



Montagehandleiding

Let op: de boiler dient aangesloten te worden volgens de ter plaatse geldende voorschriften!

- Bepaal de plaats van de boiler
- Koudwaterleiding goed doorspoelen
- Monteer de hogedrukslang met $\frac{3}{8}$ " vlakke koppeling (eventueel met overgangskoppeling 12 mm of $\frac{1}{2}$ ") en 10 mm klemkoppeling 1 op respectievelijk de warmwateraansluiting van de boiler en de warmwateraansluiting van de kraan
- Monteer de hogedrukslang met $\frac{3}{8}$ " vlakke koppeling (eventueel met overgangskoppeling 12 mm of $\frac{1}{2}$ ") en $\varnothing 15$ mm pijp 3 op respectievelijk de koudwateraansluiting van de boiler en de PenTec inlaatcombinatie 5 (15 mm klemaansluiting)
- Bevestig de PenTec inlaatcombinatie 5 met de 15 mm klemaansluiting op het bijgeleverde $\varnothing 15$ mm koperpijpe 4 en sluit dit pijpje weer aan op het messing T-stuk 6
- Monteer het messing T-stuk 6 op de koudwaterleiding
- Monteer de hogedrukslang met $\varnothing 15$ mm pijp en 10 mm klemkoppeling 2 op respectievelijk het messing T-stuk 6 en de koudwateraansluiting van de kraan
- Draai de trechter van de inlaatcombinatie 5 verticaal naar beneden en sluit de flexibele kunststof slang 7 middels de kunststof adapter aan op de trechter
- Sluit de kunststof slang 7 aan op het lager geplaatste kunststof T-stuk 9 en monteer dit kunststof T-stuk 9 op de afvoer
- Met behulp van het tie-wrap 8 kunt u een U-vormige bocht in de flexibele slang 7 maken. Dit voorkomt ongewenste rioolluchtjes
- Vul de boiler met water door de warmwaterkraan en de hoofdafsluiter te openen
- Sluit de warmwaterkraan zodra er water uitstroomt en controleer alle wateraansluitingen op lekkage

Opmerking

Het is normaal dat bij opwarming een kleine hoeveelheid water uit de ontlastopening stroomt. Dit wordt veroorzaakt door de uitzetting van het water met circa 3% van het oorspronkelijke volume.



Montageanleitung

Achtung: Der Durchlauferhitzer muss in Übereinstimmung mit den aktuellsten vor Ort geltenden Vorschriften angeschlossen werden!

- Legen Sie die Position des Durchlauferhitzers fest
- Spülen Sie die Kaltwasserleitung gründlich durch
- Montieren Sie den Hochdruckschlauch mit der $\frac{3}{8}$ " Flachmuffe (evtl. mit Übergangskupplung 12 mm oder $\frac{1}{2}$ ") und der 10 mm Klemmkupplung 1 am Warmwasseranschluss des Durchlauferhitzers bzw. Wasserhahns
- Montieren Sie den Hochdruckschlauch mit der $\frac{3}{8}$ " Flachmuffe (evtl. mit Übergangskupplung 12 mm oder $\frac{1}{2}$ ") und dem $\varnothing 15$ mm Rohr 3 am Kaltwasseranschluss des Durchlauferhitzers und dem PenTec Boiler Sicherheitsgruppe 5 (15 mm Klemme)
- Befestigen Sie den PenTec Boiler Sicherheitsgruppe 5 mit der 15 mm Klemme an dem mitgelieferten $\varnothing 15$ mm Kupferrohrstück 4 und verbinden Sie dieses Rohrstück mit dem Messingzweigrohr 6
- Montieren Sie das Messingzweigrohr mit der 15 mm Klemme 6 an den Kaltwasserschlauch
- Montieren Sie den Hochdruckschlauch mit dem $\varnothing 15$ mm Rohrstück und der 10 mm Klemme 2 an dem Messingzweigstück 6 und der Kaltwasserleitung des Hahns
- Drehen Sie den Trichter des Boiler Sicherheitsgruppe 5 senkrecht nach unten und schließen Sie den flexiblen Kunststoffschlauch 7 mit dem Reduzierstück aus Kunststoff an den Trichter an
- Schließen Sie den Kunststoffschlauch 7 an das darunter liegende Zweigrohr 9 an und befestigen Sie dieses Zweigrohr 9 am Abfluss
- Mit Hilfe des Kabelbinders 8 können Sie den flexiblen Schlauch 7 U-förmig krümmen, um so lästige Geruchsbildung zu vermeiden
- Füllen Sie den Warmwasserspeicher mit Wasser, indem Sie den Warmwasser und den Hauptabsperrhahn öffnen
- Schließen Sie den Warmwasserhahn, sobald Wasser ausströmt und überprüfen Sie alle Wasseranschlüsse auf eventuelle Leckagen

Anmerkung

Es ist normal, dass beim Aufheizen eine geringe Wassermenge aus der Überlauföffnung läuft. Das wird dadurch verursacht, dass sich das Wasser um zirka 3% eines ursprünglichen Volumens ausdehnt.



Assembly instructions

N.B.: Please observe the local regulations for connecting your boiler!

- Decide on the location of the boiler
- Thoroughly rinse the cold water supply
- Attach the high-pressure hose with the $\frac{3}{8}$ " flat coupling (possibly with transition coupling 12 mm or $\frac{1}{2}$ ") and the 10 mm clamp coupling 1 to the hot water connection of the boiler and the hot water connection of the tap respectively
- Attach the high-pressure hose with the $\frac{3}{8}$ " flat coupling (possibly with transition coupling 12 mm or $\frac{1}{2}$ ") and the $\varnothing 15$ mm pipe 3 to the cold water connection of the boiler and the PenTec boiler expansion group 5 (15 mm clamp connection) respectively
- Attach the PenTec boiler expansion group 5 with the 15 mm clamp connection to the $\varnothing 15$ mm copper pipe 4 supplied, and connect the pipe to the brass T-piece 6
- Connect the brass T-piece 15 clamp 6 to the cold water supply
- Attach the high-pressure hose with $\varnothing 15$ mm pipe and the 10 mm clamp coupling 2 to the brass T-piece 6 and the cold water connection of the tap respectively
- Turn the funnel of the boiler expansion group 5 vertically down and connect the flexible plastic hose 7 to the funnel, using the plastic adapter
- Connect the plastic hose 7 to the lower located T-piece 9 and connect the T-piece 9 to the waste pipe
- The plastic tie-wrap 8 allows you to bend the flexible hose 7 in a U-shape. This will prevent any bad waste water smells
- Open the hot water tap and the main stop valve to fill the boiler
- Close the hot water tap as soon as water comes out, and check all water connections for any leaks

Note

It is quite common that a small amount of water flows from the relief valve during the warming-up process. This is caused by expansion of the water by approximately 3% of its original volume.

PUCO

PenTec 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