

ELEKTRILINE KOMBINEERITUD KÜTTELAHENDUSEGA BOILER LEOV

Importija: AKVEDUKT

Tähelepanu!

- Boiler ei ole mõeldud kasutamiseks piiratud vaimsete võimete või puudulike kogemuste ja teadmistega isikute poolt (sh lapsed), v.a. vastutava isiku järelevalve all.
- Lastel pole lubatud mängida seadmega ega kasutada seda järelevalveta.

Keskkonnakaitse

- Pakend on valmistatud keskkonnasõbralikest materjalidest ja on taaskasutatav.
- Pakendi valmistamisel on kasutatud meetodeid, mis ei reosta keskkonda.
- Taaskasutamine aitab kaitsta keskkonda, säästa toormaterjali ning vähendada tööstus- ja olmeprügi koguseid.

Jäätmekäitlus

- Seade on toodetud kvaliteetsetest materjalidest, mida on võimalik võtta taaskasutusse.
- Lähikriipsutatud prügikonteineri sümbol tähendab, et seadme kasutusaja lõpul ei tohi selle elektri- ja elektroonilisi detaile visata olmejäätmete hulka.
- Kasutusaja lõpul viige seade jäätmekäitlusega tegelevasse ettevõttesse või taaskasutuskeskusesse.
- Hoidkem keskkonda!

Lugege käesolev juhend läbi enne boileri paigaldamist ja kasutuselevõttu

Boilerit tohib paigaldada ning sellele remondi- ja hooldustöid teostada vaid vastava väljaõppega isik.

Ühendamine veevõrguga

Boileri ühendused on tähistatud eri värvidega: sissevool sinisega, kuuma vee väljavool punasega.

Suletud survesüsteem võimaldab erinevaid kasutuspunkte. Suletud survesüsteem nõuab sobivate segistite olemasolu.

Ohutuse eesmärgil tuleb sisetulevale veetorule paigaldada tagasilöögiklapp või selline kaitseventiil, mis takistab paagis nimirõhu tõusu üle 0,1 MPa. Vee kuumutamisel suureneb rõhk paagis kuni kaitseklapiga määratud tasemeni. Kui vesi ei saa torustikku tagasi voolata, võib see hakata kaitseklapist välja immitsema. Selle saab ära juhtida, või paigutada otse klapi alla anum.

Kaitseklapi all olev äravoolutoru peab olema vertikaalne ja asuma keskkonnas, kus külmumine on välistatud. Kui torustik ei võimalda kaitseklapist immitsevat vett ära juhtida, saab lekkimist vältida paigaldades boileri sissevoolutorule sobiva mahuga hüdrofoori / tarbevee paisupaagi.

Kaitseklapi korrektse töö tagamiseks peab kasutaja seda regulaarselt kontrollima.

Veeboileri ja tagasivooluklapi vahele ei tohi paigaldada sulgemisventiili, sest see takistab tagasivooluklapi tööd.

Veeboileri võib ühendada maja veevõrguga ilma survealandusklapita, kui veevõrgu surve on alla 0,6 MPa (6 baari). Kui surve ületab 0,6 MPa (6 baari), tuleb paigaldada survealandusklapp. Boiler tuleb veega täita enne elektrivõrku ühendamist.

Esmakordsel täitmisel avage kuumaveekraan. Kui boiler on veega täidetud, hakkab kuumaveekraanist vett jooksma.

Boileri ühendamine elektrivõrku

Boileri elektrivõrku ühendamiseks on 3-sooneline pistikuga ühenduskaabel (H05VV-F 3G 1,5 mm²). Boilerilt tuleb eemaldada kaitseplaat. Boiler tuleb ühendada elektrivõrku vastavalt elektripaigaldusstandarditele. Boileri ja alalise elektriühenduse vahele paigaldage lüliti, mis võimaldab seadme toitest lahti ühendada, vastavalt riigis kehtivatele määrustele.

Tähelepanu: Enne boileri siseste tööde teostamist tuleb boileri elektrivõrgust täielikult lahti ühendada.

Kasutamine ja hooldus

Pärast vee- ja elektrivõrguga ühendamist on boiler kasutamiseks valmis. Veetemperatuuri seadmes saab reguleerida regulaatoriga „0“ – „MAX“. Temperatuuri saab reguleerida vahemikus 20°C – 70°C. Elektrilise küttekeha töötamist näitab märgutuli. Boileri korpusel on bimetall-termomeeter, mis osutab paremale, kui boileris on kuuma vett. Kui boilerit pikema aja vältel ei kasutata, tuleb see elektrivõrgust lahti ühendada. Kui on oht, et vesi boileris võib jääda, tuleb boileri tühjendada. Vesi lastakse boilerist välja sissevoolutoru kaudu. Selleks tuleb kaitseklapi ja sissevoolutoru vahele paigaldada spetsiaalne T-liitmik või tühjenduskraan. Enne boileri tühjendamist veenduge, et boiler oleks elektrivõrgust lahti ühendatud, avage ühendatud segisti kuumaveekraan. Pärast sissevoolutoru kaudu tühjendamist jääb boilerisse ikka veel natuke vett. Selle ülejäänud vee saab boilerist välja lasta, kui eemaldate küttekeha.

Boileri välimisi osi võib puhastada neutraalse toimega puhastusvahendiga. Ärge kasutage lahuseid ega abrasiivseid vahendeid. Laske boilerit regulaarselt kontrollida, see tagab seadme pikaajalise ja probleemivaba kasutamise. Boileri siseseintele ja küttekehale koguneb katlakivi ja sadet sõltuvalt boileris kasutatava vee kvaliteedist, kogusest ja

temperatuurist. Hooldusspetsialist võib anda boileri seisundi kohta teatise ja soovitada, millal tuleks boilerile teha järgmine ülevaatus.

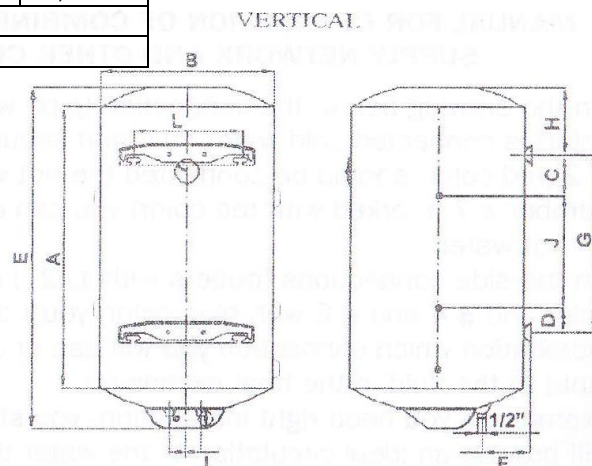
Võimalike häirete korral ärge remontige boilerit ise, vaid pöörduge lähimasse volitatud teeninduskeskusesse.

CE		60l	80l	100l	120l	150l
Maht	l	50	80	100	120	150
Toitepinge	V	230	230	230	230	230
Võimsus	W	2000	2000	2000	2000	2000
Voolutugevus	A	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
Nimirõhk	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Kaal	kg	19,5	27,5	34	39	46,5
Montaaž	Vertikaalne/horisontaalne					
Paak	Emaileeritud					

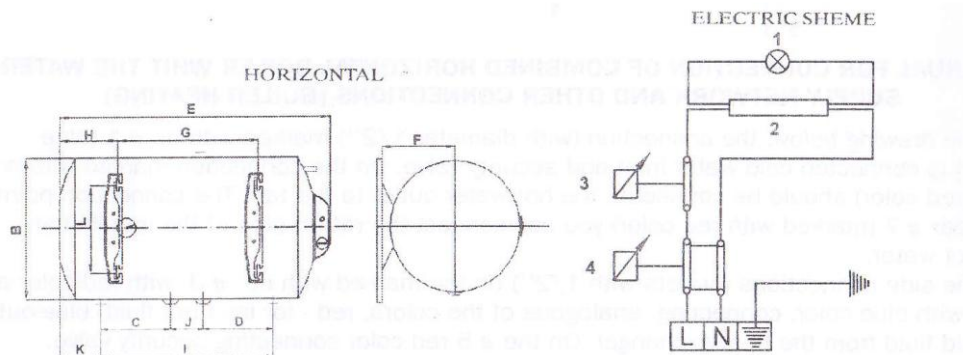
Paigaldada seinalle sobivate poldidega, poldi minimaalne läbimõõt 10 mm.

VERTIKAALNE

Mõõtmed mm



Tüüp	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	Pakend/mm
AD-60 cv	565	Ø440	90	81	615	110	246	172	100	73	260	480/460/625
AD-80 cv	740	Ø440	108	106	790	110	417	172	100	205	260	480/460/810
AD-100 cv	895	Ø440	108	108	945	110	576	172	100	360	260	480/460/955
AD-120 cv	1060	Ø440	108	109	1110	110	741	172	100	525	260	480/460/1120
AD-150 cv	1240	Ø440	108	133	1290	110	920	172	100	705	260	480/460/1300



ELECTRIC SCHEME

Elektriskeem

1. Kontroll-lamp
2. Elektriline küttekeha
3. Termostaat – regulaator
4. Termostaat – termokaitse (bipolaarne)

HORISONTAALNE

Mõõtmed mm

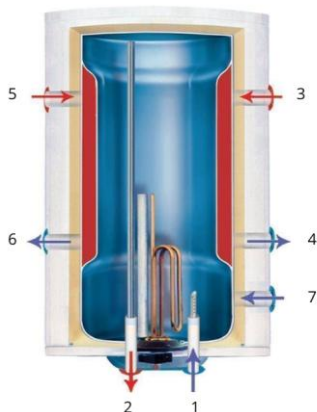
Tüüp	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Pakend/mm
AD-60 ch	565	Ø440	84	87	615	230	246	172	245	73	160	260	480/460/625
AD-80 ch	740	Ø440	103	105	790	230	417	172	410	205	165	260	480/460/810
AD-100 ch	895	Ø440	103	105	945	230	576	172	567	360	169	260	480/460/955
AD-120 ch	1060	Ø440	103	105	1110	230	741	172	733	525	165	260	480/460/1120
AD-150 ch	1240	Ø440	103	105	1290	230	920	172	950	705	180	260	480/460/1300

JUHEND VERTIKAALSE KOMBINEERITUD BOILERI ÜHENDAMISEKS

Vt allolevat joonist. Ühendus nr 1 (toru diameetriga 1/2", sinise tähistusega) ühendatakse külma vee sissevoolutoru ja kaitseklapiga. Ühendus nr 2 (punane) ühendatakse kuumaveetoruga. Ühendus nr 7 (punane) võimaldab ühendada kuumaveeseadme tagastustoru.

Boileri küljel olevad ühenduste (diameeter 1/2") nr 3 ja 5 (punased) ning 4 ja 6 (sinised) osas saab kasutaja ise otsustada, milliseid kasutada ja milliseid mitte. Vastavalt tähistusele on punast värvi ühendused vedeliku sissevooluks soojusvahetisse. Näide: Kui vajate paremal küljel olevaid ühendusi, siis sulgege ühendused 5 ja 6. Nii toimub vee ideaalne ringlus läbi soojusvaheti. Rõhk soojusvahetis ei tohi ületada 0,2 MPa.

Küsimuste tekkimisel võtke palun ühendust boileri tootjaga.



Ligikaudne vedeliku kogus soojusvahetis:

- Boiler 60 l	2,0 liitrit
- Boiler 80 l	4,5 liitrit
- Boiler 100 l	6,5 liitrit
- Boiler 120 l	8,2 liitrit
- Boiler 150 l	10 liitrit

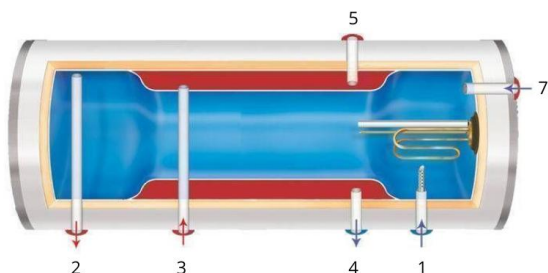
JUHEND HORISONTAALSE KOMBINEERITUD BOILERI ÜHENDAMISEKS

Vt allolevat joonist. Ühendus nr 1 (toru diameetriga 1/2", sinise tähistusega) ühendatakse külma vee sissevoolutoru ja kaitseklapiga. Ühendus nr 2 (punane) ühendatakse kuumaveetoruga. Ühendus nr 7 (sinine) võimaldab ühendada kuumaveeseadme vee tagastustoru.

Külgmised ühendused (diameeter 1/2") nr 3 (punane) ja nr 4 (sinine) ühendatakse vastavalt tähistusele, punane – kuuma vee sissevool, sinine – külm vesi soojusvahetist. Ühendus nr 5 (punane) on võimalik lisa kaitseklapi ühendamiseks.

Näide: Kui boiler on ühendatud päikeseküttesüsteemiga, tuleb süsteem külmutamise vältimiseks täita antifriisiga. Rõhk soojusvahetis ei tohi ületada 0,2 MPa.

Küsimuste tekkimisel võtke palun ühendust boileri tootjaga.



Pretensioonide esitamise aeg

Pretensioonide esitamise aeg.

Kõikidel toodetel on **2-aastane pretensioonide esitamise aeg.**

Pretensioonide esitamise aeg algab Kauba müügitehingu sõlmimisel kauba üleandmisest Ostjale (edaspidi Tarbija).

Kaupleja eeldab, et kehtivusaja piires Tarbijalt laekunud pretensioonid Kaubal ilmnenud lepingutingimustele mittevastavuse kohta võivad olla seotud tootjapoolsete materjali- või valmistusvigadega ja seab selle tooteekspertiisi läbiviimisel alati oluliseks eelduseks.

Tarbijal on õigus esitada pretensioone Kauba müügilepingu tingimustele mittevastavuse kohta **2 (kahe) aasta jooksul** alates müügitehingu sõlmimisest (VÕS § 218). Kaupleja menetleb kõiki esitatud pretensioone lähtuvalt pretensioonide rahuldamise tingimustest.

Tarbijal on õigus esitada pretensioon Kauplejale suulisel või kirjalikul teel. Kui Tarbija soovib, et tema pretensiooni menetletakse tingimustest lähtuvalt, siis on ta koos pretensiooniga kohustatud esitama Kauba ostu tõendavad dokumendid, enda kontaktandmed, weakirjelduse ning toote.

Kui Kaupleja on saanud Tarbijalt pretensiooni, siis on ta kohustatud andma pretensiooni objekti kohta omapoolse eksperthinnangu ja lahendama pretensiooni hiljemalt 15 päeva jooksul alates pretensiooni vastuvõtmise kuupäevast (TKS § 19). Kui mingil põhjusel pole Kaupleja võimeline 15 päeva jooksul pretensiooni lahendama, on ta antud perioodi jooksul kohustatud sellest teavitama Tarbijat, viivitust Tarbijale põhjendama ja määrama uue mõistliku tähtaja pretensiooni lahendamiseks.

Pretensioonide rahuldamise tingimused

Kui kaubal on ilmnenud lepingutingimustele mittevastavus, siis on Tarbija koheselt kohustatud lõpetama Kauba ekspluateerimise ja esitama võimalikult kiiresti Kauplejale pretensiooni mittevastavuse kohta.

Kui Kaubal on ilmnenud mittevastavus lepingu tingimustega ja see on tekkinud valmistamise-, materjali- või konstruktsioonipuuduste tõttu, samuti tõestatud Kauplejapoolse transpordi- või ladustamisvigade tõttu, siis Tarbijal on õigus nõuda Kauba parandamist, vigaste detailide asendamist ja muude Kauba mittevastavust põhjustavate vigade kõrvaldamist Kaupleja kulul (VÕS § 222).

Kui parandamine ja muu ülaltoodud tegevus ei ole võimalik või ebaõnnestub, on Tarbijal õigus nõuda Kauba asendamist müügilepingu tingimustele vastava Kaubaga või ka lepingust taganeda. Sealjuures on Tarbija kohustatud asendatava Kauba Kauplejale tagastama (VÕS § 222 § 223).

Kui pretensiooni objektiks olev Kaup vastab pretensioonide rahuldamise tingimustele, siis katab Kaupleja nimetatud Kauba transpordi- või postikulud lõpliku müügitehingu sooritanud isiku juurest enda juurde.

Tingimuste alla ei kuulu ning Kaupleja ei ole kohustatud hüvitama remondi-, materjali-, töö-, transpordi- ja muid kulusid, mis on tulenenud või seotud järgmiste juhtudega:

- Kauba ebaõige või mittesihotstarbekohane kasutamine;
- Kasutusjuhendis toodud kasutusala või nõuete ja hoiatuste eiramine;
- Väär paigaldamine, tehniliste näitajate ületamine või eiramine, valede hooldusvõtete rakendamine;
- Hooletu Kaubaga ümberkäimine transportimisel, hoiustamisel või ekspluatatsioonil;
- Kauba külmumine, ülekuumenemine, liigniiskuse kätte sattumine või uppumine;
- Kõrvaliste osakeste, mustuse, rooste, taimsete ja loomsete jäänuste või nende elutegevuse produktide, mehhaanilise sette ja lubamatute ainete või vedelike sattumine Kaubaks olevasse seadmesse;
- Kaubale Kaupleja poolt mitte heaks kiidetud lisaseadmete paigaldamine;
- Kaubaks oleva pumbaseadme kuivalt töötamine või ülekuumenemine;
- Vale toitevoolu rakendamine, toitevoolu katkemine või toitepinge kõikumine, vale kütuse kasutamine, määrdeainete mittekasutamine või vale määrdeaine kasutamine;
- Kaup on kahjustunud loodusõnnetuse, uputuse, tormi, äikese, tornaado, maavärina, varingu, maalihke, hoone varisemise, looma või linnu rünnaku, vandalismiakti või muu äraarvamatu mehhaanilise toime tagajärjel;
- Kui Tarbija ei esita pretensiooni objektiks oleva Kauba ostu tõendavat dokumenti;
- Kaup on Kaupleja juurde saabudes silmnähtavate mehhaaniliste vigastustega, seda on püütud avada või ise remontida, see on tugevalt korrodeerunud, sellel on ülekuumenemise või põlemise jäljed.

Kirjalik pretensioon koos kontaktandmete, ostudokumendi, weakirjelduse ning tootega tuleb esitada ostupunkti või otse maaletoojale.

Maaletooja:

Müüja: (firma, müüja nimi, allkiri)

OÜ Akvedukt

Toote nimetus:

Lao 8

Pärnu 80010

Müügikuupäev:

tel: 44-78430

Pretensioonide rahuldamis tingimustega tutvunud (ostja nimi, allkiri):

OÜ Akvedukt kannab täit vastutust tõlke õigsuse ja kasutamisjuhendis toodud tehniliste näitajate õigsuse eest.