Konstruktion von WaStop® verhindert einen Rücklauf in Rohrleitungsnetze. Die Installation kann innerhalb von Minuten entweder in vorhandene Rohre oder Schächte erfolgen und bietet einen zuverlässigen Schutz gegen Hochwasserpegel, Treibgut, Gase, Salzwasser, Insekten und Kleintiere.

SICHERHEIT GEHT VOR

Bei der Installation des WaStop®-Rückschlagventils achten Sie bitte auf die Einhaltung aller Sicherheitsvorkehrungen. Wapro AB übernimmt keine Haftung für eine fehlerhafte Installation oder die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts. Eine fehlerhafte Installation kann zu Verletzungen führen, die Haltbarkeit des Ventils verringern oder andere Rohrabschlussprodukte beschädigen. Lesen Sie bitte die folgenden Informationen, bevor Sie das WaStop®-Rückschlagventil installieren. Wenn Sie Fragen zur Installation haben, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen WaStop-Händler.

LAGERUNG

- Das WaStop®-Rückschlagventil sollte kühl, trocken und gut belüftet gelagert werden.
- Während der Lagerung sollten keine Gegenstände in die Enden eingeführt bleiben, die die Membran berühren.
- Das Rohr bzw. die Membran nicht fallen lassen, keinem zu hohen Druck aussetzen oder biegen, da hierdurch Schäden entstehen könnten.
- Das kleinere Ventil sollte im Karton aufbewahrt werden, in dem es geliefert wurde. Größere Ventile sollten an einem sicheren Ort aufbewahrt werden, an dem keine unerlaubte Änderungen möglich sind.
- Unnötige Sonneneinstrahlung und Kontakt mit Chemikalien sind zu vermeiden.
- Alle WaStop-Ventile aufrecht mit dem konischen Ende nach oben lagern. Ist dies nicht möglich, muss sichergestellt werden, dass das Ventilgehäuse abgestützt ist, um zu gewährleisten, dass keine Ovalität eintritt.

TERMINOLOGIE

Flussrichtung: Normale Richtung des Flusses

Bestehendes Rohr: Ein vorhandenes Rohr, in das WaStop® eingefügt wird.

Gelenkkupplung: Eine flexible Kupplung, mit der das bestehende Rohr und WaStop® verbunden werden.

Dehnschraube: Eine Schraube mit einem Ansatz (Schaft), der sich dehnt, wenn die Schraube in eine Oberfläche eingebracht wird.

Gummidichtung: Eine Dichtung, die sicherstellt, dass kein Auslaufen zwischen dem Inneren des bestehenden Rohrs und dem WaStop® auftreten kann.

Gegendruck: Der Druck der Flüssigkeit, der gegen das Ventil wirkt. In der Regel Fuß/Meter Flüssigkeit über der Rohrsohle.

Membran: Die konische Elastomer-Membran im WaStop®-Rohr.

WaStop®-Rohr: Die äußere Hülle (das Gehäuse) der WaStop®-Membran.

WAPRO AB - BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG

Wapro behebt innerhalb von zwei (2) Jahren ab dem belegten Kaufdatum alle Material- und Bearbeitungsfehler an jedem neuen Wapro-Ventil, soweit das Ventil entsprechend den Anweisungen und Empfehlungen von Wapro und unter normalen Betriebsbedingungen verwendet wurde. Die Gewährleistung deckt keine Schäden am Ventil ab, die durch äußere mechanische Kräfteinwirkung wie durch Beeinträchtigungen durch Menschen, Tiere oder Maschinen verursacht werden, und die Gewährleistung erlischt, wenn das Ventil nach seiner Herstellung auf irgendeine Weise modifiziert oder verändert wurde. Außerdem erlischt die Gewährleistung, (a) wenn das Ventil beschädigt wird, weil es hohen Konzentrationen von Chemikalien ausgesetzt wurde, (b) wenn das Ventil durch Druckspitzen und/oder Vakuum im Ventil beschädigt wird, (c) wenn die Flussgeschwindigkeit 2 m/s durch ein Standard-WaStop bzw. 4 m/s durch ein Hochdruck-Kit am WaStop übersteigt, und (d) bei Fehlfunktionen, die durch andere Gerätschaften verursacht werden. Um eine Gewährleistungsleistung in Anspruch zu nehmen, sollte sich der Käufer, innerhalb einer angemessenen Frist nicht Feststellung eines Mangels, an den WaStop-Händler wenden, bei dem das Ventil gekauft wurde. Die Seriennummer des Ventils ist bei einem Gewährleistungsanspruch anzugeben. Die Haftung von Wapro beschränkt sich auf den Ersatz oder die Reparatur des mangelfhaften Ventils. Wapro übernimmt keine Kosten, die für den Ausbau mangelhafter Ventile oder den anschließenden Einbau von Austauschventilen entstehen. Außerdem übernimmt Wapro keine Kosten für den Transport von beschädigten Ventilen oder Austauschventilen. Wapro sichert zu, dass reparierte oder ausgetauschte Ventile für die Restlaufzeit der ursprünglichen Gewährleistung des Ventils bzw. 90 Tage abgedeckt sind, je nachdem, welche Frist länger ist.

DIE OBIGE GEWÄHRLEISTUNG GILT AN STELLE ALLER SONSTIGEN GEWÄHRLEISTUNGEN AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDER ART, EINSCHLIESSLICH U. A. STILLSCHWEIGENDER ZUSICHERUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND EINER NICHTVERLETZUNG DER RECHTE Dritter. DIE AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN WERDEN, UND GILT ANSTELLE ALLER SONSTIGEN VERPFLICHTUNGEN ODER HAFTUNGEN SEITENS WAPRO. WAPRO HAFTET IM HÖCHSTMÖGLICHEN, GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN UNTER KEINEN UMSTÄNDEN DEM KÄUFER GEGENÜBER FÜR MITTELBAR ODER BEILÄUFIG ENTSTANDENE, BESONDERE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH AUF SCHADENERSATZ FÜR ENTGANGENE UMSÄTZE ODER ENTGANGENEN GEWINN), ODER SCHÄDEN, DIE IN SONSTIGER WEISE DURCH DIE ODER IN VERBINDUNG MIT LIEFERUNGEN DER VENTILE ODER TEILE ODER DIE ERBRINGUNG VON SERVICELEISTUNGEN HIERAUS, ODER DIE LEISTUNG, VERWENDUNG ODER UNMÖGLICHKEIT DER VERWENDUNG DER VENTILE, TEILE ODER SERVICELEISTUNGEN ODER AUF SONSTIGE WEISE ENTSTEHEN, UNBEACHTLICH OB SICH DIESSE ANSPRÜCHE AUS VERTRAG, EINER GEWÄHRLEISTUNG, UNERLAUBTER HANDLUNG, EINSCHLIESSLICH U. A. FAHRLÄSSIGKEIT, ODER AUF GRUNDLAGE EINER ANDEREN REchts- ODER BILLIGKEITSTHEORIE GRÜNDEN. DIE IN DIESER BESCHRÄNKten GEWÄHRLEISTUNG FESTGELEGten RECHTSMITTEL GELTEN IM HÖCHSTMÖGLICHEN GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN AUCH DANN, WENN DIESE RECHTSMITTEL IHREN WESENTLICHEN ZWECK VERFEHLEN, UM ZWEIFEL AUSZUSCHLIESSEN, IST KEIN MITARBEITER, AGENT ODER SONSTIGE VERTRETER VON WAPRO BEFUGT, DIE HIER FESTGELEGTE GEWÄHRLEISTUNG ZU ERWEITERN ODER AUF SONSTIGE WEISE ZU VERÄNDERN.

NOUS VOUS REMERCIONS D'AVOIR CHOISI LA SOUPAPE ANTI-RETOUR INTÉGRÉE, BREVETÉE ET UNIQUE WASTOP® ET VOUS FÉLICITONS POUR CET ACHAT.

La conception unique de la WaStop® empêche le reflux dans les réseaux de canalisation. Elle peut être installée en quelques minutes sur des conduites ou regards existants et offre une protection fiable contre les laisses de crue, débris flottants, gaz, eaux salées, insectes et petits animaux.

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Lors de l'installation de la soupape anti-retour WaStop®, veillez à prendre toutes les mesures de sécurité nécessaires. Wapro AB rejette toute responsabilité en cas de mauvaise installation ou d'utilisation inappropriée de ce produit. Une installation incorrecte peut provoquer des blessures, limiter la durée de vie utile de la soupape ou endommager d'autres éléments de raccord de la tuyauterie. Veuillez lire les informations suivantes avant d'installer la soupape anti-retour WaStop®. Si vous avez des questions au sujet de l'installation, veuillez contacter votre revendeur local WaStop.

STOCKAGE

- La soupape anti-retour WaStop® doit être stockée dans un lieu sec et frais, bien aéré.
- Aucun élément ne doit être inséré sur les extrémités de la soupape et ne doit toucher la membrane pendant le stockage.
- Ne pas laisser tomber, appuyer sur ou tordre la conduite ou membrane : ceci pourrait endommager le dispositif.
- Les soupapes les plus petites doivent être stockées dans la boîte dans laquelle elles ont été livrées. Les soupapes plus grandes doivent être stockées à des emplacements plus grands et sécurisés.
- Éviter toute exposition inutile à la lumière et aux produits chimiques.
- Stocker toutes les soupapes WaStop en position verticale avec l'extrémité conique vers le haut. Si ce type de stockage est impossible, veiller à maintenir le logement de chaque soupape sur une surface plane, de façon à éviter toute ovalisation.

TERMINOLOGIE

Direction du flux :	Direction normale du flux
Conduite existante :	Une conduite existante dans laquelle la soupape WaStop® sera insérée.
Accouplement articulé/raccord :	Un raccord flexible reliant la conduite existante et la soupape WaStop®.
Boulon écarter :	Un boulon ayant un dispositif de fixation qui s'écarte alors que le boulon est fixé à une surface.
Joint en caoutchouc :	Un joint qui garantit l'absence de fuite entre l'intérieur de la conduite existante et la soupape WaStop®.
Contre-pression :	La pression de liquide exercée contre la soupape. Généralement mesurée en pieds ou mètres de liquides au-dessus du radier de la conduite.
Membrane :	La membrane conique en élastomère qui se trouve à l'intérieur de la conduite de la soupape WaStop®.
Conduite de soupape WaStop® :	Le logement extérieur de la membrane WaStop®.

GARANTIE LIMITÉE DE WAPRO AB

Wapro corrigera les défauts de matériel et/ou de fabrication sur toute nouvelle soupape Wapro pendant une durée de deux (2) ans à partir de la date de preuve d'achat, sous réserve que la soupape soit utilisée conformément aux instructions et recommandations de Wapro et sous réserve qu'elle soit utilisée dans des conditions normales de fonctionnement. La garantie ne couvre pas les dommages causés à la soupape provoqués par des forces mécaniques externes, telles que les interférences avec les humains, animaux ou machines ; la garantie s'annule si la soupape est modifiée ou altérée d'une quelconque façon après sa fabrication. En outre, la garantie s'annule (a) si la soupape est endommagée du fait d'une exposition à des fortes concentrations de substances chimiques, (b) si la soupape est endommagée du fait de suppressions et/ou vides d'air dans la soupape, (c) si la vitesse du flux dépasse 2 m/s via une soupape WaStop standard, ou 4 m/s via une soupape WaStop adaptée à un kit haute pression, et (d) si des dysfonctionnements sont provoqués par un autre équipement. Pour exiger l'application de la garantie, l'acheteur doit contacter son revendeur WaStop dans un délai raisonnable après la découverte d'un quelconque endommagement/préjudice. Le numéro de série de la soupape doit être indiqué pour qu'une réclamation au titre de la garantie puisse être déposée. La responsabilité de Wapro se limite au remplacement ou à la réparation de la soupape défectueuse. Wapro ne prendra à sa charge aucun des frais encourus pour la dépense de soupapes défectueuses ou pour l'installation ultérieure de soupapes de remplacement. Par ailleurs, Wapro ne prendra à sa charge aucun frais de transport pour les soupapes endommagées ou soupapes de remplacement. Wapro atteste que les soupapes réparées ou remplacées sont couvertes pendant le reste de la durée de garantie initiale ou 90 jours, au minimum.

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE ANNULE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT ET SANS LIMITATION AUCUNE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE OU CONDITION DE COMMERCIALISATION, APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER ET NON-VIOLATION, LESQUELLES SONT EXPRESSÉMENT REJETÉES. EN OUTRE, ELLE REMPLACE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DE LA PART DE WAPRO. DANS LA LIMITE AUTORISÉE PAR LA LOI, WAPRO NE DOIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE ENVERS L'ACHETEUR EN CAS DE PRÉJUDICE INDIRECT, ACCIDENTEL, SPÉCIFIQUE OU CONSÉCUTIF (NOTAMMENT TOUT PRÉJUDICE LIÉ À UNE Perte DE REVENU OU DE PROFIT), OU AUTRE, RÉSULTANT DE LA FOURNITURE DES SOUPAPES, PIÈCES OU SERVICES INHÉRENTS, OU DE LA PERFORMANCE, DE L'UTILISATION, OU DE L'INCAPACITÉ À UTILISER LES SOUPAPES, PIÈCES OU SERVICES, OU AUTRE, QUE CE SOIT SUR LA BASE D'UN CONTRAT, D'UNE GARANTIE, D'UN DÉLIT, NOTAMMENT ET SANS LIMITATION AUCUNE, SUR LA BASE D'UNE NÉGLIGENCE OU DE TOUT AUTRE PRINCIPE LÉGAL OU ÉQUITABLE. DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI EN VIGUEUR, LES RECOURS STIPULÉS DANS LA PRÉSENTE GARANTIE DOIVENT S'APPLIQUER, MÊME SI CES RECOURS NE REMPLISSENT PAS LEUR FONCTION ESSENTIELLE. AFIN DE LEVER TOUTE AMBIGUITÉ, AUCUN EMPLOYÉ, AGENT OU AUTRE REPRÉSENTANT DE WAPRO N'EST AUTORISÉ À PROLONGER OU MODIFIER LA GARANTIE SPÉCIFIÉE DANS LES PRÉSENTES.

ENHORABUENA POR LA COMPRA DE LA VÁLVULA ANTIRRETORNO EN LÍNEA WASTOP® DE DISEÑO EXCLUSIVO Y PATENTADO.

La construcción única de la válvula WaStop® evita situaciones de reflujo en redes de tuberías. Se puede instalar en cuestión de minutos en tuberías y bocas de acceso existentes, y ofrece una protección fiable frente a niveles de agua elevados, restos flotantes, gases, agua salada, insectos y pequeños animales.

LA SEGURIDAD ES LO PRIMERO

Al instalar una válvula antirretorno WaStop®, asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad. Wapro AB no acepta ninguna responsabilidad derivada de una instalación incorrecta o del uso inadecuado de este producto. Una instalación incorrecta puede provocar daños personales, reducir la vida útil de la válvula o dañar otros productos acoplados a la válvula. Lea la siguiente información antes de instalar la válvula antirretorno WaStop®. Si tiene alguna pregunta relativa a la instalación, llame a su distribuidor local de WaStop.

ALMACENAMIENTO

- Almacene la válvula antirretorno WaStop® en un lugar fresco y seco con una ventilación adecuada.
- Mientras estén almacenadas, las válvulas no deben tener ningún objeto insertado en ninguno de los extremos en contacto con la membrana.
- No deje caer, retuerza ni ejerza una presión inadecuada sobre la tubería o la membrana, ya que dichas acciones podrían provocar daños en estos componentes.
- Las válvulas de dimensiones más pequeñas se deberían almacenar en la caja en la que se suministraron. Las válvulas de tamaño más grande se deberían almacenar en un lugar seguro donde no puedan ser manipuladas.
- Evite una exposición innecesaria a la luz y sustancias químicas.
- Almacene todas las válvulas WaStop en posición vertical, con el extremo del cono mirando hacia arriba. Si no fuera posible, asegúrese de que el alojamiento de la válvula está bien apoyado para evitar que se produzca cualquier ovalización.

TERMINOLOGÍA

Dirección del flujo:	dirección normal del flujo.
Tubería existente:	una tubería existente en la que se insertará la válvula WaStop®.
Junta de acoplamiento:	una junta de acoplamiento flexible que une la tubería existente y la válvula WaStop®.
Perno de expansión:	un perno que cuenta con un dispositivo que se expande cuando se presiona el perno sobre una superficie.
Junta de sellado:	una junta que evita cualquier fuga entre el interior de la tubería existente y la válvula WaStop®.
Contrapresión:	la presión que ejerce el fluido contra la válvula. Habitualmente, se mide en metros o pies de fluido por encima de la elevación de la tubería.
Membrana:	la membrana cónica de elastómero que se encuentra en el interior de la tubería WaStop®.
Tubería WaStop®:	la carcasa exterior (alojamiento) de la membrana WaStop®.

GARANTÍA LIMITADA DE WAPRO AB

Wapro subsanará los defectos en materiales y/o mano de obra de cualquier válvula Wapro durante un periodo de dos (2) años a contar a partir de la fecha de compra documentada siempre que se haya utilizado la válvula de acuerdo con lo establecido en las instrucciones y recomendaciones de Wapro y en condiciones de funcionamiento normales. La garantía no cubre los daños provocados a la válvula por fuerzas mecánicas externas, como acciones de seres humanos, animales o máquinas, y la garantía no será válida en el caso de que la válvula haya sido modificada o alterada de cualquier modo tras su fabricación. Además, la garantía no será válida si: a) la válvula sufre daños debidos a una exposición a concentraciones elevadas de sustancias químicas, b) la válvula sufre daños debidos a picos de presión y/o vacío en el interior de la propia válvula, c) la velocidad del caudal supera los 2 m/s en una válvula WaStop estándar, o los 4 m/s en una válvula WaStop adaptada con un kit para presiones elevadas, y d) los fallos de funcionamiento están provocados por otros equipos. Para solicitar el servicio de garantía, el comprador debe ponerse en contacto con el distribuidor WaStop al que compró la válvula dentro de un plazo razonable tras detectar los defectos en cuestión. En el caso de que se presente una reclamación de garantía, se deberá indicar el número de serie de la válvula. La responsabilidad de Wapro se limita a la sustitución o reparación de la válvula defectuosa. Wapro no asumirá los costes derivados de la retirada de las válvulas defectuosas ni de la posterior instalación de las válvulas de sustitución. Wapro tampoco asumirá los costes de transporte de las válvulas dañadas ni de las válvulas de sustitución. Wapro garantiza que las válvulas reparadas o sustituidas estarán cubiertas durante el resto del periodo de garantía de la válvula original o durante 90 días, dependiendo de cuál de estos dos periodos sea el de mayor duración.

LA GARANTÍA INDICADA ANTERIORMENTE SUSTITUIRÁ A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIÓN DE COMERCIALIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO Y NO VIOLACIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS, QUE SE RECHAZAN DE FORMA EXPRESA, Y SUSTITUIRÁ A CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR PARTE DE WAPRO. EN LA MEDIDA MÁXIMA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN APLICABLE, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA WAPRO SERÁ RESPONSABLE ANTE EL COMPRADOR DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENCIAL (INCLUIDO CUALQUIER DAÑO POR PÉRDIDAS DE INGRESOS O BENEFICIOS), NI DE NINGÚN OTRO TIPO, QUE PUEDE DERIVARSE O ESTAR RELACIONADO CON EL SUMINISTRO DE LAS VÁLVULAS, PIEZAS O SERVICIOS ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO, NI POR EL FUNCIONAMIENTO, USO O INCAPACIDAD DE USO DE CUALQUIERA DE LAS VÁLVULAS, PIEZAS O SERVICIOS, NI EN NINGÚN OTRO SUPUESTO, TANTO SI LAS RECLAMACIONES SE PRESENTAN EN VIRTUD DEL CONTRATO, GARANTÍA O RESPONSABILIDADES EXTRACONTRACTUALES, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, NEGLIGENCIA O CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL O ANÁLOGA. EN LA MEDIDA MÁXIMA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN APLICABLE, LAS REPARACIONES ESTABLECIDAS EN ESTA GARANTÍA LIMITADA SE APLICARÁN INCLUSO EN EL CASO DE QUE DICHAS REPARACIONES NO CUMPLAN SU OBJETIVO ESENCIAL. PARA EVITAR CUALQUIER DUDA, NINGÚN EMPLEADO, AGENTE U OTRO REPRESENTANTE DE WAPRO ESTÁ AUTORIZADO A AMPLIAR O MODIFICAR EN MODO ALGUNO LA GARANTÍA ESPECIFICADA EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

OBRIGADO POR ADQUIRIR A VÁLVULA DE RETENÇÃO RETA WASTOP® ORIGINAL E PATENTEADA.

A construção única da WaStop® evita retornos em redes de tubos. Pode ser instalada em apenas alguns minutos em tubos ou câmaras de visita existentes, e proporciona uma proteção fiável contra níveis elevados de água, resíduos, gases, água salgada, insetos e pequenos animais.

A SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR

Quando instalar uma válvula de retenção WaStop®, verifique se foram tomadas todas as precauções de segurança. A Wapro AB não assume qualquer responsabilidade pela instalação incorreta ou pela utilização inadequada deste produto. Uma instalação incorreta pode causar danos físicos, reduzir a vida útil da válvula ou danificar outros produtos de união de tubos. Leia as seguintes informações antes de instalar a válvula de retenção WaStop®. Se tiver dúvidas sobre a instalação, contacte o seu revendedor local da WaStop.

ARMAZENAMENTO

- A válvula de retenção WaStop® deve ser armazenada num local seco, fresco e bem ventilado.
- Durante o armazenamento, não se deve introduzir nada em nenhuma das extremidades da válvula que toquem na membrana.
- Não deixe cair, não exerça uma pressão indevida, nem torça o tubo ou a membrana, visto poder provocar danos.
- A válvula de menor dimensão deve ser armazenada na caixa em que foi entregue. As válvulas maiores devem ser armazenadas num local seguro, onde não seja possível interferir com as mesmas.
- Evite uma exposição desnecessária à luz e a agentes químicos.
- Armazene todas as WaStops numa posição vertical, com a extremidade do cone para cima. Se tal não for possível, confirme que o alojamento da válvula fica apoiado para evitar a criação de ovalidade.

TERMINOLOGIA

Sentido de fluxo:	sentido normal de fluxo
Tubo existente:	tubo existente onde é inserida a WaStop®.
Junta de acoplamento:	um acoplamento flexível que une um tubo existente e a WaStop®.
Cavilha de expansão:	uma cavilha com um acessório que se expande à medida que a cavilha é introduzida numa superfície.
Vedante de borracha:	um vedante que garante a ausência de fugas entre o interior do tubo existente e a WaStop®.
Pressão de retorno:	a pressão do fluido exercida sobre a válvula. Normalmente medida em pés ou metros de fluido acima do arco invertido de apoio do tubo.
Membrana:	a membrana cônica de elastómero que se encontra dentro do tubo da WaStop®.
Tubo da WaStop®:	A estrutura exterior (alojamento) da membrana da WaStop®.

GARANTIA LIMITADA DA WAPRO AB

A Wapro assume a reparação de defeitos no material e/ou fabrico em qualquer válvula nova da Wapro por um período de dois (2) anos a partir da data de compra comprovada, desde que a válvula tenha sido utilizada de acordo com as instruções e recomendações da Wapro, em condições de operação normais. A garantia não abrange danos na válvula causados por forças mecânicas externas, como por exemplo interferência de humanos, animais ou máquinas, nem é válida se a válvula tiver sido modificada ou alterada de qualquer forma após a produção. Além disso, a garantia não é válida (a) se a válvula ficar danificada devido à exposição a elevadas concentrações de substâncias químicas, (b) se a válvula ficar danificada devido a picos de pressão e/ou vácuo dentro da válvula, (c) se a velocidade de fluxo exceder 2 m/s através de uma WaStop padrão, ou 4 m/s através de uma WaStop adaptada com um kit de alta pressão, e (d) se as anomalias forem causadas por outros equipamentos. Para ativar a garantia, o comprador deve contactar o revendedor onde a válvula WaStop foi adquirida dentro de um período de tempo razoável após descobrir eventuais defeitos. O comprador deve indicar o número de série da válvula em caso de ativação da garantia. A responsabilidade da Wapro limita-se à substituição ou reparação da válvula com defeito. A Wapro não assume nenhuma despesa resultante da remoção de válvulas com defeito nem da instalação subsequente de válvulas de substituição. Além disso, a Wapro não assume os custos de transporte de válvulas danificadas nem de válvulas de substituição. A Wapro garante que as válvulas reparadas ou substituídas ficam abrangidas pelo tempo restante da garantia da válvula original ou durante 90 dias.

A GARANTIA ACIMA INDICADA SUBSTITUI QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS, EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS OU CONDIÇÕES DE COMERCIALIZADE, ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO FIM E NÃO INFRAÇÃO QUE TENHAM SIDO EXPRESSAMENTE REJEITADAS, E SUBSTITUI QUALQUER E TODAS AS OUTRAS OBRIGAÇÕES OU RESPONSABILIDADES DA PARTE DA WAPRO. NO LIMITE MÁXIMO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, A WAPRO NÃO PODE SER RESPONSABILIZADA, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, PERANTE O COMPRADOR POR QUALQUER DANO INDIRETO, ACESSÓRIO, ESPECIAL OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE RENDIMENTOS OU LUCROS), OU DE OUTRO MODO RESULTANTE DE OU RELACIONADO COM O FORNECIMENTO DAS VÁLVULAS, PEÇAS, OU ASSISTÊNCIA NESTES TERMOS, NEM PELO DESEMPENHO, UTILIZAÇÃO OU INCAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO DE QUALQUER UMA DAS VÁLVULAS, PEÇAS OU ASSISTÊNCIA, OU DE OUTRO MODO, QUER COM BASE EM CONTRATOS, GARANTIAS, DELITOS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, NEGLIGÉNCIA OU QUALQUER OUTRA TEORIA LEGAL OU EQUITATIVA. NO LIMITE MÁXIMO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, AS MEDIDAS DE RESOLUÇÃO DEFINIDAS NESTA GARANTIA LIMITADA DEVEM APLICAR-SE, MESMO SE TAIS MEDIDAS DE RESOLUÇÃO NÃO CUMPIREM O SEU PROPÓSITO ESSENIAL. PARA EVITAR QUALQUER DÚVIDA, NENHUM FUNCIONÁRIO, AGENTE OU REPRESENTANTE DA WAPRO TEM AUTORIZAÇÃO PARA PROLONGAR OU DE OUTRO MODO MODIFICAR A GARANTIA AQUI ESPECIFICADA.

CONGRATULAZIONI PER AVER ACQUISTATO L'ECCEZIONALE VALVOLA DI RITEGNO IN LINEA WASTOP® BREVETTATA.

L'eccezionale struttura WaStop® impedisce il riflusso nelle reti di tubazioni. Può essere installata in pochi minuti sia su tubazioni sia su chiusini esistenti, e fornisce una protezione affidabile contro livelli elevati di acqua, detriti galleggianti, gas, acqua salata, insetti e piccoli animali.

LA SICUREZZA INNANZITUTTO

Al momento dell'installazione di una valvola di ritegno WaStop®, occorre osservare tutte le possibili precauzioni di sicurezza. Wapro AB non si assume alcuna responsabilità in caso di installazione errata o di uso improprio del presente prodotto. Un'installazione errata può provocare lesioni, una riduzione del ciclo di vita della valvola o danni ad altri prodotti di accoppiamento per tubazioni. Si prega di leggere le seguenti informazioni prima di installare la valvola di ritegno WaStop®. In caso di domande relative all'installazione, si prega di chiamare il rivenditore WaStop più vicino.

STOCCAGGIO

- La valvola di ritegno WaStop® deve essere conservata in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.
- Durante lo stoccaggio, non inserire alcun oggetto nelle due estremità delle valvole a contatto con la membrana
- Non far cadere, non esercitare pressione eccessiva o ruotare la tubazione o la membrana, in quanto è possibile che ciò provochi danni.
- La valvola di dimensioni più piccole deve essere conservata nella scatola in cui è stata consegnata. Le valvole più grandi devono essere conservate in un luogo sicuro dove non vi è rischio di manomissione.
- Evitare l'esposizione inutile alla luce e alle sostanze chimiche.
- Tutte le valvole WaStop devono essere conservate in posizione verticale con l'estremità del cono rivolta verso l'alto. Se questo non è possibile, accertarsi che l'alloggiamento della valvola sia ben supportato per fare in modo che non assuma una forma ovale.

TERMINOLOGIA

Direzione del flusso:	normale direzione del flusso
Tubazione esistente:	una tubazione già presente in cui la valvola WaStop® sarà inserita.
Accoppiamento del giunto:	un accoppiamento flessibile che unisce la tubazione esistente e la valvola WaStop®.
Bullone a espansione:	un bullone con un attacco che si espande quando il bullone viene inserito in una superficie.
Guarnizione:	una guarnizione che garantisce l'assenza di perdite tra la parte interna della tubazione esistente e la valvola WaStop®.
Contropressione:	la pressione del fluido esercitata contro la valvola. Solitamente viene misurata in piedi o metri di fluido sopra l'inserto della tubazione.
Membrana:	la membrana conica in elastomero all'interno della tubazione WaStop®.
Tubazione WaStop®:	l'involucro esterno (alloggiamento) della membrana WaStop®.

GARANZIA LIMITATA WAPRO AB

Wapro porrà rimedio ai difetti in termini di materiale e/o fattura su qualsiasi nuova valvola Wapro per un periodo di due (2) anni dalla data documentata di acquisto, a condizione che la valvola sia stata utilizzata secondo le istruzioni e le raccomandazioni di Wapro e in normali condizioni operative. La garanzia non copre danni alla valvola provocati da forze meccaniche esterne, ad esempio l'interferenza di esseri umani, animali o macchine, e la garanzia non è valida qualora la valvola sia stata modificata o alterata in alcun modo dopo la produzione. Inoltre, la garanzia non è valida (a) qualora la valvola venga danneggiata a causa dell'esposizione a concentrazioni elevate di sostanze chimiche, (b) qualora la valvola venga danneggiata a causa di aumenti di pressione e/o sottovuoto all'interno della valvola stessa, (c) la garanzia non è valida qualora la velocità del flusso superi i 2 m/s attraverso una WaStop standard, o i 4 m/s attraverso una valvola WaStop adattata con kit ad alta pressione, e (d) qualora i malfunzionamenti siano provocati da altre attrezature. Per richiedere l'assistenza in garanzia, l'acquirente deve contattare il concessionario WaStop dove ha acquistato la valvola entro un periodo di tempo ragionevole dopo il rilevamento degli eventuali difetti. In caso di richiesta di assistenza in garanzia occorre fornire il numero di serie della valvola. La responsabilità di Wapro si limita alla sostituzione o alla riparazione della valvola difettosa. Wapro non si assume la responsabilità dei costi sostenuti per la rimozione delle valvole difettose o per la conseguente installazione delle valvole sostitutive. Inoltre, Wapro non si fa carico dei costi di trasporto per le valvole danneggiate o quelle sostitutive. Wapro garantisce che le valvole riparate o sostituite sono coperte per la maggior parte della garanzia rimanente della valvola originale o per 90 giorni.

LA GARANZIA SOPRA DESCRUITA SOSTITUISCE QUALSIASI ALTRA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, INCLUSE A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, QUALSIASI GARANZIA O CONDIZIONE DI COMMERCIALIBÀ, IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO E NON VIOLAZIONE, CHE SONO ESPRESSAMENTE NEGATE, E SOSTITUISCE OGNI E QUALSIASI ALTRO OBBLIGO O RESPONSABILITÀ A CARICO DI WAPRO. NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLE LEGGI IN VIGORE, IN NESSUNA CIRCOSTANZA WAPRO SI ASSUMERÀ LA RESPONSABILITÀ NEI CONFRONTI DELL'ACQUIRENTE PER QUALSIASI DANNO INDIRETTO, INCIDENTALE, SPECIALE O CONSEQUENZIALE (INCLUSI EVENTUALI DANNI DA PERDITA DI REDDITO O PROFITTO), O ALTRIMENTI VERIFICATOSI PER O IN RELAZIONE ALLA FORNITURA DELLE VALVOLE, DELLE PARTI O DELL'ASSISTENZA PREVISTA NEL PRESENTE DOCUMENTO, O ALLE PRESTAZIONI, UTILIZZO O IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI QUALSIASI VALVOLA, PARTE O SERVIZIO, O ALTRIMENTI, SIA CHE LA RICHIESTA AVVENGA SU BASE DI CONTRATTO, GARANZIA, ILLECITO, INCLUSE A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, LA NEGLIGENZA O QUALSIASI ALTRA TEORIA LEGALE O GIURIDICA. NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLE LEGGI IN VIGORE, I REMEDI PREVISTI IN QUESTA GARANZIA LIMITATA SARANNO VALIDI ANCHE QUALORA TALI REMEDI NON SIANO ADATTI ALLO SCOPO PERSEGUITO. SI PRECISA CHE NESSUN DIPENDENTE, AGENTE O ALTRO RAPPRESENTANTE DI WAPRO È AUTORIZZATO A ESTENDERE O ALTRIMENTI MODIFICARE LA GARANZIA QUI SPECIFICATA.

GEFELICITEERD MET UW AANKOOP VAN DE UNIEKE GEPATENTEERDE WASTOP® INLINE-TERUGSLAGKLEP.

De unieke WaStop®-constructie voorkomt het terugstromen in leidingen. De klep kan binnen enkele minuten worden geïnstalleerd in bestaande leidingen of mangaten en biedt een betrouwbare bescherming tegen hoge waterniveaus, meedrijvende voorwerpen, gassen, zout water, insecten en kleine dieren.

VEILIGHEID VOOR ALLES

Wanneer u een WaStop®-terugslagklep installeert, moet u ervoor zorgen dat u alle vereiste veiligheidsmaatregelen treft. Wapro AB aanvaardt geen aansprakelijkheid voor foutieve installaties of onjuist gebruik van dit product. Foutieve installatie kan letsel veroorzaken, de kleplevensduur reduceren of leiden tot schade aan gekoppelde leidingproducten. Lees de volgende informatie voordat u de WaStop®-terugslagklep installeert. Als u vragen hebt over het installeren, kunt u telefonisch contact opnemen met uw plaatselijke WaStop-wederverkoper.

OPSLAG

- De WaStop®-terugslagklep moet worden bewaard op een koele, droge locatie met een goede ventilatie.
- Gedurende de opslagperiode mag in de kleppen aan beide uiteinden niets zijn ingebracht dat het membraan raakt.
- Laat de klep of het membraan niet vallen, stel dit onderdeel niet onnodig bloot aan druk en verdraai de klep of het membraan niet, omdat er anders schade kan optreden.
- Het kleinere formaat klep dient te worden opgeslagen in de doos waarin deze is geleverd. Grotere kleppen dienen te worden opgeslagen op een veilige locatie waarop er niet met deze kleppen kan worden geknoeid.
- Vermijd onnodige blootstelling aan licht en chemicaliën.
- Bewaar alle WaStop®-kleppen in een verticale positie met het uiteinde van de kegel omhoog gericht. Als dat niet mogelijk is, moet u ervoor zorgen dat het klephuis wordt ondersteund om ervoor te zorgen dat er geen ovalvorming optreedt.

TERMINOLOGIE

Stroomrichting:	normale richting van de stroming
Bestaande leiding:	een bestaande leiding waarin het WaStop®-product wordt ingebracht.
Verbindingskoppeling:	een flexibele koppeling via welke de bestaande leiding en het WaStop®-product met elkaar worden verbonden.
Keilbuit:	een bout die is voorzien van een gedeelte dat uitzet wanneer de bout in een oppervlak wordt ingebracht.
Rubberen afdichting:	een afdichting die ervoor zorgt dat er geen lekkage optreedt tussen de binnenkant van de bestaande leiding en het WaStop®-product.
Tegendruk:	de vloeistofdruk die op de klep wordt uitgeoefend. Deze wordt gewoonlijk uitgedrukt in meters of voeten aan vloeistof boven de kering van de leiding.
Membraan:	Het elastomeren conische membraan in de WaStop®-leiding.
WaStop®-leiding:	het externe omhulsel (behuizing) van het WaStop®-membraan.

BEPERKTE WAPRO AB-GARANTIE

Wapro zal defecten in het materiaal en/of het vakmanschap in elke nieuwe Wapro-klep herstellen gedurende een periode van twee (2) jaar vanaf de geregistreerde aankoopdatum, op voorwaarde dat de klep is gebruikt in overeenstemming met de instructies en aanbevelingen van Wapro en onder normale gebruiksomstandigheden. De garantie vervalt bij schade aan de klep die is veroorzaakt door externe mechanische krachten, zoals ingrijpen door mensen, dieren of machines, en de garantie vervalt als de klep op enige wijze is aangepast of gewijzigd na de eigenlijke productie. Daarnaast komt de garantie te vervallen (a) als de klep is beschadigd als gevolg van hoge concentraties aan chemische stoffen, (b) als de klep is beschadigd door drukpielen en/of vacuüm in de klep, (c) als het debiet hoger is dan 2 m/s door een standaard WaStop-klep of 4 m/s door een met een hoge drukstek aangepaste WaStop-klep, en (d) als mankementen worden veroorzaakt door ander materieel. Als de koper de garantieservice wenst in te roepen, moet hij of zij, binnen een redelijk tijdsbestek waarna eventuele defecten zijn ontdekt, contact opnemen met de WaStop-dealer waarbij de klep is gekocht. In het geval van een garantieclaim moet het klepserienummer worden vermeld. De aansprakelijkheid van Wapro is beperkt tot het vervangen of repareren van de defecte klep. Wapro aanvaardt geen aansprakelijkheid voor kosten voor het verwijderen van defecte kleppen of de daaropvolgende installatie van vervangende kleppen. Daarnaast aanvaardt Wapro geen aansprakelijkheid voor transportkosten voor beschadigde kleppen of vervangende kleppen. Wapro garandeert dat gerepareerde of vervangen kleppen onder de garantie vallen voor het resterende gedeelte van de oorspronkelijke klepgarantie van 90 dagen, wat het langst is.

DE HIERVOOR BESCHREVEN GARANTIE KOMT IN PLAATS VAN ALLE ANDERE GARANTIES, HETZIJ NADRUKKELIJK, HETZIJ IMPLICITER, DAARONDER INBEGREPEN, MAAR NIET BEPERKT TOT, EVENTUELE IMPLICITE GARANTIES OF VOORWAARDEN VOOR VERKOOPBARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL EN HET NIET-INBREUK MAKEN, WELKE NADRUKKELIJK VAN DE HAND WORDEN GEWEZEN, EN KOMT IN DE PLAATS VAN ENIGE EN ALLE ANDERE VERPLICHTINGEN OF AANSPRAKELIJKHEDEN VAN DE ZIJDE VAN WAPRO. VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN ONDER HET TOEPASSELIJK RECHT, IS WAPRO IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK TEN AANZIEN VAN DE KOPER VOOR INDIRECTE, INCIDENTELE, SPECIALE OF GEVOLGSCHADE(DAARONDER INBEGREPEN EVENTUELE INKOMSTENDERING OF WINSTDERVING), OF SCHADE DIE ANDERSZINS VOORTVLOEIT UIT OF DIE VERBAND HOUTT MET HET BESCHIKBAAR STELLEN VAN DE KLEPPEN, ONDERDELEN OF SERVICE, OF ANDERSZINS, OF DE PRESTATIES, HET GEBRUIK OF DE ONMOGELIJKHEID TOT HET GEBRUIK VAN DE KLEPPEN, ONDERDELEN OF SERVICE, OF ANDERSZINS, ONGEACHT OF DEZE IS GEBASEERD OP CONTRACT, GARANTIE OF ONRECHTMATIGE DAAD, DAARONDER INBEGREPEN, MAAR NIET BEPERKT TOT VERWAARLOZING, OF ENIGE ANDERE JURIDISCHE OF BILLIKHEIDSTHEORIE VOOR ZOVER MAXIMAAL IS TOEGESTAAN ONDER HET TOEPASSELIJK RECHT, ZULLEN DEVERHAALSMOGELIJDEN DIE IN DEZE BEPERKTE GARANTIE ZIJN UITEENGEZET, ZELFS VAN TOEPASSING ZIJN INDIEN DEZE HUN ESSENTIELE DOEL NIET HALEN. TEN EINDE IEDERE TWIJFEL WEG TE NEMEN, IS GEEN ENKELE WERKNEMER, TUSSENPERSON OF VERTEGENWOORDIGER VAN WAPRO GERECHTIG OM DE IN DIT DOCUMENT UITEENGEZETTE GARANTIE TE VERLENGEN OF ANDERSZINS AAN TE PASSEN.

BLAHOPŘEJEME VÁM K NÁKUPU UNIKÁTNÍ PATENTOVANÉ ZPĚTNÉ KLAPKY WASTOP® URČENÉ K MONTÁŽI PŘÍMO DO POTRUBÍ.

Jedinečná konstrukce zpětné klapky WaStop® slouží k ochraně potrubí proti zpětnému proudění. Do stávajícího potrubí nebo šachet ji lze instalovat během několika minut a poskytuje spolehlivou ochranu proti vysoké hladině vody, plovoucímu odpadu, plynům, slané vodě, hmyzu a drobnému zvířectvu.

BEZPEČNOST V PRVNÍ ŘADĚ

Při montáži zpětné klapky WaStop® dbejte na to, aby byla respektována všechna bezpečnostní opatření. Společnost Wapro AB neodpovídá za nesprávnou montáž ani nevhodné použití tohoto výrobku. Nesprávná montáž může vést k úrazu, zkrácení životnosti klapky nebo poškození jiných připojených potrubních prvků. Před prováděním montáže zpětné klapky WaStop® si důkladně pročtěte následující informace. Budete-li mít k montáži jakékoli dotazy, obrátte se na místního prodejce výrobků WaStop.

SKLADOVÁNÍ

- Zpětnou klapku WaStop® skladujte v suchých, chladných a dobře větraných prostorách.
- Při skladování nevkládejte do žádného z konců klapky žádné předměty, které by se mohly dotykat membrány.
- Trubkovou část ani membránu nevystavujte účinkům pádu, nepřiměřeného tlaku nebo krouticího momentu - mohlo by dojít k poškození klapky.
- Klapky menších rozměrů skladujte v krabici, v níž byly dodány. Větší klapky skladujte v bezpečném místě, kde k nim nebudou mít přístup neoprávněně osoby.
- Pokud to není nutné, výrobek nevystavujte působení světla a chemikalií.
- Všechny klapky WaStop® skladujte ve vertikální poloze tak, aby byl konec kužele nahoru. Není-li to možné, postarejte se o to, aby byl plášt klapky vhodně podepřen tak, aby nemohlo docházet k jeho oválné deformaci.

TERMINOLOGIE

Směr proudění: Standardní směr proudění

Stávající potrubí: Stávající potrubí, do něhož se klapka WaStop® bude instalovat.

Kloubový spoj: Průzračná spojka spojující stávající potrubí a zpětnou klapku WaStop®.

Rozpěrný šroub: Šroub s nástavcem, který se při průniku šroubu do povrchu rozpráší.

Pryžové těsnění: Těsnění bránící prosakování mezi vnitřní stěnou stávajícího potrubí a zpětnou klapkou WaStop®.

Zpětný tlak: Tlak kapaliny působící na klapku. Obvykle se měří ve stopách nebo metrech ode dna trubky.

Membrána: Kuželová membrána z elastomeru, která se nachází uvnitř trubkové konstrukce klapky WaStop®.

Trubková konstrukce klapky WaStop®: Vnější plášt (opláštění) membrány WaStop®.

OMEZENÁ ZÁRUKA SPOLEČNOSTI WAPRO AB

Společnost Wapro odstraní vady materiálu a/nebo zpracování na každém novém ventilu značky Wapro po dobu dvou (2) let od doloženého data nákupu pod podmínkou, že byl ventil používán v souladu s pokyny a doporučenimi společnosti Wapro a za běžných provozních podmínek. Záruka se nevztahuje na poškození ventilu způsobená vnějšími mechanickými silami, jako jsou zásahy vyvolané lidmi, zvířaty nebo stroji. Záruka rovněž pozbývá platnosti, pokud byl ventil po dokončení výroby jakémkoli způsobem pozměněn nebo upraven. Záruka dále zaniká (a) v případě, že je ventil poškozen v důsledku vystavení vysokým koncentracím chemických látek, (b) pokud je ventil poškozen v důsledku tlakových rázů a/nebo podtlaku uvnitř ventilu, (c) záruka pozbývá platnosti, je-li rychlosť proudění standardním ventilem WaStop vyšší než 2 m/s, případně vyšší než 4 m/s v ventilu WaStop s vysokotlakou úpravou, a (d) v případě, že jsou závady způsobeny jiným zařízením. Při uplatnění požadavku na záruční opravu je kupující povinen se v přímeřené lhůtě od zjištění závady obrátit na prodejce značky WaStop, od kterého ventil zakoupil. V případě uplatnění nároku ze záruky je nutné uvést výrobní číslo ventilu. Odpovědnost společnosti Wapro je omezena na výměnu nebo opravu vadného ventilu. Společnost Wapro nehradí náklady na demontáž vadných ventilů ani následnou montáž náhradního ventilu. Společnost Wapro dále nehradí náklady na přepravu vadných ventilů ani náhradních ventilů. Společnost Wapro poskytuje na opravené nebo vyměněné ventily záruku buď po zbyvající dobu původní záruky, nebo po dobu 90 dnů, podle toho, která období je delší.

VÝše UVEDENÁ ZÁRUKA NAHRADUJE VEŠKERÉ OSTATNÍ ZÁRUKY, VYJÁDŘENÉ NEBO MLČKY PŘEDPOKLÁDANÉ, ZEJMÉNA JAKÉKOLI MLČKY PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY PRODEJNOSTI, VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚCEL A ZÁRUKY NEPORUŠENÍ PRÁV TŘETÍCH STRAN, KTERÉ SPOLEČNOST WAPRO TÍMTO VÝSLOVNĚ ODMIŘÍ, A NAHRADUJE JAKÉKOLI A VEŠKERÉ DALŠÍ POVINNOSTI NEBO ODPOVĚDNOST NA STRANĚ SPOLEČNOSTI WAPRO. V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE POVOLENÉ PŘÍSLUŠNÝMI PRÁVNÍMI PŘEPISY NEBUDE SPOLEČNOST WAPRO ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ ODPOVÍDAT KUPUJÍCÍMU ZA NEPRÍMÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁSTNÍ NEBO NASLEDNÉ SKODY (VČETNĚ JAKÉKOLI SKODY V DŮSLEDKU ZTRATY PŘÍMÚ NEBO ZISKU) ANI SKODY JINAK VYPLÝVAJICÍ Z NEBO VZNÍKLÉ V SOUVISlostI S INSTALACÍ VENTILU, SOUČÁSTÍ NEBO SLUŽEB PODLE TOHOTO UJEDNÁNÍ, PŘÍPADNĚ PROVEDENÍM, POUŽITÍM, NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽÍT NĚKTERÝ Z VENTILŮ, SOUČÁSTÍ NEBO SLUŽEB, ANI JINAK, AT Ť UŽ NA ZÁKLADĚ SMLOUVY, ZÁRUKY, DELIKTU (ZEJMÉNA NA ZÁKLADĚ NEDBALOSTI), PŘÍPADNĚ JAKÉKOLI JINÉ KONCEPCE POZITIVNÍHO NEBO PRIROZENÉHO PRÁVA. V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU POVOLENÉM PŘÍSLUŠNÝMI PRÁVNÍMI PŘEPISY SE PROSTŘEDKY NÁPRAVY UVEDENÉ V TÉTO OMEZENÉ ZÁRUCE POUŽIJÍ I V PŘÍPADĚ, ŽE TYTC PROSTŘEDKY NÁPRAVY NEBUDOU PLNIT SVÝJ ZÁKLADNÍ ÚCEL. V ZÁJMU VYLOUČENÍ POCHYB SE VYSLOVNE Konstatuje, že žádny zaměstnanec, obchodní ani jiný zastupce společnosti Wapro není oprávněn tuto záruku nijak rozšiřovat ani jinak upravovat.

ÖNNITLEME TEID AINULAADSE PATENDITUD WASTOP®-I TORUSISESE KONTROLLKLAPI OSTU PUHUL!

WaStop®-i ainulaadne konstruktsioon takistab torustikes tagasivoolu. Selle saab paigaldada mõne minutiga olemasolevatesse torudesse või kontrollkaevudesse ning see annab usaldusväärse kaitse kõrge veetaseme, prügi, gaaside, soolase vee, putukate ja väikeloomade vastu.

OHUTUS ENNEKÖIKE

Palun veenduge WaStop®-i kontrollklappi paigaldades, et kõik ettevaatusabinõud on kasutusele võetud. Wapro AB ei võta endale vastutust sellele ebaõige paigaldamise või valesti kasutamise eest. Ebaõige paigaldamine võib põhjustada kahjustusi, vähendada klapi eluiga või rikkuda teisi toruga seotud tooteid. Palun lugege enne WaStop®-i kontrollklapi paigaldamist läbi alljärgnev teave. Kui Teil on paigaldamiseks kohta küsimusi, helistage palun kohalikule WaStopi edasimüüjale.

HOIUSTAMINE

- WaStop®-i kontrollklappi tuleb hoida jahedas ja kuivas hea ventilatsiooniga kohas.
- Klappidesse ei tohi hoiustumise ajal ottest sisestada midagi, mis võib membraaniga kokku puutuda.
- Ärge pillake toru või membraani maha, ärge asetage neile liigset survet ja ärge neid painutage, kuna nii võivad tekkida kahjustused.
- Väiksemamöödulisi klappe tuleb hoiustada karbis, milles need Teile kätte toimetati. Suuremaid klappe tuleb hoiustada ohutus kohas, kus neil ei saa tekkida kahjustusi.
- Vältige tarbetuid kokkupuuteid valguse ja kemiakaidega.
- Hoidke kõiki WaStopi klappe püstises asendis, nii et koonuse ots on üleval. Kui see ei ole võimalik, siis toestage klapi kest, et vältida selle ovaalseks muutumist.

MÖÖLSTED

Voolu suund: voolu tavapäarane suund.

Olemasolev toru: olemasolev toru, kuhu sisestatakse WaStop®.

Liigendühendus: elastne ühendus, mis ühendab olemasolevat toru WaStop®-iga.

Ankurpolt: polt lisaseadisega, mis laieneb, kui polt pinna sisse kravitaakse.

Kummithend: tihtend, mis tagab, et olemasoleva toru sisemuse ja WaStop®-i vahel ei ole leket.

Vasturöhk: vedeliku rõhk, mida klapile rakendatakse. Harilikult mõõdetakse seda vedeliku jalgades või meetrites toru põhja kohal.

Membraan: koonusekujuline elastomeermembraan, mis on WaStop®-i toru sees.

WaStop®-i toru: WaStop®-i membraani ümbris (kest).

WAPRO AB PIRATUD GARANTII

Wapro hüvitab iga uue Wapro klapi materjalji ja/või töötłuse puuduses kahe (2) aasta jooksul arvates ostu dokumenteeritud kuupäevast, kui klappi on kasutatud kooskõlas Wapro juhiste ja soovitustega ning tavatisel töötigimustel. Garantii ei kata klapi kahjustusi, mille on tekkinud välne mehhiaaniline joud, nt inimeste, loomade või masinate poolne sekkumine, ning garantii ei kehti, kui klappi on pärast selle tootmist mis tahes moel muudetud või ümber tehtud. Lisaks ei kehti garantii, a) kui klapp on kahjustatud kokkupuute töötu suure koguse keemiliste ainetega, b) kui klapp on kahjustatud rõhu järsu tõusu ja/või klapisisese vaakumi töötu, c) garantii on kehtetu, kui voolu kiirus ületab harilikku WaStopi korral 2 m/s või kõrgele rõhule kohandatud WaStopi komplekti korral 4 m/s, ning d) kui talitlushäired on põhjustatud teistest seadmetest. Garantiteenuse nõudmiseks tuleb ostjal võtta pärast puudustust avastamist möistliku ajaga jooksul ühendust WaStopi edasimüüjaga, kes talle klapi müüs. Garantinõududesse tuleb märkida klapi seerianumber. Wapro vastutus piirub katmise klapi asendamise või parandamisega. Wapro ei võta enda kanda katkiste klapptide eemaldamise või sellele järgneva asendusklapptide paigaldamise kuluksid. Lisaks ei võta Wapro enda kanda katkiste klapptide või asendusklapptide transpordikuluksid. Wapro garanteerib, et parandatud või asendatud klapid on kaetud garantiga, mis on kas algsest klapist üle jäanud garantii või 90 päeva (valitakse neist kahest pikem).

ULALTOODUD GARANTII ASENDAB MIS TAHES MUID OTSESEID VÕI KAUDSEID GARANTIISID, SEALHULGAS PIRAMATULT MIS TAHES KAUDSEID MÜÜGIKÖBLIKKUSE, KONKREETSEKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE JA ÕIGUSTE RIKKUMISE PUUDUMISE GARANTIISID VÕI TINGIMUSI, MILLEST SÖNASELCELT KEELDUTAKSE, NING SEE ASENDAB WAPRO MIS TAHES JA KÕIKI MUID KOHUSTUSI VÕI VASTUTUST. WAPRO EI OLE KOHALDATAVATES SEADUSTES SUURIMAS LUBATUD ULATUSES MINIGILJUHUL OSTJA EES VASTUTAV MIS TAHES KAUDSE, JUHUSLIKU, ERI- VÕI TEGEVUSEST JOHTUVA KAHJU EEST (SEALHULGAS TULUST VÕI KASUST ILMA JÄÄMISE TÖTTU TEKKINUD KAHJU) VÕI KAHJU EEST, MIS TEKIB MUUL VIISIL KLAPPIDE, OSADE VÕI TEENUSTEGA VARUSTAMISE TÖTTU VÕI SELLEGA SEONDUVALT VÕI MIS TAHES KLAPPIDE, OSADE VÕI TEENUSTE TOIMIMISE, KASUTAMISE VÕI KASUTAMISE VÕIMATUSE TÖTTU VÕI MUUL VIISIL KAS LEPINGU VÕI GARANTII ALUSEL VÕI LEPINGUVÄLISELT, SEALHULGAS PIRAMATULT SEADUSE VÕI MUUDE ÕIGLASTE EESKIRJADE JÄRGIMATE JÄTMISE TÖTTU. KÄSOLEVAS PIRATUD ULATUSEGA GARANTI SAATESTATUD HUVITISI RAKENDATAKSE KOHALDATAVATES SEADUSTES SUURIMAS LUBATUD ULATUSES ISEGI JUHUL, KUI NEED EI TÄIDA OMA PEAEESMÄRKI. KAHTLUSTE VÄLTIMISEKS, WAPRO TÖÖTAJATEL VAHENDAJATEL EGA TEISTEL ESINDAJATEL EI OLE LUBA LAIENDADA EGA MUUL VIISIL MUUTA SIIN KIRJELDATUD GARANTIIID.

GRATULUJEMY ZAKUPU UNIKATOWEGO, OPATENTOWANEGO ZAWORU ZWROTNEGO WASTOP® DO MONTAŻU W ISTNIEJĄCYCH INSTALACJACH.

Wyjątkowa konstrukcja zaworu WaStop® zapobiega przepływowi wstecznemu w rurociągach. Można go zamontować w ciągu kilku minut w istniejących rurach i studienkach. Zapewnia on niezawodną ochronę przed wysokimi poziomami wody, płynącymi reszkami, gazami, słoną wodą, owadami oraz małymi zwierzętami.

PRZED WYSZYSTKIM BEZPIECZEŃSTWO

W trakcie instalacji zaworu zwrotnego WaStop® należy upewnić się, że zastosowane zostały wszystkie środki ostrożności. Wapro AB nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłową instalację lub niewłaściwe użytkowanie tego produktu. Nieprawidłowa instalacja może spowodować obrażenia, skrócić żywotność zaworu lub spowodować uszkodzenie innych połączonych z nim wyrobów rurowych. Przed instalacją zaworu zwrotnego WaStop® należy zapoznać się z poniższymi informacjami. W przypadku pytań dotyczących instalacji należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem WaStop.

PRZECHOWYWANIE

- Zawór zwrotny WaStop® należy przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Na czas przechowywania nie należy wprowadzać w żaden koniec zaworu niczego, co stykałoby się z membraną.
- Nie upuszczaj rury ani membrany, nie wywierać na nie zbędnego nacisku ani nie skręcać ich, ponieważ mogłoby dojść do ich uszkodzenia.
- Zawory o mniejszych wymiarach należy przechowywać w opakowaniu, w którym zostały dostarczone. Większe zawory należy przechowywać w miejscu bezpiecznym i niedostępny dla osób postronnych.
- Unikaj zbędnej ekspozycji na działanie światła i substancji chemicznych.
- Wszystkie zawory WaStop przechowywać w położeniu pionowym, stożkiem w góre. Jeżeli okaże się to niemożliwe, upewnić się, że obudowa zaworu będzie podparta tak, aby nie przybierała kształtu ovalnego.

TERMINOLOGIA

Kierunek przepływu:

normalny kierunek przepływu

Istniejąca rura:

istniejąca rura, w której umieszczony zostanie zawór WaStop®.

Złącze:

elastyczne złącze łączące istniejącą rurę i zawór WaStop®.

Skruba rozporowa:

śrubka z elementem rozprężającym się w miarę wkręcania jej w powierzchnię.

Gumowa uszczelka:

uszczelka zapobiegająca wyciekowi między wnętrzem istniejącej rury a zaworem WaStop®.

Ciśnienie zwrotne:

ciśnienie wywierane przez ciecz na zawór. Zwykle mierzone w stopach lub metrach cieczy nad dnem rury.

Membrana:

elastomerowa membrana stożkowa wewnętrz rury WaStop®.

Rura WaStop®:

wewnętrzna obudowa membrany WaStop®.

OGRANICZONA GWARANCJA WAPRO AB

Firma Wapro usunięte wszelkie wady materiału i/lub wykonawstwa we wszystkich nowych zaworach Wapro przez okres dwóch (2) lat od udokumentowanej daty zakupu, o ile zawór będzie używany zgodnie z instrukcją i zaleceniami firmy Wapro oraz w normalnych warunkach eksploatacyjnych. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń zaworu spowodowanych przez zewnętrzne siły mechaniczne, takie jak działania ludzi bądź zaburzenia spowodowane przez zwierzęta lub maszyny. Gwarancja nie obejmuje ponadto, jeśli zawór zostanie w jakikolwiek sposób zmodyfikowany po zakończeniu produkcji. Gwarancja nie obejmuje również: (a) jeśli zawór ulegnie uszkodzeniu z powodu narżenia na wysokie stężenie substancji chemicznych; (b) jeśli zawór ulegnie uszkodzeniu z powodu skoków ciśnienia i/lub podciśnienia w jego obrębie; (c) jeśli przedkość przepływu przekroczy 2 m/s w przypadku standartowego zaworu WaStop lub 4 m/s w przypadku zaworu przygotowanego do wysokiego ciśnienia, a ponadto (d) nieprawidłowe funkcjonowanie zostanie spowodowane przez inną sprzęt. Wnioski o serwis gwarancyjny należy kierować do dystrybutora, u którego nabyto zawór WaStop, przed upływem rocznego okresu od wykrycia usterek. W przypadku roszczenia gwarancyjnego konieczne jest podawanie numeru serjynego zaworu. Odpowiedzialność firmy Wapro ogranicza się do wymiany lub naprawy wadliwego zaworu. Firma Wapro nie pokrywa kosztów związanych z demontażem wadliwych zaworów lub późniejszą instalacją zaworów następczych. Firma Wapro nie pokrywa również kosztów transportu zaworów uszkodzonych lub następczych. Firma Wapro gwarantuje, że naprawione lub wymienione zawory będą objęte gwarancją przez pozostałą część pierwotnego okresu gwarancji lub przez 90 dni, jeśli będzie ona krótsza niż 90 dni.

POWYŻSZA GWARANCJA ZASTĘPUJE WSZELKIE POZOSTAŁE WYRAŻNE I DOROZUMIANE GWARANCJE, W TYM MIEDZY INNYMI WSZELKIE GWARANCJE DOROZUMIANE LUB WARUNKI JAKOŚCI HANDLOWEJ, ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO ZASTOSOWANIA ORAZ NIENARUSZANIA PRAW, KTÓRE TO GWARANCJE I WARUNKI ZOSTAJĄ WYRAŻNIE WYŁĄCZONE. A PONADTO ZASTĘPUJE WSZELKIE POZOSTAŁE ZWIAZKI GWARANCJI FINANSOWE I NIEFINANSOWE FIRMY WAPRO. W MAKSYMALNYM ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO, NIEZALEŻNIE OD OKOLICZNOŚCI FIRMA WAPRO NIE BĘDZIE PONOSIĆ WOBEC KUPUJĄCEGO ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIKOLWIEK SZKODY POSREDNIE, WTÓRNE, WYMIERNE LUB NASTĘPCZE (W TYM SZKODY ZWIĄZANE Z UTRATA PRZYCHODÓW LUB ZYSKÓW), BĄDŹ TEŻ W INNY SPOSÓB WYNIKAJĄCE Z DOSTAWY ZAWORÓW, CZĘŚCI LUB USŁUG NA MOCY NINIEJSZEGO DOKUMENTU LUB ZWIĄZANE Z NIĄ, LUB TEŻ Z EFEKTYWNOŚCIĄ, UŻYTKOWANIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA ZAWORÓW, CZĘŚCI LUB USŁUG, LUB TEŻ INNYMI OKOLICZNOŚCIAMI, CZY TO W REZULTACIE ODPOWIEDZIALNOŚCI UMOWNEJ, GWARANCYJNEJ, CZY DELIKTOWEJ, W TYM MIEDZY INNYMI ZWIĄZANEJ Z NIEDBALSTWEM LUB INNA KONCEPCJĄ PRAWA STANOWIONEGO LUB PRAWA SŁUSZNOŚCI. W MAKSYMALNYM ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ PRAWO ŚRODKI NAPRAWCZE OKREŚLONE W NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI OBOWIĄZUJĄ NAWET WÓWCIASZ, GDY NIE POZWALAJĄ OSiąGNĄĆ SWOJEGO ZASADNICZEGO CELU. W CELU UNIKNIĘCIA WĄtpliwości ZAZNACZA SIĘ, ŻE ŻADEN PRACOWNIK, AGENT LUB INNY PRZEDSTAWICIEL FIRMY WAPRO NIE JEST UPRAWNIONY DO ROZSZERZANIA LUB INNEGO RODZAJU MODYFIKOWANIA GWARANCJI OKREŚLONEJ W NINIEJSZYM DOKUMENCIE.

GRATULÁLUNK, HOGY MEGVÁSÁROLTA A WASTOP® EGYEDI SZABADALMAZÁSÚ SOROS VISSZACSAPÓ SZELEPET.

A WaStop® egyedi kialakítása megakadályozza a csőhálózatokba való visszaáramlást. Percek alatt beszerelhető meglévő csővezetékekbe vagy bűvönyílásokba, és megbízó védelmet nyújt magas vízszintek, uszadék, gázok, sós víz, rovarok és kisállatok ellen.

ELŐ A BIZTONSÁG

A WaStop® viaszacsapó szelepek beszerelésekor, kérjük, biztosítsa, hogy minden biztonsági örvíntézkedés megtörténjen. A Wapro AB nem vállal felelősséget a helytelen beszerelésről vagy a termék nem megfelelő használatáról. A helytelen beszerelés okozhat sérelést, csökkentheti a szelep élettartamát, illetve károsíthatja az egyéb társított csőszerek vényeket. A WaStop® viaszacsapó szelepek beszerelése előtt, kérjük, olvassa el az alábbi információkat. Ha a beszereléssel kapcsolatban bármilyen kérdése van, kérjük, hívja a WaStop viszonteladót.

TÁROLÁS

- A WaStop® viaszacsapó szelepet hüvös, száraz és jó szellőző helyen kell tárolni.
- A szelepeknek egyik végébe sem szabad semmit betenni, ami a tárolás során a membránhoz érne.
- A szelepet ne ejtsse le, ne tegye ki túlzott nyomásnak, illetve ne csavarja meg a csövet vagy a membránt, mert megsérülhetnek.
- A kisebb méretű szelepet ne tárolja abban a dobozban, amelyben szállítottak. A nagyobb szelepekkel olyan biztonságos helyen kell tárolni, ahol nem manipulálhatják.
- Kerülje a fénynek és vegyi anyagoknak való szükségtelen kitettséget.
- minden WaStop szelepet függöleges helyzetben, a kúpos végével felfelé tároljon. Ha ez nem lehetséges, biztosítsa, hogy az ovalitás elkerülése érdekében a szelepház ki legyen támiasztva.

FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK

Áramlási irány: Normál folyásirány.

Meglévő cső: Olyan meglévő cső, amelyre a WaStop® szelepet beilleszti.

Kötés: Rúgalmás kötés, amely a meglévő csövet és a WaStop® szelepet összekapcsolja.

Expanziós csavar: Olyan csavar, amely a csavar felületre való csavarásakor bővülő tartozékkal rendelkezik.

Cumitómítés: Olyan tömítés, amely biztosítja, hogy a meglévő cső belsője és a WaStop® között ne legyen szivárgás.

Ellennyomás: A szeleppel szemben fellépő folyadéknyomás. Általában a cső ellenoldala feletti folyadék lábban vagy méterben történt mérése.

Membrán: A WaStop® cső belséjében lévő elasztomer kúpos membrán.

WaStop® cső: A WaStop® membrán különböző háza (tokja).

A WAPRO AB KORLÁTOZOTT GARANCIÁJA

A Wapro bármely új Wapro szelepből kijavítja az anyagbeli és/vagy kivitelezésbeli hibákat a dokumentált vásárlástól számított két (2) éves időtartamig, amennyiben a szelep használata a Wapro utasításai és ajánlásai szerint, normál üzemi körülmények mellett történt. A garancia nem terjed ki a szelepek azon sérüléseire, amelyeket külső mechanikus erő okozott, mint például ember, állat vagy gép beavatkozása. A garancia továbbá nem érvényes akkor sem, ha a szelepeket módosították vagy a gyártás után bármilyen módon megváltoztatták. Ezen felül a garancia nem érvényes, ha (a) a szelep vegyi anyagok magas koncentrációjának való kitettség miatt sérült meg, (b) a szelep nyomáshullámok és/vagy a szelepen belüli vákuum miatt sérült meg, (c) egy standard WaStop szelepen át az áramlási sebesség magasabb, mint 2 m/s vagy 4 m/s a magas nyomású szerelevenyhez adaptált WaStop esetében, illetve ha (d) a hibás működést más berendezés okozza. A garanciaszolgáltatás igényléséhez a vevonék a hiba feldelezését követő éjszakai időn belül fel kell vennie a kapcsolatot a WaStop forgalmazójával, ahol a szelepet vásárolta. Garanciaigény esetén meg kell adni a szelep gyártási számát. A Wapro felelőssége a hibás szelep cseréje vagy javítása tekintetében korlátozott. A Wapro nem vállalja a hibás szelepek leszerelését, illetve ezt követően a csereszellepek felszerelését. Továbbá a Wapro nem vállalja a sérült szelepek vagy a csereszellepek szállítási költségét. A Wapro a javított vagy kicserézett szelepek az eredeti szelep garanciaidejének fennmaradó részére vagy 90 napra biztosít szavatosságot - a hosszabb időszak alkalmazandó.

A FENTIEKben LEÍRT GARANCIA BÁRMILYEN MÁS KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA HELYÉBE LÉP, TÖBBEK KÖZÖTT A FORGALOMKÉPESSÉGRE, ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁG VAGY NEMLEGES MEGÁLLAPÍTÁS FELTÉTELE VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA HELYÉBE, AMELYEKET KIFEJEZETTEN ELUTASÍTUNK. TOVÁBBÁ A GARANCIA A WAPRO RÉSZÉRŐL BÁRMILYEN ÉS MINDENNEMŰ EGYÉB KÖTELEzettség helyébe lép. A VONATKOZÓ JOCSZABÁLYOK ÁLTAL MEGENGEDETT MAXIMÁLIS MÉRTÉKBEN A WAPRO SEMMILYEN KÖRÜLMÉNY KÖZÖTT SEM FELEL A VÁSÁRLÓNAK SEMMILYEN KÖZVETETT, VÉLETLEN, SPECIÁLIS VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT (BELEÍRVE AZ ELMARADT BEVÉTEL VAGY PROFIT MIATTI KÁRT) VAGY MÁS MÓDON KELETKEZETT KÁRÉRT, AMELY A SZELÉPEK, ALKATRÉSEK FELSZERELÉSÉBŐL, AZOK JAVÍTÁSABÓL ERED, VAGY AZOKKAL KAPCSOLATBAN KELETKEZETT, ILLETTVE A SZELÉPEK, ALKATRÉSEK TELJESÍTMÉNYÉBŐL HASZNÁLATÁBÓL VAGY HASZNÁLATÁNAK KÉPTELENSEGÉBŐL SZÁRMÁZIK, AKÁR SZERZŐDÉSEN, GARANCÍÁN VAGY JOGELLENES KÁROKOZÁSON ALAPUL. TÖBBEK KÖZÖTT GONDATLANSÁCON VAGY BÁRMILYEN MÁS JOGI VAGY EGYENÉRTÉKÜ ELMÉLETEN. A VONATKOZÓ JOCSZABÁLYOK ÁLTAL MEGENGEDETT MAXIMÁLIS MÉRTÉKBEN A JELEN KORLÁTOZOTT GARANCIAJÁN LEEFEKTETETT JOGORVOSLATOK ÉRVÉNYESEK AKKOR IS, HA E JOGORVOSLATOK FÓ CÉLJAIKAT NEM TELJESÍTIK. A BIZONYTALANSÁG ELKERÜLÉSE VÉGETT A WAPRO SEMELYIK ALKALMAZOTTJA, MEGBÍZOTTJA VAGY MÁS KÉPVISELŐJE SEM JOGOSULT AZ ITT LEÍRT GARANCIÁT KITERJESZTENI VAGY MÁS MÓDON MEGVÁLTOZTATNI.

ČESTITAMO VAM NA KUPNJI JEDINSTVENO PATENTIRANOG WASTOP® LINIJSKOG NEPOVRATNOG VENTILA.

Jedinstvena konstrukcija WaStop®ventila sprečava povrat u mrežnim cijevima. Ventil se može postaviti u nekoliko minuta u postojeće cijevi kao i u okna, te pouzdano štiti od visokog vodostaja, plutajućeg tereta, plinova, slane vode, kukaca i sitnih životinja.

SIGURNOST NA PRVOM MJESTU

Molimo vas da se pri instaliranju nepovratnog ventila WaStop® svakako pridržavate svih mjera opreza. Wapro AB nije odgovoran za nepropisno rukovanje ili nepravilnu uporabu ovog proizvoda. Nepravilno postavljanje može izazvati ozljedu, skratiti životni vijek ventila ili oštetiti druge proizvode za spajanje cijevi. Prije postavljanja nepovratnog ventila WaStop® pročitajte sljedeće informacije. U slučaju bilo kakvih dodatnih pitanja o postavljanju ventila, obratite se svom ovlaštenom lokalnom prodavaču WaStopa.

ČUVANJE

- Nepovratni ventil WaStop® treba se čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu.
- U ventil ne smijete ništa umetati u niti jedan njegov kraj što tijekom skladištenja dodiruje membranu.
- Pazite da vam ventil ne padne, da ga ne izložite neprikladnom tlaku te ne zakrećite cijev ili membranu jer bi moglo doći do oštećenja.
- Ventil manje dimenzije treba čuvati u kutiji u kojoj je isporučen. Veći ventili trebaju se čuvati na sigurnom mjestu tako da ih se ne može pomiješati.
- Nemojte izlagati ventil nepotrebnom svjetlu i kemiikalijama.
- Sve WaStop®ventile držite u okomitom položaju sa stožastim krajem okrenutim prema gore. Ako to nije moguće, poduprite njegovo kućište kako ne bi došlo do ovalnoga izobličenja.

TERMINOLOGIJA

Smjer protoka:	Uobičajeni smjer protoka
Postojeća cijev:	Postojeća cijev u koju se umeće WaStop®.
Zglobna spojnica:	Elastična spojnica koja spaja postojeću cijev i WaStop®.
Ekspanzijski vijak:	Vijak s nastavkom koji se širi kad vijak ulazi u neku površinu.
Gumena brtva:	Brta koja sprečava istječanje između unutarnjeg dijela postojeće cijevi i WaStop® ventila.
Protutlak:	Tlak kojim tekućina djeluje na ventil. Obično se mjeri u stopama ili metrima tekućine iznad zakretanja cijevi.
Membrana	Stožasta membrana od elastomera unutar cijevi WaStop®.
Cijev WaStop®:	Vanjsko kućište membrane WaStop®.

OGRANIČENO JAMSTVO TVRTKE WAPRO AB

Wapro će popraviti nedostatke u materijalu i/ili izradi u svakom novom Wapro ventilu za razdoblje od dvije (2) godine od dokumentiranog datuma kupnje dok god se ventil koristi u skladu s uputama i preporukama tvrtke Wapro i pod normalnim radnim uvjetima. Jamstvo ne pokriva oštećenje ventila izazvano vanjskom mehaničkom silom, djelovanjem ljudi, životinja ili stroja, niti jamstvo vrijedi ako je ventil nakon proizvodnje na bilo koji način izmijenjen. Nadalje, jamstvo ne vrijedi (a) ako je ventil oštećen izlaganjem visokim koncentracijama kemijskih tvari, (b) ako je ventil oštećen zbog izboja tlaka i/ili vakuuma unutar ventila, (c) jamstvo ne vrijedi ako brzina protoka prekorači 2m/s putem standardnog ventila WaStop, ili 4m/s putem visokotlačnog kompletta koji je prilagodio WaStop, i (d) ako su neispravnosti prouzročene ostalom opremom. Da bi zatražio jamstveni servis, kupac se treba obratiti prodavaču WaStopa kod kojeg je ventil kupio u razumnom roku nakon otkrivanja bilo kakve greške. U jamstvenom zahtjevu mora biti naveden serijski broj ventila. Odgovornost tvrtke Wapro ograničena je na zamjenu ili popravak neispravnog ventila. Wapro ne preuzima troškove uklanjanja neispravnih ventila ili naknadne ugradnje zamjenskih ventila. Nadalje, Wapro ne preuzima troškove prijevoza neispravnih ventila ili zamjenskih ventila. Wapro jamči da će popravljeni ili zamjenjeni ventili biti pokriveni barem preostalo jamstveno razdoblje izvornog ventila, to jest 90 dana.

GORNJE JAMSTVO VRJEDI UMJESTO BILO KOJEG DRUGOG IZRIČITOGL ILI PODRZUMIJEVANOG JAMSTVA, UKLJUČUJUĆI, A BEZ OGRANIČENJA, BILO KOJE PODRZUMIJEVANO JAMSTVO ILI UVJETE PRODAJE, POGODNOST ZA ODREĐENU SVRHU I NEKRŠENJA KOJA SU IZRIČITO ISKLJUČENA, TE STOJI UMJESTO SVIH DRUGIH OBVEZA I ODGOVORNOSTI SA STRANE TVRTKE WAPRO. U NAJVEĆOJ MJERI DOPUŠTENOJ PRIMJENJIVIM ZAKONOM, NI POD KOJIM UVJETIMA TVRTKA WAPRO NEĆE KUPCU ODGOVARATI NI ZA KOJU NEIZRAVNU, SLUČAJNU, POSEBNU ILI POSLJEDIČNU ŠTETU (UKLJUČUJUĆI BILO KAKVU ŠTETU USLJED GUBITKA PRIHODA ILI DOBITI), ILI NA DRUGI NAČIN NASTALA IZ ILI U VEZI S DOBAVLJANJEM VENTILA, NJIHOVIM DIJELOVA ILI SERVISA, ILI PAK RADA, UPORABE ILI NEMOGUĆNOSTI UPORABE BILO KOJEG VENTILA, NJIHOVIM DIJELOVA ILI SERVISA, ILI NA DRUGI NAČIN, BILO DA PROIZLAZI IZ UGOVORA, JAMSTVA, KRIVICE, UKLJUČUJUĆI BEZ OGRANIČENJA NEMAR ILI NEKO DRUGO PRAVNO ILI PRAVCIĆNO TUMAĆENJE. U NAJVEĆOJ MJERI DOPUŠTENOJ PRIMJENJIVIM ZAKONOM, PRAVNA SREDSTVA UTVRDENA U OVOM OGRANIČENOM JAMSTVU PRIMJENJIVAT će SE ČAK I AKO TA PRAVNA SREDSTVA NE ISPUNE svoju OSNOVNU SVRHU. RADU IZBJEGAVANJA DVOJBE, NIJEDAN ZAPOSLENIK, AGENT ILI DRUGI PREDSTAVNIK TVRTKE WAPRO NIJE OVLAŠTEN PROŠIRITI ILI NA DRUGI NAČIN IZMIJENITI OVDJE NAVEDENO JAMSTVO.

تهانينا لك على شراء صمام الأمان الداخلي WASTOP® المبتكر والغريد من نوعه.

يمنع تصميمه WaStop® المبتكر حدوث ارتعاجي في شبكات الأنابيب. كما يمكن تركيبه خلال دقائق إما في شبكات الأنابيب الموجودة أو في تحات الأنابيب الصناعي ويوفر حماية مضمونة ضد ارتفاع مستوى المياه وحماية أكيدة من العوالق المائية على سطح الماء، ومن الغازات وأملاح المياه والحيوانات المصغرة.

السلامة أولًا

يُرجى التأكيد من القائم بأخذ كل احتياطات الأمان عند تركيب صمام الأمان WaStop®. إن تتحمل AB Wapro المسؤولية عن أخطاء التركيب أو استخدام المنتج بطرق غير سلامة. يمكن أن يؤدي تركيب صمام الأمان WaStop® بطرق خطيرة خاطئة إلى حدوث إصابات وخضوعه لتأثيرات أخرى. يُرجى قراءة المعلومات التالية قبل تركيب صمام الأمان WaStop®. إذا كانت لديك أي أسئلة أو استفسارات عن عملية التركيب يُرجى التواصل مع وكيل المحيط.

الحفظ والتخزين

- يجب حفظ صمام أمان® WaStop® في مكان جاف بارد جيد التهوية.
- يجب عدم إدخال أي أشياء في الصمامات أو عدم ملامسة إطارها للشتاء أثناء الحفظ والتخزين.
- لا تدع الأنابيب ت-neck ولا تعرضاها لضغط الشد ولا تقم بالضغط على الأنابيب أو الشفاء كي تبقي لأن ذلك قد يؤدي إلى كسره.
- يجب حفظ وتخزين الصمامات ذات الأداء الصغير في الصندوق الذي تم شراؤها به كما يجب حفظ الصمامات الكبيرة في مكان آمن كي لا يتم العبث بها.
- تجنب تعرضاها للصود والمواد الكيماوية بدون غرفة لذلک.
- يجب حفظ وتخزين صمامات WaStops® في وضع رأسى على أن تكون المطر المدب للخارط لاعلى. في حالة عدم التمكن من ذلك تأكيد من وجود دعامات تستند عليه الصمام لضمان عدم تكروك الصمام على هيئة شكل بيضاوي.

المصلحات

- اتجاه التدفق: الأنابيب الموجودة التي سيتم تركيب صمامات® WaStop®.
- وصلات الربط المزدوجة: صمامات الفتح: عباره عن قاعدة تضمن عدم حدوث تسرب بين المزدوجين الموجود و بين® WaStop® عليها.
- عباره عن ضغط السوائل الواقع على الأنابيب عادة ما يتم قياسه بالقسم أو المتر للسائل الموجود أعلى الأنابيب المقاوم.
- عباره عن الغشاء المخroطى المرمز الموجود داخل الأنابيب صمام® WaStop®.
- عباره عن الغلاف الخارجى (علبة) صمام® WaStop®.
- أنابيب صمام® : عباره عن الغلاف الخارجى (علبة) صمام® WaStop®.

ضمان WAPRO AB المحدود

سوف تقوم شركة Wapro بملاجأ عيوب الصمام و/أو التصنيع في جميع صمامات Wapro الجديدة لمدة سنتين (2) سنة من تاريخ الشراء المؤثر طالما تم استخدام الصمام حسب الإرشادات التي تتصدى بها شركة Wapro وفي ظروف تشغيل الصمامات المفترضة على الصمام بسبب استخدام قوى ميكانيكية خارجية، مثل التدخل الذي يحدث من البشر أو الحيوانات أو الآلات كما يعتبر الصمام لاغيًّا في حالة إجراء أي تعديل أو تغيير على الصمام بعد إنتاجه. كما يعتبر الصمام لاغيًّا (أ) في حالة تلف الصمام بسبب تعرضه لمواد كيماوية يتركز بها مركزة مرتفعة، (ب) في حالة تلف الصمام بسبب زيادة الضغط و/أو تفريغ الهواء داخل الصمام، (ج) يعيث الصمام لاغيًّا في حالة زيادة سرعة التدفق عن 4 متر/ث خالص صمامات WaStop® القافية، أو 4 متر/ث خالص صمامات WaStop® المجهزة للتعامل مع المضغوط المرتفعة، (د) في حالة حدوث تسرب بين المزدوجين الموجود و بين صمام® WaStop® على المفتري اتصال بوكيل الصمام الذي تم شراء الصمام منه في غضون فترة زمنية معقولة بعد اكتشاف العيب. يجب الاحتفاظ بالرقم المفصل الصمام اضمان الحصول على الصمام بعد الطالبة به. تقتصر مسؤولية شركة Wapro على استبدال أو إصلاح الصمام المعيب. لن تتحمل شركة Wapro تكاليف فك الصمامات المعيبة من أماكن تركيبها أو إصلاح تركيب الصمامات البديلة. كما لن تتحمل شركة Wapro تكاليف نقل الصمامات التالفة أو الصمامات البديلة. تتمهد Wapro بأن يعطي الصمامات التي تم إصلاحها أو استبدالها عن المدة المتفقية من صمام الصمامات الأصلية أو لمدة 90 يوم أيهما أكبر.

يعتبر الصمام المذكور أعلاه بديلاً عن أي صمامات أخرى، سواء صريحة أو مسمية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر ضمامات أو طرور بيع المنتج في الأسواق أو مناسباته لأغراض معينة و عدم مخالفته للذال و/or ما يتم المطالبة به صراحة، كما يعتبر بديلاً عن أي و جميع الالتزامات أو التعهدات أو المسؤوليات الأخرى من طرف شركة WAPRO المسؤولة طبقاً للذال وتحت أي ظرف من الظروف تجاه الائتمان عن الأضرار غير المباشرة أو المارضة أو المارضة أو المارضة أو التبعية (بما في ذلك الأضرار الناجمة عن خسارة الأرباح أو المكاسب)، أو الأضرار التي تجاه الائتمان عن ذات الصلة بتجهيز الصمامات أو إجرائها للتركيب أو مساحتها فيما بعد، أو الناجمة عن طريقة استخدام الصمامات أو عدم القدرة على استخدام أحد الصمامات أو أحدهما أو مساحتها أو خلافه، سواء كانت قافية على العقد أو الصمام أو تحمل المسؤلية عن الصدر بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الإهمال أو المسؤوليات القانونية الأخرى الممثلة المفترضة تتعلق عمليات الإصلاح المذكورة أعلاه في هذا الصمام المذكور لأقصى مدى تسمى به القانونين الساربة حتى لو لم تتحقق فرقة الصمام المحددة هنا. أغراضها الأساسية. تجنب إثارة الشبهات لن يسمح لأي من موظفي أو وكلاء أو مندوبي WAPRO مد أو تعديل فرقة الصمام المحددة هنا.

ברכות לרגל הנקיה של השסתום האל חזר [®] WA STOP המוגן בפטנט.

המבנה היהודי של WaStop מונע זרימה חוזרת בצנרת. ניתן להתקין תוך דקota ספורות בצנורות או במנהולים קיימים, והדבר מעניק הגנה נגד רמות מים גבוהות, פסולות, גזים, מים מליחים, חומרים ובעל חיים קתנים.

הביטחות מעל כל Кастр מתקנים שסתום אל חזר WaStop ש- יכול את כל אמצעי הדוחות בוגר לעבירות. חברת AB Wapro אינה משאת בכל אחריות בגין התקינה שגوية או שימוש לא נסובץ, אך התקינה שגوية עלולה לגרום לפציעה, להרוויה את אורך חי' השסתום או לגרות מכך למשורי נצורת אחרים. אך במקרה מכך תאפשרו הנזק הגדודים יתור במקום בטוח שבו לא עלול להיגרם להם מכך. האל חזר WaStop אם יש לך שאלות לילשון בוגר להתקינה, נא להתקשר למפקח המקומי שלו.

- אחדן יש לאחסן את השסתום האל חזר WaStop במקום קיר, יש ומואורר ייטב.
- בזמן האחסון אין להזמין דבר לקצוץ השסתומים והוגומים במינרגרה.
- אין לשלב את החומר עלי' לחזק, גוזם, או לונב את ציפויו או המברנה, כי זה עלול לגרום לו נזק.
- יש לאחסן שסתומים נקיים בקפסואות המומיקות שלהם. יש לאחסן את השסתומים הגדודים יותר במקום בטוח שבו לא עלול להיגרם להם מכך.
- יש להרמינו החשיפה לשא' לזרוך או לימייקלים.
- יש לאחסן את כל מוצריו הקונס פונה כלפי מעלה. אם הדבר לא מתאפשר יש לוודא שבית השסתום ממוקם עם תמייה כדי להבטיחו שהמוצר לא יתעקלם.

מונחים
כיוון החומר:
צינור קיטי.
מחבר חוליות:
ברוגם.
אטם רומי:
לחץ אחוריו:
מمبرנה:
צינור קיטי: WaStop.

הכוון הרוגיא של הצרימה.
צינור קיטי אליו יוסט WaStop.
מחבר גישן לחיבור האצינור הקיטי הש-WaStop.
ברוגם עם חלק המחרור או הדרישה לדיבב או החלק הפומי של היציר הנקיטי לבן ה-WaStop.
אטם רומי שאל תהיה לדיבב או החלק הפומי של היציר הנקיטי לבן ה-WaStop.
לחץ הנזולים המופעל נגד השסתום. לרוגם ממדד במספר המטרים של מילימטרים שמעל לחיק הפעוף של הצינור.
מברנה החומיגי בורות קסום שבתוכו ציר ה-WaStop.
המעספת החזינית של מברנתה ה-WaStop.

כתב אחריות מוגבלת של WAPRO AB

חברת Wapro תחתן פגויים ו/או יוצר כל שסתום Wapro ובתנאי שימוש רגילם. הארכיטוט אינה מכסה נזק לשסתום שנגרם על ידי כוחות מכניים חזוניים, כגון שוגרם על ידי אדם, חית או בעלי חיים, כמו כן הארכיטוט לא תחייב בתנוף (א) אם השסתום נזק בגלל חישפה ליריחסים גבויים של חומרים חמימים, (ב) אם השסתום נזק בגלל לחץ תסביך ו/או יצירת אקזם, (ג) הארכיטוט תפוג באירוע הרמה הנה בוגה- 2- מטרים לשנייה דרך WaStop סנדוויץ, או 4 מטרים לשנייה דרך נזק גוף גבורה המותאמת ל-WaStop, וגם (ד) אם ישיבוש הפעול גורם על ידי ציד אחר. להזמנת שירות מברנה של השסתום מברנה על מנת שבעת אරונות, הארכיטוט של חברת Wapro מוגבלת להליפה או לתקן של השסתום הפגום חבותה Wapro לא תישא בעילויות שייגרם בגין הסרה של שסתומים גגומים או התקנה לא נכון מנקן של שסתומים תלויים. חבותה Wapro נשאות בארכיטוט על שסתומים מתוקנים או מוליפים לשער תירת תקופת ארכיטוט על השסתום מנקרי ואל לשלך 90 ימים.

הארכיטוט המפורטת לעיל תבאה במקום כל ארכיטוט, בין ימונתם או במרומם, כולל, בכל הגבלה, אחריות מרימות כלשה, או תמאי סחירות, התאמת למטרת מסומנת ואי-הפרת זכויות של יוצרים ו/או יוצרים פטושים, והיא באחה במקום כל הזכויות או הזכות לחייב את רשות יצירה של WA STOP חבותה WA STOP. בiedyיה הוגנתה יפ' החקון והתקף. תרבותה WA STOP תישא בשום מצב חហות לפ' הבקבב בין נזק עזיף, מקר. פגודה או עצאות (כל קת בין אבדון הכהנה או רוח), או באונן או רוחה, אלא בDAL אם הדבר מוגבלת שסתומים, תקליטים או שירות כאמור, או בגין בעיותם, שימוש או ייצורם, כולל ובאי הגבלה לשלשות בבדייה מהריבת מהגנה על יפ' החקון הבהה, שיטפויים מהפוריים בכבוד ארכיטוט מוגבלת היזל ובעם שפויים הנוגעת לזרימתם, לארכיטוט או לזרקן, כולל ובאי הגבלה לשלשות בבדייה מהריבת מהגנה על יפ' החקון הבהה, שיטפויים מהפוריים בכבוד ארכיטוט מוגבלת היזל ובעם שפויים ככלא לא יטעה בנסיבות המהוות, לעשן הרס סוף, אך עבד, סוכן או נציג אחר של חברה WA STOP, אינן מושה להאריך או לשנות בכך או אחר את כתוב הארכיטוט המפורט בابت

SVEIKINAME ĮSIGIJUS UNIKALŲ PATENTUOTĄ „WASTOP®“ LINIJINĮ ATBULINĮ VOŽTUVĄ.

Unikali „WaStop®“ konstrukcija apsaugo nuo atgalinio srauto varzdynuose. Jų galima per kelias minutes sumontuoti esamuose varzdžiuose ar liukose ir jis patikimai saugo nuo aukšto vandens lygio, vandenye esančių atliekų, dujų, druskingo vandens, vabzdžių ir mažų gyvūnų.

SVARBIAUSIA – SAUGA

Montuodami „WaStop®“ atbulinį vožtuvą būtinai imkite visų reikiamų atsargumo priemonių. „Wapro“ AB neprisiima atsakomybės už netinkamą gaminiu montavimą ar naudojimą. Netinkamai montuojant kyla pavojus susižeisti, sumažėja vožtuvu eksploatacijos laikotarpis arba galima sugadinti kitus vamzdyno komponentus. Prieš montuodami „WaStop®“ atbulinį vožtuvą perskaitykite toliau pateiktą informaciją. Jei turite klausimų apie montavimą, kreipkitės į vietinį „WaStop“ pardavėją.

LAIKYMAS

- „WaStop®“ atbulinį vožtuvą reikia laikyti vėsioje, sausoje ir gerai ventiliuojamoje vietoje.
- Sandėliavimo laikotarpiu negalima nieko įstatyti né į vieną vožtuvą galą, kad niekas neliesty membranos.
- Nenumeskite, saugokite nuo per didelio slėgio ir nesukite vamzdžio ar membranos, nes tai gali juos sugadinti.
- Mažesnių matmenų vožtuvus reikia laikyti déžėje, kurioje jie buvo pristatyti. Didesnius vožtuvus laikykite saugioje vietoje, kurioje jie negaliés būti neleisti modifikuojam.
- Venkite nereikalingo šviesos ir cheminių medžiagų poveikio.
- Visus „WaStop“ vožtuvus laikykite vertikaliai, kūgiu į virš. Jei tai neįmanoma, būtinai paremkite vožtuvu korpusą, kad jo forma nepakistų į ovalią.

TERMINAI

Srauto kryptis:	jprasta srauto kryptis
Esamas vamzdis:	esamas vamzdis, i kurį bus įstatomas „WaStop®“.
Sujungimo mova:	lanksčioji mova, jungianti esamą vamzdį su „WaStop®“.
Išsiplėčiantis varžtas:	varžtas su priedu, kuris išsiplėčia varžtui įsirėmus į paviršių.
Guminis sandariklis:	sandariklis, apsaugantis nuo nuotekio tarp esamo vamzdžio vidinės dalies ir „WaStop®“.
Atgalinis slėgis:	vožtuvą veikiantis skysčio slėgis. Paprastai matuojamas skysčio virš vamzdžio apačios pėdomis ar metrais.
Membrana:	elastomerinė kūginė membrana „WaStop®“ vamzdžio viduje.
„WaStop®“ vamzdis:	išorinis „WaStop®“ membranos gaubtas (korpusas).

„WAPRO AB“ RIBOTOJI GARANTIJIA

„Wapro“ šalinį bet kokio naujo „Wapro“ vožtuvu medžiagos ir (arba) darbo defektus dvejus (2) metus nuo dokumentuose nurodytos įsigijimo datos, jei vožtuvus buvo naudojamas pagal „Wapro“ instrukcijas ir rekomendacijas bei įprastomis naudojimo sąlygomis. Garantija netaikoma žalai, kuriu vožtuvui padare išorinės mechaninės jėgos, pavyzdžiu, žmonių, gyvūnų ar mašinų veiksmų, be to, ši garantija negaliojia, jei pagamintas vožtuvus buvo modifikuotas ar kaip nors pakeistas. Be to, garantija negalioją, (a) jei vožtuvui pakenkė slėgio pliūpsniai (arba) vožtuvę susidaręs vakuumas, (c) jei srauto greitis yra didesnis nei 2 m/s standartiniame „WaStop“ vožtuve arba didesnis nei 4 m/s „WaStop“ vožtuve su aukšto slėgio komplekto ir (d) jei gedimus lémė kita įrangą. Norėdamos prašyti garantinės priežiūros, pirkėjas per protinę laiką nuo trükumų aptikimo turi kreiptis į „WaStop“ pardavėjā, iš kurio įsigijo vožtuvą. Teikiant garantinę pretenziją reikia nurodyti vožtuvu serijos numerį. „Wapro“ atsakomybė apribota netinkamo vožtuvu pakeitimui arba remontui. „Wapro“ nedengia netinkamų vožtuvų išmontavimo arba pakaitinių vožtuvų montavimo išlaidų. Be to, „Wapro“ nedengia sugadintų vožtuvų arba pakaitinių vožtuvų transportavimo išlaidų. „Wapro“ garantuoja, kad suremontuotiems arba pakeistiems vožtuvams bus taikoma garantija, lygi likusiems pradinio vožtuvu garantijos laikui arba 90 dienų, žiūrint, kuris laikotarpis ilgesnis.

PIRMIAU APRĀSYTA GARANTIJÀ PAKEIČIA BET KOKIAS KITAS IŠREIKŠTAS AR NUMANOMAS GARANTIJAS, IŠKAITANT (BET TUO NEAPSIRIBOJANT) BET KOKIAS NUMANOMAS KOMERCIINIO NAUDOJIMO, TINKAMUMO KONKRECIAM TIJKLUI AR PAŽEIDIMŲ NEBUVIMO GARANTIJAS AR SĄLYGAS, KURIOS TIESIOGIAI ATMETAMOS. ŠI GARANTIJÀ TAIP PAT PAKEIČIA VISUS IR BET KOKIUS KITUS „WAPRO“ IŠPAREIGOJIMUS AR ATSAKOMYBĘ, DIDŽIAUSIU TAIKOMUOSE ĮSTATYMUOSE LEIDŽIAMU MASTU „WAPRO“ JOKIOMIS APLINKYBĖMIS NEBUS ATSAKINGA PIRKĘJUI UŽ JOKIA NETIESIOGINĘ, NENUMATYTĄ, SPECIALIAJĄ AR ŠALUTINĘ ŽALĄ (ISKAITANT BET KOKIAJĀ DĒL PAJAMŲ AR PELNO PRARADIMO) ARBA KITOKIAJĀ ŽALĀ, KILUSIAJĀ TIEKIANT VOŽTUVUS, JŪS DALIS AR PASLAUGAS PAGAL ŠĮ DOKUMENTĄ ARBA DĒL BET KOKIŲ VOŽTUVŲ, JŪS DALIŲ AR PASLAUGŲ VEIKIMO, NAUDOJIMO AR NEGALÉJIMO NAUDOTI, ARBA DĒL KITŲ PRIEŽAŠCIŲ PAGAL SUTARTĮ, GARANTIJĄ, CIVILINĖS TEISĖS PAŽEIDIMĄ, IŠKAITANT (BET TUO NEAPSIRIBOJANT) APLAIDUMĄ AR BET KOKIA KITA TEISĖS ARBA TEISINGUMO TEORIJĄ, DIDŽIAUSIU TAIKOMUOSE ĮSTATYMUOSE LEIDŽIAMU MASTU ŠIOJE RIBOTOJOJE GARANTIJOE NURODYTOS TEISIŲ CYNIMO PRIEMONĖS TAIKOMOS NET JEI TOKIOS TEISIŲ CYNIMO PRIEMONĖS NEPADEDA PASIEKTI PAGRINDINIO JŪ TIKSLO, VENGANT ABEJONIŲ, JOKS „WAPRO“ DARBUOTOJAS, AGENTAS AR KITAS ATSTOVAS NERA IGAUCIOTAS IŠPLĒSTI ARBA KITAIP KEISTI ŠIAME DOKUMENTE NURODYTA GARANTIJĄ.

APSVEICAM JŪS AR UNIKĀLĀ, PATENTĒTĀ WASTOP® PLŪSMAS KONTORELĀS VĀRSTA IEGĀDI.

WaStop® unikālā konstrukcija novērš pretplūsmu caurulvadu tīklos. To var uzstādīt pāris minūšu laikā gan esojās caurulēs, gan lūkās, un tas sniedz uzticamu aizsardzību pret augstu ūdens līmeni, peldošiem priekšmetiem, gāzem, sālsūdeni, insektiem un nelieliem dzīvniekiem.

DROŠĪBA PIRMAJĀ VIETĀ

Uztādot WaStop® kontroles vārstu, lūdz, nodrošiniet, ka tiek ievēroti visi drošības pasākumi. Wapro AB neuzņemas atbildību par nepareizu uzstādišanu vai neatbilstošu izstrādājuma lietošanu. Nepareiza uzstādišana var izraisīt ieavainojumus, samazināt vārsta darbības laiku vai sabojāt citus caurulvadu pieslēguma elementus. Lūdzu izlasiet zemāk norādīto informāciju pirms WaStop® kontroles vārsta uzstādišanas. Ja Jums rodas kādi jautājumi par uzstādišanu, sazinieties ar savu vietējo WaStop pārdevēju.

UZGLABĀŠANA

- The WaStop® kontroles vārsts ir jāuzglabā vēsā, sausā vietā ar labu ventilāciju.
- Uzglabāšanas laikā nevienā no vārsta galīem nedrīkst būt ievietoti priekšmeti, kas pieskaras membrānai.
- Nemometiet, nepakļaujiet nevajadzīgam spiedienam vai nesalieciet cauruli vai membrānu, jo var rasties bojāumi.
- Mazāku izmēru vārstu jāuzglabā kāstē, kurā tas tika piegādāts. Lielākus vārstus jāuzglabā drošā vietā, kur tos nevar nejauši sabojāt.
- Novērsiet nevajadzīgu pakļaušanu gaismas vai kīmikaliju iedarbībai.
- Uzglabājiet visus WaStop vārstus vertikālā stāvoklī ar konusa formas galu augšup. Ja tas nav iespējams, nodrošiniet atbalstu vārsta korpusam, lai novērstu iespējamo ovālo deformāciju.

TERMINOLOĢIJA

Plūsmas virziens:	Normālais plūsmas virziens
Esošā caurule:	Esošā caurule, kurā tiks ievietots WaStop®.
Savienojuma uzmava:	Lokans savienojums, kas savieno esošo cauruli ar WaStop®.
Izplešanas skrūve:	Skrūve ar pielāgojumu, kas izplešas, skrūvi ieskrūvējot virsmā.
Gumijas blīve:	Blīve, kas novērš nooplūdes starp esošās caurules iekšējo sienu un WaStop®.
Pretspiediens:	Šķidruma spiediens, kas iedarbojas uz vārstu. Parasti tiek mērits šķidruma pēdās vei metros virs caurules iekšsienas apakšējā punkta.
Membrāna:	Elastomēra koniska membrāna WaStop® caurules iekšienē.
WaStop® caurule:	WaStop® membrānas ārējais apvalks (korpuiss).

WAPRO AB IEROBEŽOTĀ GARANTIJA

Wapro novērši materiālu un/vai ražošanas defektus jebkurā jaunā Wapro vārstā diļu (2) gadu laikā no dokumentētā pirkuma datuma, ja vien vārsts ir tīcis lietots saskaņā ar Wapro norādēm un ieteikumiem, normālos lietošanas apstākļos. Garantija nesedz bojājumus vārstiem, ko radījuši tādi ārēji mehāniski spēki, kā cilvēku, dzīvnieku vai mašīnu ietekme, garantija nav spēkā ari ja vārsts ir jebkādi pārveidoti vai izmānis pēc ražošanas. Turklat, garantija nav spēkā (a) ja vārsts ir bojāts, ja bijis paklauts augstas koncentrācijas kīmisku vielu iedarbībai, (b) ja vārsta bojājumi radušies no straujām spiediena izmaiņām un/vai vakuumā vārstā, (c) garantija nav spēkā, ja plūsmas ātrums pārsniedz 2m/s caur standarta WaStop, vai 4m/s caur ar augstspiediena komplektu pielāgotu WaStop, un (d) ja dārbības traucējumus rada cits aprikojums. Lai pieprasītu garantijas servisu, pircējam saprātgā laikā pēc jebkādu defektu atklāšanas ir jāsazinās ar WaStop izplatītāju, pie kura vārsts tika iegādāts. Garantija sūdzības gadījumā jāpaziņo vārsta sērijas numurs. Wapro atbildība ar bojātu vārsta nomainītu vai remontu. Wapro neuzņemsies izmaksas, kas radušās saistībā ar bojātu vārstu nonemšanu un secīgu nomainīto vārstu uzstādišanu. Turklat, Wapro neuzņemsies izmaksas par bojāto vārstu vai nomaināmo vārstu transportēšanu. Wapro nodrošina garantijas segumu remontētajiem vai nomainītajiem vārstiem uz ilgāko terminu - līdz oriģinālā vārsta garantijas beigām vai uz 90 dienām. IEPRIEKŠ IZTEIKTĀ GARANTIJA AIZSTĀJ JEBKURAS CITAS IZTEIKTĀS VAI IZRIETOŠĀS GARANTIJAS, BEZ IEROBEŽOJUMIEM TOSTARP JEBKĀDAS IZRIETOŠĀS GARANTIJAS VAI NOSACĪDUMUS PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, PIEMĒROTĪBU KONKRĒTAJAM MĒRKIM UN IZTEIKTO ATTEIKUMU NEPĀRKĀPĀNU, UN AIZSTĀJ JEBKĀDAS UN VISAS CITAS SAISTĪBAS UN ATBILDBIU NO WAPRO PUSES. CIKTĀL TO ATLAUK ATTIECIGIE NORĀMATĪVIE AKTI, WAPRO NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDIGS PIRCĒJA PRIEKŠA PAR JEBKĀDIEM NETIEŠIEM, NEJAUŠIEM, īPAŠIEM VAI IZRIETOŠIEM BOJĀJUMIEM (TOSTARP JEBKĀDAS KOMPENSĀCIJAS PAR IEŅĒMUMU VAI PEŁNAS ZAUDĒJUMIEM), VAI CITĀDI IZRIETOŠIEM VAI SAISTĪTIEM AR VĀRSTU VAI TO DAĻU UZSTĀDIŠANU UN IEPRIEKŠ MINĒTO PAKALPOJUMU VEIKŠANU, VAI VĀRSTU, DETALU VAI PAKALPOJUMU DARBĪBU, LIETOŠANU VAI NESPEJU IZMANTOT, VAI CITĀDI UZ LĪGUMA, GARANTIJAS VAI LIKUMPĀRKĀPUMA BALSTITU, IESKAITOT BEZ JEBKĀDIEM IEROBEŽOJUMIEM, NOLAIDĪBU VAI JEBKĀDU CITU JURIDISKU VAI TAISNĪBAS TEORIJU. CIKTĀL TO ATLAUK ATTIECIGIE NORĀMATĪVIE AKTI, SĀJĀ IEROBEŽOTĀJĀ GARANTIJĀ NOTEIKTIE RISINĀJUMI IR JĀPIEMLĒRO, PAT JA TIE NEPILDIA TO BŪTISKU NOZĪMI. LAI IZVAIRĪTOS NO PĀRPRATUMIEM, NEVIENS DARBINIEKS, AĢENTS VAI CITS WAPRO PĀRSTĀVIS NAV PILNVAROTS PAGARINĀT VAI KĀDĀ CITĀ VEIDĀ MAINTĪT ŠEIT APRAKSTĪTO GARANTIJU.



HOLDING BACK THE FLOOD

Wapro solutions protect against stormwater and backflow flooding
Protecting people and property

Wapro AB
Munkkahusvägen 103
SE-374 31 Karlshamn, Sweden
Tel: +46 454 185 10
Email: wapro@wapro.com

wapro.com