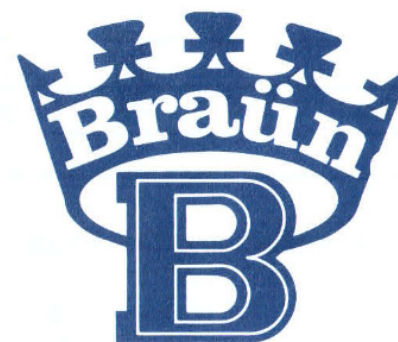


BANDINI SCALDABAGNI



Lietošanas pamācība

MALKAS ŪDENS SILDĪTĀJS

Modeļi:

- SL (L) = Malkas ūdens sildītājs
- SX (LE) = Malkas ūdens sildītājs, aprīkots ar elektrisko sildelementu un termostatu, kas pievienojams elektroapgādes sistēmai.
- SZ (LTE) = Malkas ūdens sildītājs, aprīkots ar elektrisko sildelementu un termostatu, kas pievienojams elektroapgādes sistēmai, un čūskveida siltummaiņi, pieslēgšanai pie centrālās apkures sistēmas.

Tehniskie rādītāji:

Tehniskais rādītājs	Vērtība	Mērvienība
Tilpums	80	L
Elektriskais spriegums	230	V
Strāvas frekvence	50	Hz
Strāvas stiprums	5.4	A
Elektriskā jauda	1200	W
Maksimālais spiediens (padeves/darba)	4/8	Bar
Svars (tukšs/pilns)	38/118	Kg

Vispārīgi norādījumi:

Pirms lietošanas, lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo pamācību! Ūdens sildītāju atļauts novietot tikai vertikālā stāvoklī! Ūdens sildītājs paredzēts tikai tīra ūdens sildīšanai! Ūdens sildītājs nedrīkst būt novietots telpās, kur apkārtējā gaisa temperatūra var pazemināties zem $\pm 0^{\circ}\text{C}$. Uzstādīšana nav iekļauta cenā. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizas uzstādīšanas, ekspluatācijas vai pamācības neievērošanas rezultātā, jo īpaši:

1. Elektriskajam savienojumam jāatbilst noteiktajām prasībām (modeļiem SX(LE) un SZ(LTE))
2. Ūdens sildītājam obligāti jābūt aprīkotam ar komplektā esošo drošības vārstu
3. Uzstādīšana un apkope jāveic kvalificētam personālam

Uzstādīšanas noteikumi:

Ierīci jāuzstāda iespējami tuvu izmantošanas vietai, lai izvairītos no liekiem siltuma zudumiem. Ūdens sildītājs jānovieto pietiekami vēdināmā telpā un ugunsdrošā vietā. Pārlicinieties, ka izvēlētajā vietā grīda ir spējīga droši noturēt pilna ūdens sildītāja svaru, lai nepastāvētu apgāšanās risks. Lai nodrošinātu ērtu apkalpošanu, starp ūdens sildītāja augšu un griestiem, attālumam jābūt vismaz 75cm.

Hidrauliskais pieslēgums:

Aukstā un karstā ūdens pieslēgumu izmērs ir $\frac{1}{2}$ ". Ierīce ir aprīkota ar hidraulisku drošības vārstu pret pārspiedienu, kas nostrādās pie 8bar. Vārsts jāpievieno aukstā ūdens ieplūdes caurulei, kas marķēta ar zilas krāsas pamatni. Nav ieteicams manuāli spaidīt vārstu, jo tas var negatīvi ietekmēt tā darbību. Ja padeves spiediens ūdens tīklā ir vīrs 4 bar- svarīgi, lai tiktu lietots spiediena reduktors. Malkas degšanas posmā var būt pilēšana no drošības vārsta dēļ palielināta ūdens spiediena ūdens sildītājā. Šī iemesla dēļ ir ieteicams pieslēgt drošības vārstam noplūdes cauruli uz drenāžas vietu ar nepārtrauktu slīpumu uz leju, lai kontrolēti aizvadītu ūdeni.

Ūdens pievadcauruli un aizvadcauruli pievieno atbilstoši izvad pamatnes krāsai – auksto ūdeni pievada pie pieslēguma ar zilu pamatni un karsto ūdeni aizvada, pievienojot cauruli pie pieslēguma ar sarkanu pamatni. Pirms cauruļu pievienošanas, pārlicinieties, ka caurules nesatur svešķermeņus (skaidas, smiltis utt.)!

Rekomendējam jau sākotnēji pievienot noslēgventiļus pirms un pēc ūdens sildītāja, lai nepieciešamības gadījumā iekārtu varētu atvienot no ūdensapgādes sistēmas.

Rekomendējam jau sākotnēji izveidot sistēmas noteces sistēmu, kam būtu jāpastāv no ventiļa un izplūdes caurules uz paredzēto drenāžas vietu. Komplektā iekļauts tikai $\frac{1}{4}$ " korķis priekš sistēmas noteces atvēruma aizdares (skatīt attēlu).

Elektriskais pieslēgums

Modeļiem SZ(LE) un SZ(LTE): Pārbaudiet, vai tīkla īpašības ir tādas pašas kā ūdens sildītājam! Ierīces savienošanai ar elektrisko tīklu ir jāuzstāda divpolu slēdzis ar kontaktu attālumu vismaz 3 mm (vēlams aprīkots ar drošinātājiem). Izmantojiet slēdzi lai ieslēgtu/izslēgtu strāvas padevi elektriskajam sildelementam. Kad sildelements darbojas – deg signāllampa. Sasniedzot uzstādīto temperatūru, termostats atslēdz sildelementu un izdzīst signāllampu. Rekomendējams termostata temperatūras iestatījums ir robežās 50-60°C, kas nodrošina maksimālu energoefektivitāti, pagarina ūdens sildītāja ilgmūžību, mazinās termoizplešanās svārstības. Lai mainītu temperatūras iestatījumus – atslēdziet elektropadevi, noņemiet aizsargpaneli un ar skrūvgriezi pagrieziet regulatoru uz vēlamo temperatūras atzīmi.

Šīs ierīces zemējums ir obligāts visiem modeļiem (viens no garantijas priekšnosacījumiem). Pievienojiet zemējuma vadu (dzeltenī-zaļš) pie ūdens sildītāja.

Dūmvada pieslēgums

Ūdens sildītājs jāuzstāda pietiekami vēdināmā telpā saskaņā ar pašreizējiem noteikumiem. Ierīce jāaprīko ar atbilstošu cietā materiāla dūmvadu (nav komplektā) un tā izvadām jāatrodas ārpus telpām – pieslēdzot pie esoša dūmvada vai izvadot dūmvadu tieši caur sienu. Dūmvada pievienojumam pie ūdens sildītāja jālieto tikai cietā materiāla veidā ar diametru 100 mm, un obligāti jāuzmontē komplektā esošā ūdens sildītāja dūmvada uzmava. Dūmvada uzstādīšana jāveic kvalificētai personai.

Nodošana ekspluatācijā

Nekādā gadījumā nekuriniet malku un nepieslēdziet elektrisko sildelementu pirms ūdens sildītājs nav piepildīts ar ūdeni. Ūdens sildītājs jāuzpilda ar ūdeni, atverot aukstā ūdens padeves ventili un jebkuru karstā ūdens maisītāju. Ūdens sildītājs ir pilns, kad ūdens no maisītāja sāk plūst ar pilnu plūsmu. Vizuāli pārbaudiet, vai nav ūdens noplūdes. Kurinot ar malku nepārlādējiet kurtuvi, lai izvairītos no sildīšanas ļoti augstās temperatūrās! Ja nenotiek karstā ūdens patēriņš, neveikt vairāk kā divus malkas papildinājumus no iekurināšanas brīža, lai izvairītos no pārmērīga spiediena un temperatūras pieauguma, kas var izraisīt iekārtas un tās aprīkojuma nopietnus bojājumus.

Tehniskās apkopes noteikumi

Pirms jebkādas tehniskās apkopes vai tīrīšanas darbiem, atvienojiet ierīci no elektrotīkla. Šīs darbības ir jāveic kvalificētam personālam. Ja pastāv temperatūras pazemināšanās risks zem $\pm 0^{\circ}\text{C}$ vai plānota ilgstoša ūdens sildītāja nelietošana – iztukšojiet ūdens tvertni.

Apkope un detaļu nomaiņa

Lai piekļūtu termostatam, noņemt virsējo vāciņu pēc ierīces atvienošanas no elektrotīkla. Vismaz reizi gadā jāveic sildelementa attīrīšana no katlakmens aplikuma. Notīriet aplikumu saudzīgi, lai nesabojātu sildelementa vara pārklājumu. Ūdens sildītājs aprīkots arī ar magnija anodu, kas piestiprināts pie sildelementa, tas pasargā tvertni no korozijas. Vismaz reizi gadā jāveic magnija anoda novērtēšana un nepieciešamības gadījumā tas jānomaina, ja tā diametrs ir zem 10mm. Pirms veikt apkopes darbus darbus, daļēji iztukšojiet ūdens tvertni! Regulāri jāveic kurtuves un ūdens dūmvada tīrīšana.

Ūdens sildītāja iztukšošana

Lai iztukšotu ūdens sildītāju, nepieciešams noslēgt centrālo aukstā ūdens padeves ventili, atvērt jebkuru karstā ūdens maisītāju, lai samazinātu iekšējo spiedienu, un beigās jāatver sistēmas noteces ventili, kas atrodas pie sistēmas noteces atvēruma.

Darbības atjaunošana

Ierīce atbilstoši standartiem ir aprīkota ar drošības ierīci pret pārkaršanu ar manuālu atiestatīšanu. Pārmērīgas ūdens sildīšanas gadījumā, drošības ierīce pārtrauc elektrisko ķēdi. Šādā gadījumā jums ir jāsasina ar montāžas kompāniju vai kādu citu kvalificētu personu, kas novērtēs iespējamus cēloņus un atjaunos iekārtas darbību ieslēdzot slēdzi uz termostata.