

DUCO veiligheidsventiel voorkomt overdruk in gesloten systemen.	DUCO pressure relief valve to protect closed heated and chilled water systems against excessive pressure.			
Toepassing - Het veiligheidsventiel dient te worden gebruikt in een gesloten verwarmings- of koelsysteem. (glycol max. 50%). - Gebruik het veiligheidsventiel uitsluitend in een droge en vorstvrije omgeving. - Min./max. systeemtemperatuur: -10 °C/+120 °C.	Application - The safety valve has to be used in a closed heating or cooling system. (glycol max. 50%). - Only use the valve in a dry and frost-free location. - Min./Max. system temperature: -10 °C/+120 °C.			
Veiligheid Controleer of de maximum capaciteit en de openingsdruk die op het ventiel zijn aangegeven overeenkomen met de waarden van het systeem.  Houd rekening met stoom uit de uitlaat: Risico van verbranding!  De volgende punten zijn van belang voor een correcte werking van het ventiel en de veiligheid van het systeem: - Het systeem mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel. Houdt u zich aan de lokale wetgeving en richtlijnen. - Breng het ventiel vlakbij de ketel. - Voer de installatie uitsluitend uit op een drukloos systeem. - Breng de ventielen pas aan nadat de leidingen grondig doorgespoeld en afgeperst zijn. - Gebruik bij het monteren van het ventiel op het systeem de sleutelvlakken. - Voer geen las- of soldeerwerkzaamheden uit in de buurt van het ventiel. - Houd rekening met de pijl die de stroomrichting aangeeft. - Plaats geen afsluiter tussen de ketel en het ventiel. - De diameter van de toe- en afvoerleiding mag niet kleiner zijn dan de in- en uitlaataansluitingen van het ventiel. - Zorg voor een vrije uitstroombopening (onderbrekingsinrichting) met verval en direct aangesloten op de uitlaat van het ventiel. - Monteer het ventiel nooit met een inlaat of uitlaat die naar boven wijst.  Controleer het ventiel jaarlijks (visueel) op recente lekkage. Kleplichten en goed doorspoelen kan mogelijk de lekkage verhelpen. Indien geen lekkage wordt geconstateerd is kleplichten niet noodzakelijk. Tijdens een periodieke inspectie (bijv. eens in de 5 jaar) kan de klep gelicht worden om de werking te controleren. Indien na kleplichten en doorspoelen er (nog steeds) lekkage optreedt dient het ventiel vervangen te worden. Het DUCO ventiel is een veiligheidsproduct daarom raden wij aan deze binnen 10 jaar te vervangen. Als het ventiel tijdens gebruik regelmatig afblaast, raadpleeg dan de installateur. <tr><td>Demonteren Maak de installatie drukloos. Er is gevaar van verbranding! Er kan heet water uit het systeem stromen. Verwijder het ventiel. Volgens richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU. </td><td>Safety Check whether the maximum capacity and the opening pressure that are indicated on the valve match the values of the system.  Beware of steam from the exhaust: Risk of scalding!  The following points are important to ensure correct operation of the valve and the safety of the installation: - The installation should only be carried out by qualified personnel. Comply with local legislation and guidelines. - Fit the valve close to the boiler. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Only fit the valve once the pipes have been thoroughly flushed and brought under pressure. - Fit the valve to the installation using the correct wrench appropriate for the nut. - Do not weld or solder in the vicinity of the valve. - Fit the valve close to the boiler. - Pay attention to the arrow that indicates the flow direction. - Do not place a circuit breaker between the boiler and the valve. - The diameter of the inlet and outlet pipes should not be smaller than the inlet and outlet connections on the valve. - Ensure there is a free out-flow opening (circuit breaker installation) with a fall and directly connected to the outlet of the valve. - Never fit the valve with the inlet or outlet pointing upwards.  Visually inspect the valve once a year for signs of leakage. Lifting the valve and flushing it through thoroughly will often resolve any leaks. If no leak is found, it is not necessary to lift the valve. During a periodic inspection (e.g. once every 5 years), the valve should be lifted to check its functionality. If the leak continues after lifting the valve and flushing it through the valve must be replaced. The DUCO valve is a safety product. We therefore recommend that it is replaced at least every 10 years. If the valve regularly blows off during use, consult the installation specialist. <tr><td></td><td>Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU. </td></tr></td></tr>	Demonteren Maak de installatie drukloos. Er is gevaar van verbranding! Er kan heet water uit het systeem stromen. Verwijder het ventiel. Volgens richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU.	Safety Check whether the maximum capacity and the opening pressure that are indicated on the valve match the values of the system.  Beware of steam from the exhaust: Risk of scalding!  The following points are important to ensure correct operation of the valve and the safety of the installation: - The installation should only be carried out by qualified personnel. Comply with local legislation and guidelines. - Fit the valve close to the boiler. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Only fit the valve once the pipes have been thoroughly flushed and brought under pressure. - Fit the valve to the installation using the correct wrench appropriate for the nut. - Do not weld or solder in the vicinity of the valve. - Fit the valve close to the boiler. - Pay attention to the arrow that indicates the flow direction. - Do not place a circuit breaker between the boiler and the valve. - The diameter of the inlet and outlet pipes should not be smaller than the inlet and outlet connections on the valve. - Ensure there is a free out-flow opening (circuit breaker installation) with a fall and directly connected to the outlet of the valve. - Never fit the valve with the inlet or outlet pointing upwards.  Visually inspect the valve once a year for signs of leakage. Lifting the valve and flushing it through thoroughly will often resolve any leaks. If no leak is found, it is not necessary to lift the valve. During a periodic inspection (e.g. once every 5 years), the valve should be lifted to check its functionality. If the leak continues after lifting the valve and flushing it through the valve must be replaced. The DUCO valve is a safety product. We therefore recommend that it is replaced at least every 10 years. If the valve regularly blows off during use, consult the installation specialist. <tr><td></td><td>Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU. </td></tr>		Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU.
Demonteren Maak de installatie drukloos. Er is gevaar van verbranding! Er kan heet water uit het systeem stromen. Verwijder het ventiel. Volgens richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU.	Safety Check whether the maximum capacity and the opening pressure that are indicated on the valve match the values of the system.  Beware of steam from the exhaust: Risk of scalding!  The following points are important to ensure correct operation of the valve and the safety of the installation: - The installation should only be carried out by qualified personnel. Comply with local legislation and guidelines. - Fit the valve close to the boiler. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Carry out the installation on a system that is not under pressure. - Only fit the valve once the pipes have been thoroughly flushed and brought under pressure. - Fit the valve to the installation using the correct wrench appropriate for the nut. - Do not weld or solder in the vicinity of the valve. - Fit the valve close to the boiler. - Pay attention to the arrow that indicates the flow direction. - Do not place a circuit breaker between the boiler and the valve. - The diameter of the inlet and outlet pipes should not be smaller than the inlet and outlet connections on the valve. - Ensure there is a free out-flow opening (circuit breaker installation) with a fall and directly connected to the outlet of the valve. - Never fit the valve with the inlet or outlet pointing upwards.  Visually inspect the valve once a year for signs of leakage. Lifting the valve and flushing it through thoroughly will often resolve any leaks. If no leak is found, it is not necessary to lift the valve. During a periodic inspection (e.g. once every 5 years), the valve should be lifted to check its functionality. If the leak continues after lifting the valve and flushing it through the valve must be replaced. The DUCO valve is a safety product. We therefore recommend that it is replaced at least every 10 years. If the valve regularly blows off during use, consult the installation specialist. <tr><td></td><td>Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU. </td></tr>		Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU.	
	Removal Release the pressure from the system. There is a danger of scalding! Hot water can flow out of the system. Remove the valve. According to the directives for pressure equipment 2014/68/EU.			

PenTec Snelrewaard BV

Edisonweg 7 - 3442 AC Woerden

The Netherlands

Tel.

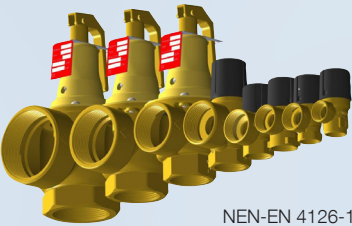
+31 (0)182 503 100

E-mail

info@pentecbv.nl

Internet

www.duco.nl - www.pentecbv.nl





0476

DUCO Sicherheitsventile zur optimalen Absicherung von geschlossenen Heizungsanlagen gegen Drucküberschreitung.	DUCO pour la protection d'installations de chauffage central en circuit fermé et d'eau réfrigérée contre des pressions excessives.			
Verwendungsbereich • Das Sicherheitsventil ist für den Einsatz in geschlossenen, Heizungs- oder Kühlanlagen mit Wasser/Glykolkemischen bis 50% Glykoleanteil bestimmt. • Installieren Sie das Sicherheitsventil an einem trockenen und frostfreien Ort • Min./Max. Betriebstemperatur: -10 °C/+120 °C.	Application • La soupape de sécurité s'utilise dans une installation de chauffage ou de refroidissement en circuit fermé. (glycol max. 50%). • Utilisez la soupape uniquement en un endroit sec et à l'abri du gel. • Température min./max. de l'installation : -10 °C/+120 °C.			
Sicherheit Überprüfen Sie ob die auf der Kappe des Ventils angegebene maximale Leistung und der Öffnungsdruck mit den Anlagenparametern übereinstimmen.  ACHTUNG: Verbrennungsgefahr an der Austrittsöffnung des Ventils durch austretenden Dampf.  Um eine optimale Funktion des Sicherheitsventils und der Anlage zu gewährleisten, sind folgende Punkte zu beachten: • Der Einbau ist durch qualifiziertes Fachpersonal auszuführen. Beachten Sie die vor Ort geltenden gesetzlichen Vorschriften und Richtlinien. • Installieren Sie das Ventil in der Nähe des Heizkessels ein. • Führen Sie den Einbau nur an einer drucklosen Anlage durch. • Bauen Sie das Ventil erst ein, nachdem die Leitungen gründlich gespült und einer Druckprüfung unterzogen wurden. • Zum montieren des Sicherheitsventils auf der Rohrleitung ist die dafür bestimmte Schlüsselfläche zu benutzen. • Führen Sie in der Nähe des Ventils keine Schweiß- oder Lötarbeiten durch. • Achten Sie dabei auf den in Fließrichtung zeigenden Pfeil. • Das Sicherheitsventil darf gegenüber dem Heizkessel nicht abgesperbar sein. Keine Absperrvorrichtung zulässig! • Der Querschnitt der Abblaseleitung darf nicht kleiner sein als der Querschnitt der Austrittsöffnung des Ventils. • Sorgen Sie für eine freie Auslassöffnung (Unterbrechungseinrichtung) unter Gefälle, gleich an der Austrittsöffnung des Ventils. • Installieren Sie das Ventil niemals mit der Eintritts- oder Austrittsöffnung nach oben.  Führen Sie einmal jährlich eine Sichtprüfung des Ventils auf Anzeichen von Undichtheit durch. Während einer regelmäßigen Inspektion (z. B. alle 5 Jahre) kann das Ventil angehoben werden, um seine Funktion zu überprüfen. Durch Drehen der Anlüftkappe des Ventils in Pfeilrichtung wird der Ventilsitz im Inneren des Ventils mit einem gut hörbaren "Klack"-Geräusch kurz geöffnet, Wasser tritt aus. Anschließend muss das Ventil wieder vollkommen dicht schließen. Ist das Ventil nach dem Anlüften und Spülen weiterhin undicht, muss das Ventil ausgetauscht werden. • Das DUCO Ventil ist ein Sicherheitsprodukt. Wir empfehlen Ihnen daher, es spätestens alle 10 Jahre auszutauschen. • Wenn das Ventil während des Betriebs der Anlage regelmäßig abbläst, ist die Anlage durch einen Fachinstallateur zu überprüfen. <tr><td>Demontage Machen Sie das System drucklos. Vorsicht, Verbrennungsgefahr! Aus der Anlage kann heißes Wasser austreten. Entfernen Sie das Ventil. Gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU. </td><td>Sécurité Assurez-vous que la puissance maximale et la pression d'ouverture indiquées sur la soupape correspondent aux valeurs de l'installation.  Prêtez attention à la vapeur qui peut s'échapper de l'orifice de purge : Risque de brûlure !  Les points suivants sont importants pour garantir un fonctionnement correct de la soupape et la sécurité de l'installation: • Le montage doit être effectué exclusivement par du personnel compétent. Respectez les prescriptions et les directives locales. • Montez la soupape à proximité de la chaudière. • Procédez au montage sur une installation exempte de pression. • Ne posez la soupape qu'après un rinçage correct et un contrôle de l'étanchéité des conduites. • Montez la soupape sur l'installation au moyen de la clé appropriée pour l'écrou. • Ne soudez ou ne brasez pas à proximité de la soupape. • Prêtez attention à la flèche qui indique la direction du flux. • Ne posez pas une vanne d'isolement entre la chaudière et la soupape. • Le diamètre des conduites d'admission et d'évacuation ne doit pas être inférieur au diamètre des raccords d'admission et d'évacuation de la soupape. • Veillez à disposer d'une ouverture d'écoulement libre (dispositif de coupure), sous un angle et directement à l'évacuation de la soupape • Ne posez jamais la soupape avec l'admission ou l'évacuation dirigée vers le haut.  Inspectez visuellement la soupape une fois par an pour s'assurer de l'absence de fuites. Soulever le clapet et rincer soigneusement la soupape permet souvent de remédier aux fuites. Si aucune fuite n'est constatée, il est inutile de soulever le clapet. Lors d'une inspection périodique (une fois tous les 5 ans par exemple), soulevez le clapet pour contrôler son bon fonctionnement. Si la fuite subsiste après soulèvement du clapet et rinçage de la soupape, il faut la remplacer. La soupape DUCO est un produit de sécurité. Par conséquent, nous recommandons de la remplacer au moins tous les 10 ans. Si la soupape rejette régulièrement de la vapeur durant l'utilisation, consultez l'installateur. <tr><td></td><td>Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU. </td></tr></td></tr>	Demontage Machen Sie das System drucklos. Vorsicht, Verbrennungsgefahr! Aus der Anlage kann heißes Wasser austreten. Entfernen Sie das Ventil. Gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.	Sécurité Assurez-vous que la puissance maximale et la pression d'ouverture indiquées sur la soupape correspondent aux valeurs de l'installation.  Prêtez attention à la vapeur qui peut s'échapper de l'orifice de purge : Risque de brûlure !  Les points suivants sont importants pour garantir un fonctionnement correct de la soupape et la sécurité de l'installation: • Le montage doit être effectué exclusivement par du personnel compétent. Respectez les prescriptions et les directives locales. • Montez la soupape à proximité de la chaudière. • Procédez au montage sur une installation exempte de pression. • Ne posez la soupape qu'après un rinçage correct et un contrôle de l'étanchéité des conduites. • Montez la soupape sur l'installation au moyen de la clé appropriée pour l'écrou. • Ne soudez ou ne brasez pas à proximité de la soupape. • Prêtez attention à la flèche qui indique la direction du flux. • Ne posez pas une vanne d'isolement entre la chaudière et la soupape. • Le diamètre des conduites d'admission et d'évacuation ne doit pas être inférieur au diamètre des raccords d'admission et d'évacuation de la soupape. • Veillez à disposer d'une ouverture d'écoulement libre (dispositif de coupure), sous un angle et directement à l'évacuation de la soupape • Ne posez jamais la soupape avec l'admission ou l'évacuation dirigée vers le haut.  Inspectez visuellement la soupape une fois par an pour s'assurer de l'absence de fuites. Soulever le clapet et rincer soigneusement la soupape permet souvent de remédier aux fuites. Si aucune fuite n'est constatée, il est inutile de soulever le clapet. Lors d'une inspection périodique (une fois tous les 5 ans par exemple), soulevez le clapet pour contrôler son bon fonctionnement. Si la fuite subsiste après soulèvement du clapet et rinçage de la soupape, il faut la remplacer. La soupape DUCO est un produit de sécurité. Par conséquent, nous recommandons de la remplacer au moins tous les 10 ans. Si la soupape rejette régulièrement de la vapeur durant l'utilisation, consultez l'installateur. <tr><td></td><td>Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU. </td></tr>		Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU.
Demontage Machen Sie das System drucklos. Vorsicht, Verbrennungsgefahr! Aus der Anlage kann heißes Wasser austreten. Entfernen Sie das Ventil. Gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.	Sécurité Assurez-vous que la puissance maximale et la pression d'ouverture indiquées sur la soupape correspondent aux valeurs de l'installation.  Prêtez attention à la vapeur qui peut s'échapper de l'orifice de purge : Risque de brûlure !  Les points suivants sont importants pour garantir un fonctionnement correct de la soupape et la sécurité de l'installation: • Le montage doit être effectué exclusivement par du personnel compétent. Respectez les prescriptions et les directives locales. • Montez la soupape à proximité de la chaudière. • Procédez au montage sur une installation exempte de pression. • Ne posez la soupape qu'après un rinçage correct et un contrôle de l'étanchéité des conduites. • Montez la soupape sur l'installation au moyen de la clé appropriée pour l'écrou. • Ne soudez ou ne brasez pas à proximité de la soupape. • Prêtez attention à la flèche qui indique la direction du flux. • Ne posez pas une vanne d'isolement entre la chaudière et la soupape. • Le diamètre des conduites d'admission et d'évacuation ne doit pas être inférieur au diamètre des raccords d'admission et d'évacuation de la soupape. • Veillez à disposer d'une ouverture d'écoulement libre (dispositif de coupure), sous un angle et directement à l'évacuation de la soupape • Ne posez jamais la soupape avec l'admission ou l'évacuation dirigée vers le haut.  Inspectez visuellement la soupape une fois par an pour s'assurer de l'absence de fuites. Soulever le clapet et rincer soigneusement la soupape permet souvent de remédier aux fuites. Si aucune fuite n'est constatée, il est inutile de soulever le clapet. Lors d'une inspection périodique (une fois tous les 5 ans par exemple), soulevez le clapet pour contrôler son bon fonctionnement. Si la fuite subsiste après soulèvement du clapet et rinçage de la soupape, il faut la remplacer. La soupape DUCO est un produit de sécurité. Par conséquent, nous recommandons de la remplacer au moins tous les 10 ans. Si la soupape rejette régulièrement de la vapeur durant l'utilisation, consultez l'installateur. <tr><td></td><td>Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU. </td></tr>		Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU.	
	Démontage Dépressurisez l'installation. Attention au danger de brûlure ! De l'eau chaude peut s'écouler de l'installation. Déposez la soupape. Selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU.			

Válvula de de Seguridad de Presión DUCO para proteger las instalaciones de una presión excesiva. Aplicación • La válvula de seguridad debe utilizarse en un sistema cerrado de calefacción o refrigeración. (glicol máx. 50%). • Utilice la válvula únicamente en lugar seco y donde no pueda producirse escarcha. • Temperatura mínima y máxima del sistema: -10 °C/+120 °C. Seguridad Compruebe si la capacidad máxima y la presión inicial indicadas en la válvula coinciden con los valores del sistema.  Cuidado con el vapor que sale del tubo de expulsión: peligro de quemaduras!   Es importante que los siguientes aspectos sean correctos: funcionamiento de la válvula y seguridad de la instalación: • La instalación sólo debe llevarse a cabo por personal autorizado. Cumpla las leyes y normativas locales. • Ajuste la válvula cerca de la caldera. • Realice la instalación en una instalación que no esté sometido a presión. • Ajuste la válvula únicamente cuando las tuberías se hayan descargado totalmente y estén bajo presión. • Ajuste la válvula a la instalación utilizando la llave inglesa adecuada para la tuerca. • No suelde cerca de la válvula. • Preste atención a la flecha que indica la dirección del fluido. • No coloque una llave de paso entre la caldera y la válvula. • El diámetro de las tuberías de entrada y salida no debe ser menor que las conexiones de entrada y salida de la válvula. • Asegúrese de que hay una abertura libre de salida de fluido (instalación de la llave de paso) con caída y de que está conectada directamente a la salida de la válvula. • No ajuste nunca la válvula con la entrada o la salida dirigidas hacia arriba.  • Inspeccione visualmente la válvula una vez al año para buscar indicios de fugas. A menudo las fugas se solucionan levantando la válvula y descargándola totalmente. Si no hay ninguna fuga, no es necesario levantar la válvula. • Durante una inspección periódica (ej. una vez cada 5 años), debe levantarse la válvula para comprobar que funciona correctamente. • Si la fuga continúa después de levantar la válvula y descargarla completamente, deberá sustituirse la válvula. • La válvula DUCO es un producto de seguridad. Por ello, recomendamos que se cambie al menos cada 10 años. • Si la válvula expulsa vapor regularmente durante su uso, consulte con el especialista de la instalación. Desmontaje Libere la presión de la instalación. ¡Hay peligro de quemaduras! Puede salir agua caliente del sistema. Retire la válvula. De acuerdo con las Directivas de Equipos a Presión 2014/68/EU.	Valvula di sicurezza DUCO per la protezione contro l'eccesso di pressione negli impianti di riscaldamento o refrigerazione a circuito chiuso. Impiego • La valvola di sicurezza deve essere impiegata in impianti di riscaldamento o raffreddamento a circuito chiuso (concentrazione massima di glicole 50%). • Installare la valvola unicamente in un locale asciutto e riparato dal gelo. • Temperature min / max d'esercizio: -10 °C/+120 °C. Sicurezza Verificare che la potenza massima e la pressione di apertura indicate sulla valvola corrispondano a quelle dell'impianto.  Attenzione all'uscita di vapore dallo scarico: pericolo di ustioni!   Le seguenti avvertenze sono importanti per assicurare il corretto funzionamento della valvola e la sicurezza dell'impianto: L'installazione deve essere effettuata unicamente da personale qualificato. Conformarsi alla legislazione e normativa locale. Installare la valvola in prossimità della caldaia. Effettuare l'installazione solo su impianto non in pressione. Installare la valvola solo dopo che le tubazioni sono state lavate internamente e ne è stata verificata la tenuta. Collegare la valvola all'impianto utilizzando una chiave adatta al dado. Non effettuare lavori di saldatura o brasatura vicino alla valvola. Tenere conto della direzione della corrente indicata dalla freccia. Non inserire un rubinetto di sezionamento tra la caldaia e la valvola. Il diametro delle tubazioni di ingresso e uscita non deve essere inferiore a quello dei relativi raccordi della valvola. Assicurarsi della presenza di una tubazione di scarico libero con adeguata pendenza (senza rubinetti d'intercettazione) e collegarla allo scarico della valvola con l'interposizione di un tratto aperto. Non montare mai la valvola con l'ingresso o l'uscita rivolti verso l'alto.  • Ispezionare visivamente la valvola una volta all'anno controllando l'assenza di perdite. Spesso il problema delle perdite si risolve azionando manualmente la valvola e lasciando uscire una quantità d'acqua sufficiente a ripulirla. Questa operazione non è necessaria se non si riscontrano perdite. • Nel corso di una revisione dell'impianto (p. es. ogni 5 anni) si dovrà azionare manualmente la valvola per verificarne il funzionamento. • Se la valvola è già stata azionata al fine di pulirla internamente, e la perdita si ripete, è necessario sostituire la valvola. • La valvola DUCO è essenziale per la sicurezza; se ne raccomanda quindi la sostituzione almeno ogni 10 anni. • Se durante l'esercizio la valvola scarica ripetutamente vapore, consultare l'installatore. Smontaggio Scaricare la pressione dall'impianto. Attenzione: pericolo di ustioni! L'acqua che fuoriesce dall'impianto può essere bollente. Smontare la valvola. Prodotto conforme alle direttive sulle apparecchiature in pressione 2014/68/EU.
--	---

DUCO overtrykventil til beskyttelse af lukkede opvarmede eller afkølede vandsystemer mod overtryk.	DUCO overtrykventil til beskyttelse af lukkede opvarmede eller afkølede vandsystemer mod overtryk.		
Anvendelse - Sikkerhedsventilen må kun anvendes i et lukket varme- eller kølesystem. (glykol maks. 50 %). - Anvend kun ventilen på et tørt og frostfrit sted. - Min./maks. systemtemperatur: -10 °C/+120 °C.	Bezpieczeństwo - W zamkniętej instalacji grzewczej lub chłodzącej wymagane jest zamontowanie zaworu bezpieczeństwa. (glykol maks. 50%). - Eksploatacja zaworu możliwa jest wyłącznie w suchym miejscu, nienarażonym na działanie mrozu. - Min./maks. temperatura instalacji: -10 °C/+120 °C.		
Zastosowanie - W zamkniętej instalacji grzewczej lub chłodzącej wymagane jest zamontowanie zaworu bezpieczeństwa. (glykol maks. 50%). - Eksploatacja zaworu możliwa jest wyłącznie w suchym miejscu, nienarażonym na działanie mrozu. - Min./maks. temperatura instalacji: -10 °C/+120 °C.	Ważne informacje zaworu oraz ciśnienie otwarcia podane na zaworze są zgodne z wartościami przewidzianymi dla danej instalacji.  Uwaga na parę pojawiającą się w efekcie wydmuchu. Ryzyko poparzenia!  Przestrzeganie poniższych wytycznych jest niezbędne w celu zapewnienia prawidłowego działania zaworu i bezpieczeństwa instalacji: - Montaż instalacji powinien być dokonywany wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Przestrzegać lokalnych przepisów i wytycznych. - Zamontować zawór w pobliżu kotła. - Montażu należy dokonać w instalacji pozbawionej ciśnienia. - Montaż zaworu może nastąpić dopiero po dokładnym przepłukaniu przewodów i dokonaniu próby ciśnieniowej. - Zamontować zawór w instalacji, używając w tym celu odpowiedniego klucza dopasowanego do sześciokątnej części korpusu. - Spawanie lub lutowanie w pobliżu zaworu jest zabronione. - Zwrócić uwagę na zgodność ze strzałką wskazującą kierunek przepływu. - Pomiędzy kotłem a zaworem nie umieszczać elementu blokującego, przykładowo zaworu odcinającego. - Średnica przewodów dopływowych i odpływowych nie powinna być mniejsza niż średnica króćców wlotowego i wydmuchowego zaworu. - Upewnić się, że odpływ nie jest niczym blokowany (brak zawieradeł), jest ułożony ze spadkiem i bezpośrednio podłączony do otworu wydmuchowego z zapewnieniem połączenia z atmosferą i bezpiecznym odprowadzeniem całości cieczy i par. - Nigdy nie montować zaworu z króćcem wlotowym lub wydmuchowym skierowanym ku górze.  Raz w roku dokonać oględzin zaworu pod kątem oznak nieszczelności. Uniesienie grzybka zaworu i dokładne jego przepłukanie w większości przypadków rozwiąże problem nieszczelności. W przypadku braku stwierdzenia jakichkolwiek nieszczelności nie ma potrzeby unoszenia grzybka zaworu. Grzybek zaworu powinien być natomiast unoszony w trakcie rutynowych kontroli (np. raz na 5 lata) w celu sprawdzenia jego działania. Jeśli pomimo uniesienia grzybka zaworu i przepłukania zaworu nieszczelność jest cały czas obserwowana, zawór należy wymienić. Zawór DUCO jest produktem zapewniającym bezpieczeństwo. Dlatego zalecamy jego wymianę przynajmniej co 10 lat. Jeśli w trakcie działania występują regularne wydmychy z zaworu, należy zwrócić się do profesjonalnego instalatora. <tr><td></td><td>Demontaż Instalację pozbawić ciśnienia. Istnieje ryzyko poparzenia! Z instalacji może wypłynąć gorąca woda. Zdemontować zawór. Zgodność z Dyrektywą 2014/68/EU Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich dotyczących urządzeń ciśnieniowych. </td></tr>		Demontaż Instalację pozbawić ciśnienia. Istnieje ryzyko poparzenia! Z instalacji może wypłynąć gorąca woda. Zdemontować zawór. Zgodność z Dyrektywą 2014/68/EU Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich dotyczących urządzeń ciśnieniowych.
	Demontaż Instalację pozbawić ciśnienia. Istnieje ryzyko poparzenia! Z instalacji może wypłynąć gorąca woda. Zdemontować zawór. Zgodność z Dyrektywą 2014/68/EU Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich dotyczących urządzeń ciśnieniowych.		

I henhold til direktivet for trykbærende udstyr 2014/68/EU.

DUCO tryckavlastningsventil som skyddar slutna, vattenburna värme- och kylsystem mot för högt tryck.

- Användningsområden**
- Säkerhetsventilen måste användas i ett slutet värme- eller kylsystem. (högst 50 % glykol).
 - Ventilen får bara användas i torra och frostfria utrymmen.
 - Lägsta/högsta systemtemperatur: -10 °C/+120 °C.

Säkerhet
Kontrollera att den högsta volymnivå och det öppningstryck som står på ventilen stämmer med systemets värden.

 Se upp för ångan från öppningen – risk för skällning/brännskador!

-  Följande punkter är viktiga att följa för att säkerställa att ventilen hanteras rätt och att installationen är säker:
- Installationen får bara utföras av behöriga personer. Se till att lokala regler och föreskrifter följs noga.
 - Montera ventilen nära pannan.
 - Alla installationer måste utföras på trycklösa system.
 - Montera inte ventilen förrän rören har spolats och trycksatts.
 - Montera ventilen på installationen med rätt skiftnyckel till muttern.
 - Ingen svetsning eller lödning får förekomma i närheten av ventilen.
 - Observera och följ pilen som visar flödesriktningen.
 - Sätt aldrig en kran mellan varmvattenberedaren och ventilen.
 - Inlopps- och utloppsrören får inte vara smalare än ventiliens inlopps- och utloppsanslutningar.
 - Se till att utfödesöppningen hålls fri (att det finns en kran installerad) med fall och att den är direkt ansluten till ventiliens öppning.
 - Montera aldrig ventilen med in- eller utlopp uppåt.

-  Utför en okulärbesiktning av ventilen en gång om året. Läckage åtgärdas ofta genom att öppna ventilen och spola igenom den ordentligt. Så länge inget läckage hittas behöver ventilen inte öppnas.
- Under en återkommande inspektion (till exempel 5 fjärde år), bör ventilen öppnas för att kontrollera att den fungerar.
- Om läckaget fortsätter efter att ventilen har öppnats och spolats, måste ventilen bytas.
- DUCO** ventilen är en säkerhetsprodukt. Vi rekommenderar därför att den byts ut vart tionde år.
- Om ventilen ofta blåser ut ånga under drift, bör du rådfråga en monterings-specialist.

Nedmontering
Gör systemet trycklöst. Varning för brännskador/skällning! Hett vatten kan nu rinna ur systemet. Ta bort ventilen. Följ direktiv 2014/68/EU om tryckbärande anordningar.

DUCO säkerhetsventil för å beskytte lukkede varme- og kjølevannsystemer mot for høyt trykk

- Bruksområde**
- Sikkerhetsventilen må brukes i et lukket varme- eller kjøleanlegg. (Glykol maks. 50 %).
 - Bruk bare ventilen på et tørt og frostfritt sted.
 - Min./maks. systemtemperatur: -10 °C/+120 °C.

Sikkerhet
Kontroller om den maksimale kapasiteten og åpningsstrykket som er angitt på ventilen, samsvarer med verdiene til anlegget.

 Vær oppmerksom på damp fra utløpet: Fare for å bli brent!

-  Følgende punkter er viktig for å sikre riktig drift av ventilen og installasjonens sikkerhet:
- Installasjonen må bare utføres av kvalifisert personell. Følg lokale bestemmelser og retningslinjer.
 - Fest ventilen i nærheten av kjelen.
 - Utfør installasjonen på et anlegg som ikke står under trykk.
 - Bare monter ventilen når rørene er grundig spyllt og trykktesten med kaldvann utført.
 - Fest ventilen på installasjonen ved bruk av riktig nøkkel som passer til mutteren.
 - Ikke sveise eller lodde i nærheten av ventilen.
 - Vær oppmerksom på til pilene som angir strømningsretningen.
 - Plasser ikke en stengekran mellom kjelen og ventilen.
 - Diameteren på innløps- og utløpsrørene skal ikke være mindre enn innløps- og utløpstilkoblingene til ventilen.
 - Kontroller at det finnes en fri utstrømningsåpning (stengekraninstallasjon) med fall og direkte tilkobling til ventiliens utløp.
 - Monter aldri ventilen med inn- eller utløpet pekende oppover.

-  Inspiser ventilen visuelt én gang i året for tegn på lekkasje. Å luft ventilen og skyll den grundig vil ofte løse lekkasjeproblemer. Hvis ingen lekkasje oppdages, er det ikke nødvendig å luft ventilen.
- Under en periodisk inspeksjon (f.eks. hvert 5 år), skal ventilen lufte for å kontrollere funksjon.
- Hvis lekkasjen fortsetter etter lufting av ventilen og etter skylling, må ventilen skiftes ut.
- Jos vuoto jatkuu ventiliin avaamisen ja huuhtelamisen jälkeen, on ventiliä vaihdettava.
- DUCO** ventilen er et sikkerhetsprodukt. Vi anbefaler derfor at den skiftes ut hvert 10. år.
- Hvis ventilen slipper damp regelmessig ut under bruk, rådfør deg med en VVS-spesialist.

Utskifting
Slipp ut trykket i systemet. Det er fare for å bli brent! Varmt vann kan strømme ut av systemet. Fjern ventilen. I henhold til direktivet for trykkpåsatt utstyr 2014/68/EU.

DUCO paineenrajoitusventiili suojaamaan suljettuja lämmi- ja kylmävesijärjestelmiä liikkapainetta vastaan.

- Käyttö**
- Varoventiiliä tulee käyttää suljetussa lämmitys- tai jäähdytysjärjestelmässä. (glykolia maks. 50 %).
 - Käytä ventiiliä ainoastaan kuivassa tilassa, jossa ei esiinny pakkasta.
 - Järjestelmän min./maks. lämpötila: -10 °C/+120 °C.

Turvallisuus
Tarkista vastaavtko ventiiliissä osoitetut maksimikapasiteetti ja avautumispaine järjestelmän arvoja.

 Varo poistoohyöryä: Palovammavaara!

-  Seuraavat kohdat ovat tärkeitä ventiilin asianmukaisen toiminnan ja asennuksen turvallisuuden takaamiseksi:
- Ainoastaan valtuutetut asentajat saavat suorittaa asennuksen. Noudata paikallisia asetuksia ja yleisohjeita.
 - Asenna ventiili kuumavesisäiliön läheisyyteen.
 - Asennus on suoritettava järjestelmään, joka ei ole paineen alaisena.
 - Ventiili voidaan sovittaa paikalleen vasta kun putket on huuhdeltu kunnolla ja painekoe on suoritettu.
 - Asenna ventiili järjestelmään käyttämällä mutteriin sopivaa työkalua.
 - Ventiilin läheisyydessä ei saa suorittaa hitsauksia tai juotoksia.
 - Kiinnitä huomiota nuolella ilmoitettuun virtaussuuntaan.
 - Älä sijoita sulkuhanaa lämmityskattilan ja ventiilin väliin.
 - Tulo- ja lähtöputkien läpimitta ei saa olla pienempi kuin ventiilin tulo- ja lähtöliitännät.
 - Varmista että ventiilin ulospuhallussaukko on esteetön (installace sa puhallusputki kytketty).
 - Älä koskaan asenna ventiiliä siten, että tulo tai lähtö osoittaa ylöspäin.

-  Tarkasta kerran vuodessa silmäämääriäsestä, että ventiiliissä ei näy merkkejä vuodoista. Ventiilin avaaminen ja huuhteleminen ratkaisee usein vuotoilanteet. Jos mitään vuotoa ei löydy, ventiiliä ei ole tarpeen avata.
- Määraikaistarkastuksen aikana (esim. kerran 5 vuodessa) ventiiliin tulppaa tulee kiertää ja avata ventiiliä toiminnan tarkastamiseksi.
- Jos vuoto jatkuu ventiliin avaamisen ja huuhtelamisen jälkeen, on ventiliä vaihdettava.
- DUCO** ventiili on turvallisuustuote. Tästä syystä suosittelemme sen vaihtamista vähintään 10 vuoden välein.
- Jos ventiili puhalttaa höyryä säännöllisesti käytön aikana, ota yhteyttä asennusalan ammattilaiseen.

Irrutus
Poista järjestelmästä paine. Palovammavaara! Järjestelmästä saattaa virrata ulos kuumaa vettä. Poista ventiili. Painelaitedirektiivin 2014/68/EU mukaisesti.

Pojistný ventil **DUCO** pro ochranu před nadměrným tlakem pro uzavřené systémy vytápění a chlazení vodou.

- Použití**
- Pojistný ventil je určen pro použití v uzavřeném topném nebo chladicím systému. (obsah glykolu max. 50 %).
 - Ventil používejte pouze na suchém místě, kde nemrzne.
 - Min./max. teplota systému: -10 °C/+120 °C.

Bezpečnost
Zkontrolujte, zda maximální výkon a otevírací tlak uvedené na ventilu odpovídají hodnotám systému.

 Dávejte pozor na páru vycházející z výpusti: riziko opáření!

-  Pro zajištění správného fungování ventilu a bezpečnost instalace je důležité dbát na následující body:
- Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný personál. Je nutné dodržovat všechny místní předpisy a směrnice.
 - Ventil namontujte do blízkosti kotle.
 - Instalaci provádějte na systému, který není pod tlakem.
 - Ventil montujte až poté, co bylo potrubí řádně protčištěno a zbaveno tlaku.
 - Ventil namontujte na instalaci za použití správného klíče vhodného pro tuto matici.
 - V blízkosti ventilu nesvářejte, ani nepájejte.
 - Věnujte pozornost šipce, která označuje směr toku.
 - Mezi kotl a ventil neumísťujte přerušovač.
 - Průměr vstupního a výstupního potrubí nesmí být menší než vstupní a výstupní přípojky na ventilu.
 - Zajištěte, abyste výstup z ventilu vybavili volným výtokovým otvorem (instalace s přerušovačem) se spádovým výtokem
 - Nikdy nemontujte ventil tak, aby vstup nebo výstup směřovaly nahoru.

-  Jednou za rok zkontrolujte vizuálně u ventilu výskyt netěsností. Často lze netěsnost vyřešit zdvihnutím ventilu a důkladným propláchnutím. Pokud žádné netěsnosti neshledáte, není nutné ventil zdvihat.
- Během pravidelné kontroly (např. jednou za 5 roky) je nutné ventil zdvihnout a zkontrolovat tak jeho funkčnost.
- Pokud k úniku dochází i po zdvihnutí ventilu a propláchnutí, je nutné ventil vyměnit.
- Ventil **DUCO** je bezpečnostní produkt. Proto doporučujeme jeho výměnu alespoň jednou za deset let.
- Pokud z ventilu během používání pravidelně odchází pára, poraďte se s odborníkem na instalaci.

Demontáž
Vypustte ze systému tlak. Pozor na riziko opáření! Ze systému může vytekat horká voda. Ventil odstraňte. V souladu se směrnicemi týkajícími se tlakových zařízení č. 2014/68/EU.

Poistný ventil **DUCO** chráni uzatvorené rozvody teplej a studenej vody proti nadmernému tlaku.

- Použitie**
- Poistný ventil sa musí používať v uzavretom vykurovacom alebo chladiacom systéme. (obsah glykolu max. 50%).
 - Tento ventil používajte iba na suchom mieste, ktoré je chránené pred mrazom.
 - Min./max. teplota systému: -10 °C / +120 °C.

Bezpečnosť
Skontrolujte, či sa maximálny výkon a otvárací tlak vyznačené na ventile zhodujú s parametrami systému.

 Dajte si pozor na paru z odtokového potrubia: Nebezpečenstvo obarenia!

-  Nasledujúce body sú dôležité pre správnu funkciu ventilu a bezpečnosť zariadenia:
- Montáž musí vykonať iba kvalifikovaný personál. Dodržujte miestnu legislatívu a smernice.
 - Ventil namontujte blízko kotla.
 - Montáž vykonávajte v systéme, ktorý nie je pod tlakom.
 - Ventil namontujte iba vtedy, keď sú rúry dôkladne prepláchnuté a vykonaná je tlaková skúška za studena.
 - Ventil namontujte na zariadenie pomocou správneho kľúča na matice.
 - V blízkosti ventilu nezvárajte ani nespájajte.
 - Dávajte pozor na šípku, ktorá označuje smer prúdenia.
 - Medzi kotol a ventil neumiestňujte uzatvárací kohút.
 - Priemer vstúdného a odtokového potrubia nesmie byť menší, ako vstupné a výstupné prípojky na ventile.
 - K výstupu ventila musí byť priamo pripojený voľný odtokový otvor (montáž s prerušovačom) so sklonom.
 - Ventil nikdy nemontujte so vstupom alebo výstupom smerom nahor.

-  Raz za rok vizuálne skontrolujte ventil, či nenesie známky netesnosti. Zdvihnutie sedla ventila otáčaním ručného kolieska a jeho dôkladné prepláchnutie často vyrieši všetky netesnosti. Ak sa nezistila žiadna netesnosť, nie je potrebné zdvihnúť kuželik ventila otáčaním ručného kolieska.
- Počas pravidelnej kontroly (napríklad raz za 5 roky) by sa malo zdvihnúť sedlo ventila otáčaním ručného kolieska, aby sa mohlo skontrolovať jeho fungovanie.
- Ak sa po zdvihnutí sedla ventila otáčaním ručného kolieska a jeho prepláchnutí unikanie nezastaví, ventil sa musí vymeniť.
- Ventil **DUCO** je bezpečnostný výrobok. Preto odporúčame, aby sa vymenil aspoň raz za 10 rokov.
- Ak z ventilu počas prevádzky pravidelne uniká para, obráťte sa na odborníka.

Demontáž
Systém odtlakuje. Nebezpečenstvo obarenia! Zo systému môže vytekať horúca voda. Ventil odmontujte. Podľa smernice č. 2014/68/EU pre tlakové zariadenia. Navštívte tiež internetovú stránku

DUCO nyomáscsökkentő szelep, amely a zárt, melegített és hűtött vizes rendszereket védi a túlzott mértékű nyomás ellen.

- Alkalmazás**
- A biztonsági szelepet zárt fűtési vagy hűtési rendszerekben kell használni. (glikol max. 50%).
 - A biztonsági szelep kizárólag száraz és fagymentes helyen használendő.
 - Minimális/maximális üzemi hőmérséklet: -10 °C/+120 °C.

Biztonság
Ellenőrizze, hogy a biztonsági szelepen feltüntetett maximális kapacitás és nyitási nyomás megfelel-e a rendszer vonatkozó értékeinek.

 Vigyázzon a kiömlőcsőből kiáramló gőzre: Leforrázás veszélye áll fenn!

-  A következő pontok a biztonsági szelep helyes működésének a biztosítása, valamint a biztonságos beszerelés érdekében fontosak:
- A beszerelést csak képzett szakember végezheti. Tartsa be a helyi előírásokat és útmutatásokat.
 - A szelepet a kazán közelében helyezze el.
 - A beszerelést ne nyomás alatt lévő rendszeren végezze.
 - A biztonsági szelep beszerelése előtt a csöveket alaposan át kell öblíteni, és a hideg vizes nyomáspróbát el kell végezni.
 - Szerelje a biztonsági szelepet a beszerelés helyén a csavarhoz alkalmas, megfelelő csavarkulccsal.
 - A biztonsági szelep környezetében hegesztést vagy forrasztást ne végezzen.
 - Figyeljen az áramlásirányt mutató nyílra.
 - Ne szereljen elzárócsapot a kazán és a szelep közé.
 - A bemeneti és kimeneti vezetékek átmérője ne legyen kisebb, mint a biztonsági szelepen lévő bemeneti és kimeneti csatlakozások mérete.
 - Biztosítson a szabad kiáramláshoz lehetőséget (áramlás megszakító beszerelése) lejtéssel úgy, hogy az közvetlenül csatlakozzon a biztonsági szelep kimenetéhez.
 - Soha ne szerelje a biztonsági szelepet a bemeneti vagy kimeneti ponttal felfelé.

-  A biztonsági szelepen évente egyszer vizsgálja a szivárgás nyomait. A szelepfedél megemelése és alapos átöblítése gyakran megoldja a szivárgás problémáját. Ha nem talál szivárgást, nem szükséges megemelnie a szelepfedelet.
- Az időszaki vizsgálatkor (pl. öt évente) a szelepfedelet meg kell emelni a működés ellenőrzéséhez.
- Amennyiben a szivárgás a szelepfedél megemelését és átöblítését követően sem szűnik meg, a biztonsági szelepet ki kell cserélni.
- A **DUCO** szelep biztonsági eszköz. Ezért javasolt annak legalább 10 évente való cseréje.
- Ha biztonsági szelep rendszeresen gőzt enged használat közben, forduljon szakemberhez.

Leszerelés
Szüntesse meg a rendszer nyomását. Leforrázás veszélye áll fenn! A rendszerből forró víz áramolhat ki. Szerelje le a biztonsági szelepet. A nyomástartó berendezésekre vonatkozó 2014/68/EU irányelv szerint.

Supapă de siguranță **DUCO** este o valvă, care protejează împotriva suprapresiunii sistemele de încălzire și răcire închise.

- Aplicare**
- Supapa de siguranță poate fi folosită la sisteme de încălzire și răcire închise (glicol max. 50%).
 - Supapa de siguranță se utilizează într-un loc uscat și ferit de îngheț.
 - Temperatura minimă/maximă în sistem: -10 °C/+120 °C.

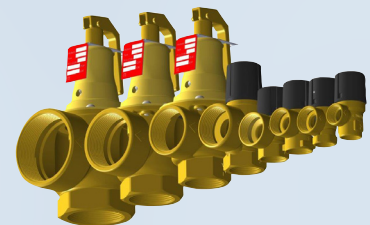
Siguranță
Verificați dacă capacitatea și presiunea de acționare maximă a supapei corespund caracteristicilor sistemului unde va fi instalat.

 Atenție la pericolul de opărire în faza de evacuare.

-  Următoarele puncte sunt importante pentru funcționarea corectă a supapei de siguranță:
- Montarea trebuie făcută de către un mecanic calificat. Trebuie respectate reglementările locale privind montarea.
 - Amplasarea supapei de siguranță să fie în apropierea cazanului.
 - Montarea supapei trebuie făcută în sistem fără presiune.
 - Înainte de instalare trebuie evacuate toate reziduurile din sistem, de asemenea se efectuează și proba de presiune a sistemului cu apă rece.
 - Montați supapa de siguranță la locul potrivit, cu ajutorul unei scule corespunzătoare.
 - Evitați lucrul cu flacăra deschisă sau sudura în apropierea supapei de siguranță.
 - Respectați sensul de circulație indicat pe supapă.
 - Să nu montați robinet de închidere între cazan și supapă.
 - Diametrul conductei de intrare și ieșire să nu fie mai mică de diametrul racordului de intrare și ieșire a supapei.
 - Asigurați o evacuare liberă (pentru o pânline de admisie) cu pantă spre racordul de ieșire a supapei.
 - Nu instalați supapa de siguranță cu racordul de intrare sau ieșire în sus.

-  Verificați anual supapa de siguranță pentru eventuale urme de scurgere. Cu acționarea supapei și clătirea acesteia se rezolvă de multe ori problema scurgerii. Dacă nu constatați urme de scurgere nu trebuie acționată supapa.
- La verificare periodică (ex. la fiecare 5 ani) trebuie acționată supapa pentru verificarea funcționării.
- În cazul în care problema de scurgere nu se poate rezolva prin acționarea și clătirea manuală, atunci trebuie schimbată supapa de siguranță.
- Supapa de siguranță **DUCO** este un echipament de siguranță. De aceea se recomandă schimbarea acesteia la fiecare 10 ani.
- Dacă în timpul utilizării supapei de siguranță constatați evacuări de aburi constante, consultați o persoană calificată.

Demontare
Depresurizați sistemul. Atenție la pericolul de opărire! Este posibilă evacuarea apei fierbinte din sistem. Directiva 2014/68/EU – pentru echipamente sub presiune se regăsește pe site-ul producătorului:



Tel.
E-mail
Internet

+31 (0)182 503 100
info@pentecbv.nl
www.duco.nl - www.pentecbv.nl

