



Prestige Comfort

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

АІТОКІУАС АК-68 / -78 / -95 / -110

Дякуємо, що обрали однокамінну піч Aito. Щоб забезпечити вам найкраще задоволення від вашої піччю, уважно прочитайте інструкцію перед встановленням та використанням піччю.

1.1 Основна інформація

Кам'янка для сауни Aito — це традиційна кам'янка одного циклу, яка дозволяє вам насолоджуватися сауною в її найавтентичнішому вигляді.

Камені нагріваються все одночасно до червоного розжарення, після чого димова заслінка закривається. Маса кам'янки та велика кількість каменів гарантують тривалі, м'які та насичені киснем сауни протягом кількох годин.

Як впливає з їхньої назви, кам'янки одного циклу відрізняються від кам'янок безперервної дії тим, що їх нагрівання здійснюється за один цикл нагрівання. Під час фактичного сауни вогонь у камері не підтримується. Під час нагрівання камені накопичують достатньо тепла для однієї ванни. Одноразова кам'янка має більше каменів, а кам'яна камера ізольована. Кам'янка відрізняється від кам'янки безперервної дії тим, що не має фактичного димового каналу, іншими словами, топка не відокремлена від кам'яної камери, але під час нагрівання дим циркулює між камінням, перш ніж вийти в димар. Велика кількість каменів, складених зверху топки, утворює таким чином складну та довгу систему димоходу, яка забезпечує ефективну передачу теплової енергії безпосередньо каменям, хороший ККД та низьку температуру димових газів.

Кам'янка Aito	AK-68	AK-78	AK-95	AK-110
Рекомендований об'єм приміщення (м³)	14–26	19–30	24–34	31–90 **
Діаметр (мм)	680	780	950	1100
Висота (мм)	1390	1400	1460	1580
Маса кам'янки (кг)	450	760	1030	1700
Кількість каменів (кг) керамічні / олівінові	200 / 290	240 / 380	360 / 550	440 / 650
Маса каркаса (кг)	10	15	35	40
Загальна маса (кг)	660 / 750	1015 / 1155	1425 / 1615	2180 / 2390
Відстань від зовнішньої поверхні з'єднувальної труби (мм)	150	210	210	290
Довжина нижньої частини з'єднувальної труби від підлоги (мм)	1660 / 60*	1760 / 80*	1800 / 80*	1890 / 80*
Висота з'єднувальної труби від верху кам'янки (мм)	1560	1590	1630	1750
Відстань до центру заднього з'єднання з'єднувальної труби (мм)	140	180	220	260
Максимальна довжина заслінки (см)	45	45	65	85

*) Наведені розміри висоти з'єднувальної труби дійсні, коли кам'янка розташована на 50 мм далі від задньої стіни з горючого матеріалу. Якщо кам'янку повернути кутом, висоти з'єднувальної труби необхідно вимірювати окремо.

**) Значення є орієнтовним.
Додаткову інформацію можна отримати в службі підтримки клієнтів Narvi.

Вищезгадана циркуляція димових газів вимагає, щоб піч була оснащена кришкою, яка тримається закритою під час нагрівання, щоб димові гази виходили з димоходу в димар. Під час сауни у верхній частині печі відкривається люк, з якого можна викидати пару на каміння.

«Філософія пари» одноразово нагріваної банної печі відрізняється від банної печі з безперервним нагріванням. У одноразово нагріваній печі велика кількість тепла накопичується в кам'яній масі. У сауну входять, коли температура повітря низька. На етапі нагрівання піч одного циклу не нагріває повітря в сауні так само, як банна піч безперервного нагрівання. У печі одного циклу під час фази нагрівання немає циркуляції повітря через піч. Після завершення нагрівання відкриття парових дверей призводить до нагрівання парної, і якщо викидати пару, гаряча волога швидше нагріває шкіру.

Маса постійно нагріваної печі значно менша. Тому, при використанні безперервного обігрівача стіни та повітря необхідно заздалегідь нагріти, щоб відчуття тепла підтримувалося. Перевагою одного обігрівача є більш м'яка температура в сауні (близько 55°C) під час входу в сауну.

Це відчувається як приємне тепло. Після відкриття дверей сауни відчувається приємна вологість і тепло під час прийняття ванни. Двері сауни закриваються після сеансу сауни, і температура та вологість повітря в сауні можуть вийти з сауни. При повторному вході в сауну можна очікувати такого ж приємного підвищення температури та вологості. Більший обігрівач дозволяє частіше відвідувати сауну і навіть відвідувати сауну наступного ранку.

1.2 Матеріали

Корпус печі виготовлений зі стильного чорного емальованого сталевих листа. Його склоподібна поверхня запобігає прилипанню бруду та пилу; поверхню легко підтримувати в чистоті. Емальовання захищає сталь та запобігає їй іржі, а також підтримує та підсилює зовнішню оболонку печі. Оболонка ізолювана, а ізоляція захищена з листової нержавіючої сталі. Топка складається з елементів, відлитих з вогнетривкої маси. Кам'яна камера футерована вогнетривкою цеглою. Дверцята топки, решітка та внутрішня кришка виготовлені з чавуну.

1.3 Каміні для сауни

Як каміні для сауни можна обрати керамічне або олівінове каміння.

1.4 Об'єм сауни

Якщо сауна має стіну з цегли або бетону без облицювання, під час вибору кам'янки додайте 0,8–1,5 м³ до об'єму кімнати на кожен квадратний метр відповідної стіни та оберіть кам'янку відповідно до загального об'єму.

Якщо кам'янка встановлена в сауні, де не підтримується основне тепло, або конструкція сауни являє собою масивну колоду, помножте об'єм сауни на 1,5 та оберіть каменку відповідно до отриманого об'єму.

Рекомендована висота сауни для каменок АК 68–АК 110 становить щонайменше 2700 мм, щоб лавки були достатньо високими відносно поверхні каменки. Перед каменкою має бути залишено щонайменше один метр вільного простору для обслуговування топки.

1.5 Фундамент

Кам'янки АК необхідно встановлювати на стаціонарну вогнестійку основу. ПРИМІТКА! Температура поверхні плити покриття під каменкою може досягати 250 градусів Цельсія. Температура пошкодить будь-яку ізоляцію, труби, теплу підлогу тощо, які можуть знаходитися під каменкою. Через нагрівання товщина плити повинна бути щонайменше 200 мм. Зверніться до проектувальника об'єкта.

1.6 Димар

Примітка! Під час встановлення печі в димарі монтаж має бути виконаний таким чином, щоб піч не піддавалася навантаженню.

КАМ'ЯНИЙ ДИМАР

Кам'яний димар має бути так званим напівкам'яним димарем відповідно до норм ЕЗ щодо димоходів, з мінімальною довжиною 3 метри від верху печі.обігрівачем.

ЕЛЕМЕНТНИЙ ДИМОХОД

Елементний димохід має бути димоходом класу Т600, затвердженим СЕ. Під час встановлення елементного димоходу необхідно дотримуватися безпечних відстаней згідно з інструкцією з встановлення димоходу. Діаметр елементарного димоходу має становити 150 мм.

1.7 Безпечні відстані до горючих конструкцій

Безпечна відстань для дров'яних печей до горючих конструкцій без додаткового захисту:

АК-68 / АК-78 / АК-95 / АК-110	
Спереду	1 000 мм
Збоку	500 мм*
Ззаду	500 мм*
Зверху	1 200 мм**

nfort

*) Захисну відстань можна зменшити до 50 % за умови використання одинарного захисту або до 75 % за умови використання подвійного захисту.

**) Захисну відстань можна зменшити до 25 % за умови використання захисту.

Просте легке покриття може бути виготовлене з негорючої цементно-армованої плити товщиною не менше 7 мм або металевій плити товщиною не менше 1 мм, яка кріпиться з достатньою щільністю. Між поверхнею, що захищається, та плитою залишають вентиляційний зазор не менше 30 мм.

Подвійне покриття може бути виготовлене або з двох негорючих цементно-армованих плит товщиною 7 мм, або з двох металевих плит товщиною не менше 1 мм. Плити кріпляться до їхньої підкладки та, за необхідності, одна до одної, наприклад, за допомогою шурупів. Між поверхнею, що захищається, та плитою, а також між обома плитами залишають вентиляційний зазор не менше 30 мм.

1.8 Матеріал для спалювання

Матеріал для спалювання має бути сухою та чистою деревиною. Як тверда, так і м'яка деревина підходять як для печі. Суха деревина найкраще нагріває піч та забезпечує найкращу ефективність. НЕ підходять для спалювання: ДСП, ДВП, пофарбована або просочена деревина, відходи та пластмаси.

2. Встановлення

ЗАГАЛЬНА УСТАНОВКА

Ретельно сплануйте встановлення. Для встановлення печі потрібні дві людини. Окремі частини печі важкі. Зверніть увагу на безпеку праці та використовуйте захисне спорядження. Обережно поведіться з литими елементами, уникайте ударів та падінь.

Крок 1. Перевірте прямолінійність основи.

Крок 2. Пробно зберіть зовнішній корпус печі без елементів топки та каменів. Це забезпечить правильне положення печі та висоту підключення димоходу.

Крок 3. Залиште нижній корпус на місці, інші частини розберіть. Позначте місце розташування нижнього корпусу.

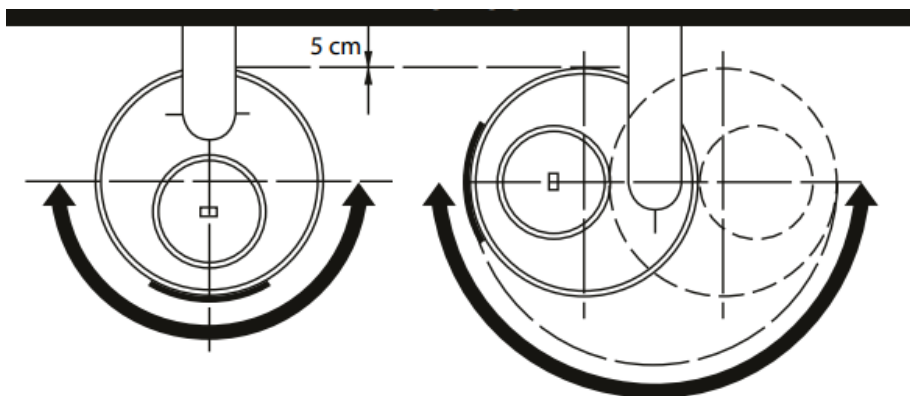
Крок 4. Перевірте краї елементів. За необхідності видаліть зайві задирки від лиття з країв.

Крок 5. Між елементами топки необхідно використовувати вогнетривкий кладочний розчин. Розчин наноситься тонким шаром, наприклад, зубчастим шпателем 9x9. Висота готового шва становить приблизно 1-2 мм. Розчин вирівнює будь-які нерівності елементів. Розчин використовується як у горизонтальних, так і у вертикальних швах. Примітка! Розчин для кладки не входить до комплекту постачання. Достатня кількість розчину становить 25 кг

.2.1 Напрямок кам'янки

Під час встановлення нижнього кожуха визначається напрямок топки.

Зверніть увагу, що під час підключення до димоходу верхню кришку печі можна повернути, як показано на кресленні нижче.



Після визначення місця розташування печі та напрямку топки, складання здійснюється знизу вгору.

2.2 Складання нижньої частини АК-68 / АК-78 / АК-95

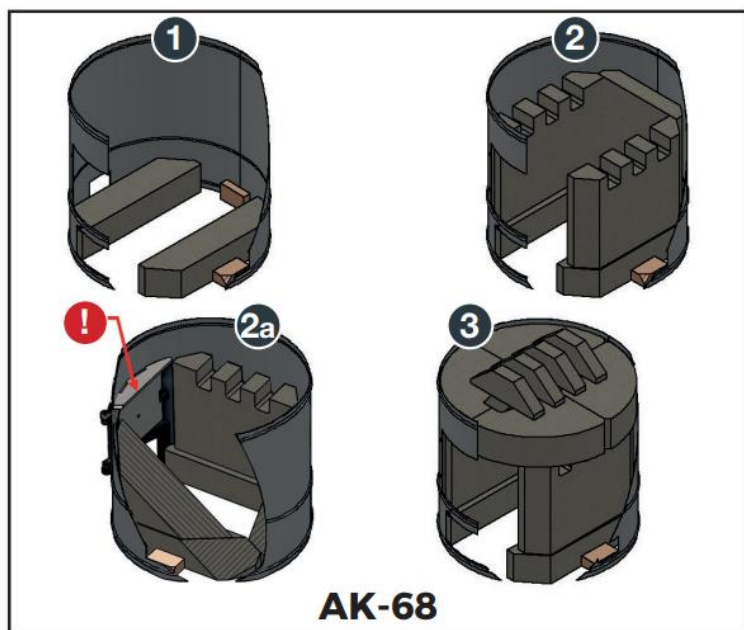
Крок 1. Розподіліть вогнетривкий розчин по підлозі в зоні встановлення елементів.

Крок 2. Закладіть нижні елементи (Рисунок 1). Перевірте ширину зольної камери:

АК-68 270 мм,

АК-78 295 мм,

АК-95 335 мм



Крок 3. Встановіть опорні цеглини 65x114x230, як показано на Рисунок 1.

За потреби надайте опорній цеглі форму.

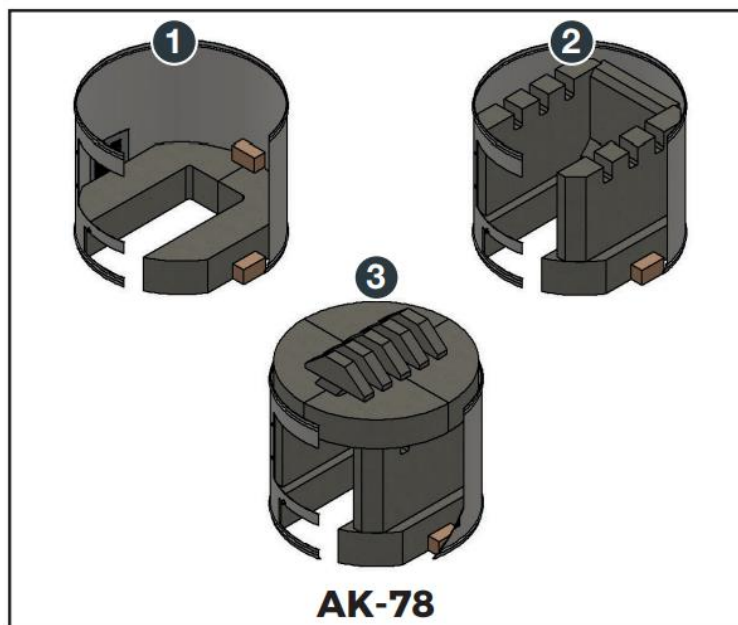
Крок 4. Закладіть бічні елементи топки (Рисунок 2).

Перевірте ширину топки:

AK-68 320 мм

AK-78 370 мм

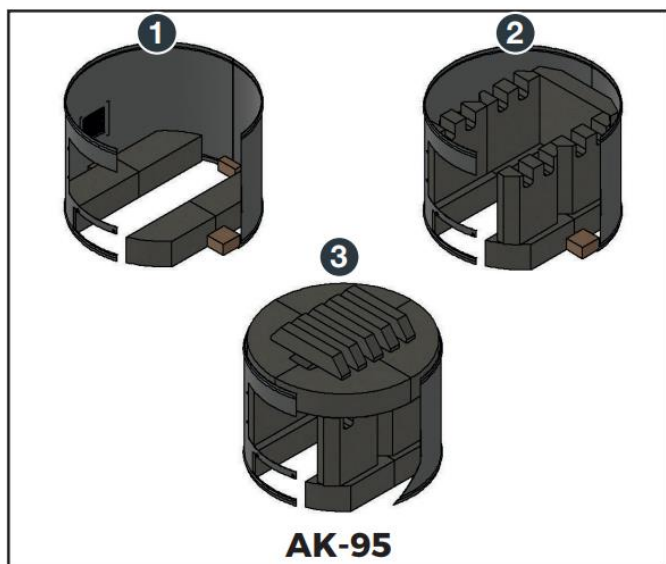
AK-95 430 мм



Перевірте, чи елементи добре прилягають до дверної рами,

за потреби надайте форму. Примітка! Для моделі AK-95 потрібно встановити прорізи для лівого бокового елемента в монтажні кронштейни дульного люка. Після встановлення прорізів

Крок 5. Замуруйте задній елемент топки (Рисунок 2). Для полегшення монтажу можна зробити фаску в нижніх кутах.

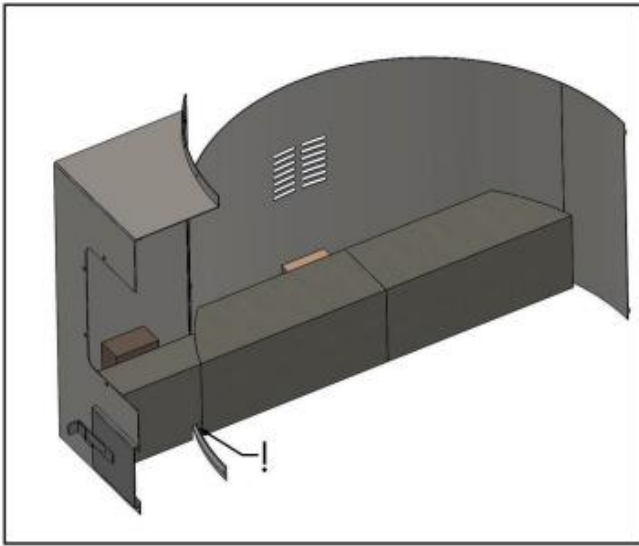


Крок 6. Встановіть 2 опорні цеглини 50x114x230 (або 65x114x230 (АК-95)) між заднім елементом топки та зовнішнім кожухом. Встановіть цеглини вертикально по центральній лінії печі. За потреби надайте форму опорній цеглі.

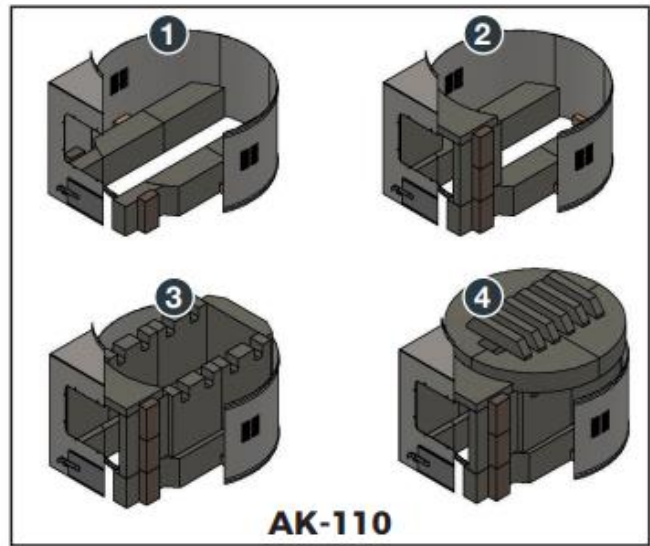
Крок 6а. АК-68: Додайте опорну брусок поверх рами отвору (Рисунок 2а).

Крок 7. Замуруйте зливні елементи топки так, щоб коротша сторона отвору була спрямована до отвору топки. Зазор між зливними елементами та зовнішнім кожухом герметизується вогнетривкою ватою. (Рисунок 3).

Крок 8. Рівномірно встановіть зливні арки у зливний отвір (Рисунок 3). Примітка! Зливні арки не муруються на розчин. перевірте вертикальність заднього елемента.



АК-110



АК-110

Крок 1. Зробіть отвір у нижніх елементах тунельної секції відповідно до зовнішнього корпусу печі. (Див. малюнок вище). Висота 40 мм та глибина 10 мм.

Крок 2. Нанесіть вогнетривкий розчин на підлогу в зоні встановлення елементів.

Крок 3. Замуруйте нижні елементи (Малюнок 1). Перевірте, чи ширина зольної камери становить 340 мм.

Крок 4. Встановіть опорні цеглини 65x114x230, як показано на малюнку 1. За потреби надайте опорній цеглі форму.

Крок 5. Замуруйте опорні цеглини 65x114x230 тунельної секції, як показано на малюнку 2, у сталевий корпус тунельної секції.

Крок 6. Замуруйте бічні елементи тунельної секції (Малюнок 2). Перевірте, чи внутрішня ширина елементів становить 430 мм. Перевірте, чи елементи добре прилягають до дверної рами. За потреби надайте форму елементам.

Крок 7. Замуруйте елемент даху тунельної секції (Рисунок 2).

Крок 8. Замуруйте бічні елементи топки (Рисунок 3). Перевірте ширину топки на 430 мм.

Крок 9. Замуруйте задній елемент топки (Рисунок 3). Для полегшення монтажу можна зробити фаску в нижніх кутах.

Крок 10. Встановіть 2 опорні цеглини 50x114x230 або 65x114x230 між заднім елементом топки та зовнішнім корпусом. Встановіть цеглини вертикально по центральній лінії печі. За необхідності надайте форму опорній цеглі.

Крок 11. Замуруйте зливні елементи топки так, щоб коротша сторона отвору була спрямована в напрямку дверцят топки. Зазор між зливними елементами та зовнішнім периметром герметизується вогнетривкою ватою. (Рисунок 4).

Крок 12. Рівномірно встановіть зливні арки у зливний отвір (Малюнок 4). Примітка! Зливні арки не повинні бути зведені за допомогою розчину.

Крок 13. Рівномірно залийте дно зольної камери заливною сумішшю для полегшення видалення золи. Висота заливки становить приблизно 30 мм. Заливку можна виконати після складання печі через отвір у топці.

2.3 Складання верхньої частини печі

Крок 1. Встановіть верхню частину корпусу печі на місце.

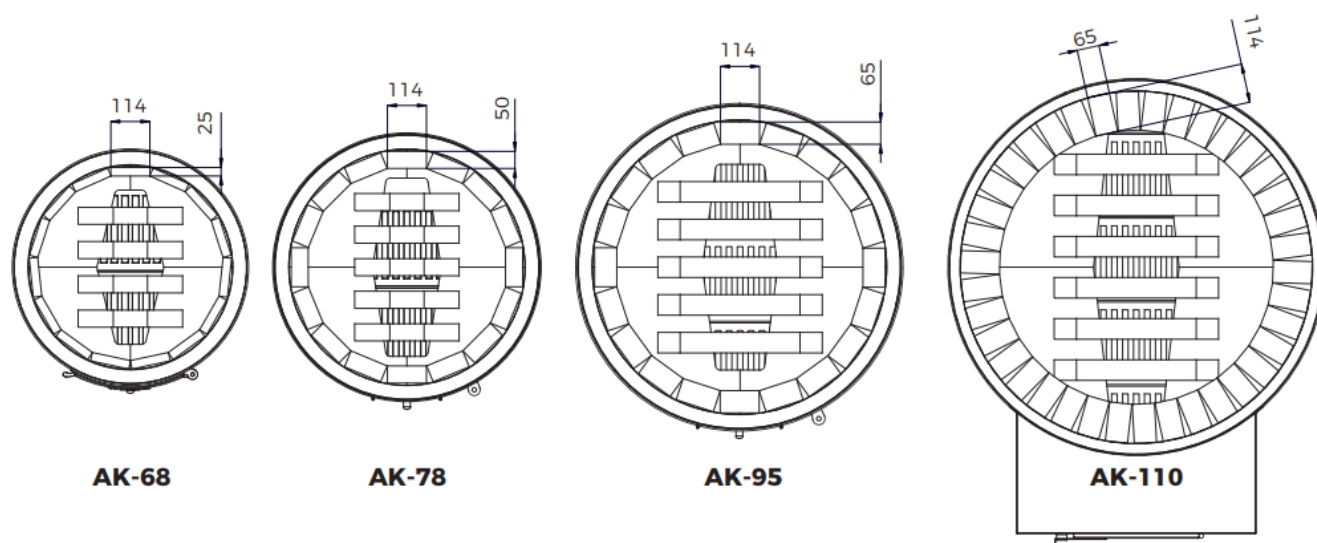
Крок 2. Встановіть ізоляційний килимок на внутрішній контур верхнього корпусу. Точка А.

Крок 3. Відріжте ізоляційний килимок потрібної висоти, врівень з верхнім корпусом.

Крок 4. Встановіть внутрішній корпус з нержавіючої сталі. Притисніть ізоляційний килимок якомога щільніше та зафіксуйте внутрішній корпус.



e Comfort



2.4 Вогнетривка цегла

Крок 1. Укладіть перший шар. Якщо цегла розташована нерівномірно, розділіть цеглу, щоб зробити шар щільним.

Крок 2. Додайте каміння для сауни до рівня шару для підтримки вогнетривкої цегли.

Крок 3. Укладіть наступний шар. Бажано укладати шари так, щоб вертикальний шов не був в одному місці.

2.5 Укладання каміння для кам'янки

Усі камені для сауни необхідно промити водою перед розміщенням їх у сауні, щоб видалити пил.

КЕРАМІЧНЕ КАМІННЯ

Кульки діаметром 100 мм

Покладіть кульки діаметром приблизно 100 мм вниз. Ви можете підтримати конструкцію меншими кульками по краях.

Кульки діаметром 80 мм

Далі покладіть кульки діаметром приблизно 80 мм. Укладайте вогнетривку цеглу в сауні в міру збільшення висоти.

Кульки діаметром 60 мм

Рівномірно покладіть кульки діаметром приблизно 60 мм поверх кульок діаметром приблизно 80 мм.

Тетракамені

Покладіть невеликі тетракамені як верхній поверхневий камінь.

Олівін

> камені 25 см (АК-95–110)

Розмістіть камені понад 25 см внизу.

> камені 20 см

Розмістіть камені понад 20 см внизу.

Камені 12–20 см

Далі розмістіть камені 12–20 см. Розмістіть вогнетривку цеглу в печі в міру збільшення висоти.

Камені 7–12 см

Найменші камені 7–12 см розміщуються останніми як верхні камені печі.

Не всі маленькі камені повинні підходити, але можуть бути зайві. Залиште приблизно 5 см вільного простору між каменями та кришкою для лиття.

Залиште верхній шар недостатнім під час першого випалювання, додайте верхні камені в область, яка першою почервоніє, верхній шар – це коригувальний шар. Ви можете відрегулювати занадто сильну тягу, додавши верхні камені.

Якщо тяга у вашій печі погана, і нагрівання займає надмірно багато часу, перевірте, чи не склали ви камені занадто щільно. Волога та неякісна деревина також збільшить час нагрівання.

2.6 Чавунна кришка + ізоляційна фольга



Comfort

А. Встановіть чавунну кришку з димовим клапаном.

В. Не забудьте покласти шар ізоляційної вати поверх чавунної кришки за допомогою шматка ізоляційного килимка з вати, що входить до комплекту.

Простір між литою кришкою (краями) та корпусом обігрівача також герметизується ватою. Це запобігає утворенню сажі на верхній частині обігрівача та краще зберігає тепло в обігрівачі.

Обігрівач на зображенні має керамічне каміння.

2.7 Кришка з листового металу та з'єднувальний патрубок димоходу



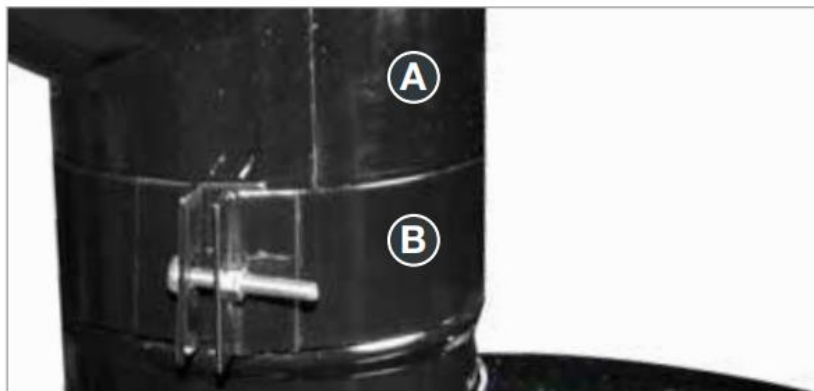
А. Далі встановіть металеву кришку на місце. Переконайтеся, що ізоляція зверху чавунної кришки не заважає металевій кришці просідати.

В. Встановіть димохідну заслінку печі та з'єднувальне з'єднання димоходу. Переконайтеся, що ізоляція зверху чавунної кришки не заважає металевій кришці просідати.

2.8 З'єднувач для кладки + підключення до димоходу



2.9 З'єднувальна труба + хомут



А. Встановіть з'єднувальний димохід на місце та за потреби ущільніть.

В. Під'єднайте з'єднувальний димохід до обігрівача за допомогою хомута.

Для з'єднувального димоходу, що постачається з каменкою Aito для сауни, доступні емальовані подовжувальні труби. Довжина: 500 мм та 1000 мм.

2.10 Двері сауни

Встановіть двері сауни на місце

3. Розігрівання

3.1 Перше розігрівання

Після складання кам'янки перше розігрівання проводиться на половинній потужності, і кам'янці дають охолонути, дозволяючи цеглі та каменю закріпитися на місці. Розігрівання також видаляє будь-яку вологу з цегли, яка може уповільнити розігрівання кам'янки. Якщо верхнє каміння нагрівається нерівномірно, додайте дрібне каміння до гарячих точок, що вирівняє тягу по всій верхній поверхні кам'яного простору.

3.2 Розігрівання

Відкрийте зольний ящик на 5 см. Переконайтеся, що достатня кількість повітря для горіння може потрапляти в сауну ззовні, або через клапан, або через дверцята.



Відкрийте заслонку перед димовою заслінкою, потім відкрийте димову заслінку та закрийте заслонку перед нею, як показано на малюнку вище, щоб забезпечити правильний потік диму.

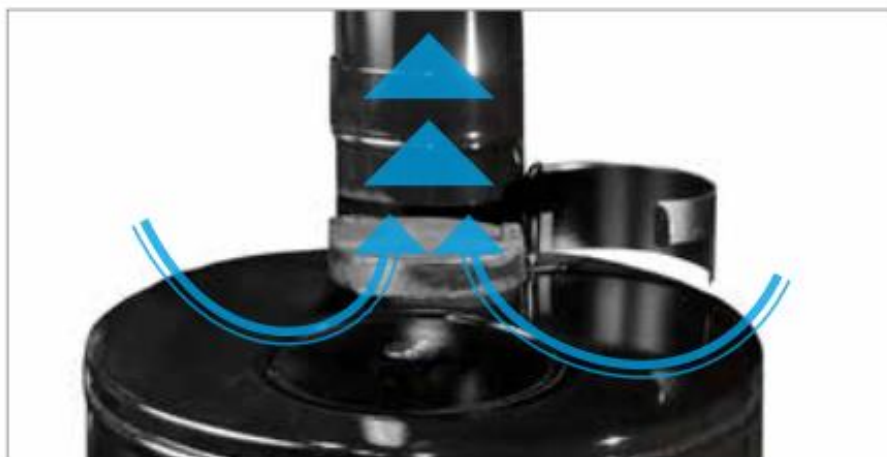
Переконайтеся, що димар відкритий.

Якість дров суттєво впливає на час нагрівання. Найшвидший спосіб привести піч у стан сауни – це використовувати невеликі сухі березові дрова. Заповніть топку на 2/3 дровами та розпаліть її зверху. Під час горіння тримайте дверцята топки закритими, а зольник відкритим. Коли згорить приблизно половина дров, часто заповнюйте топку. На завершальних етапах нагрівання зольник можна використовувати для зменшення тяги.

Розігрівання припиняють, коли нижні частини верхніх каменів стають червоними. В останньому гнізді найкраще використовувати дрова невеликого розміру, які швидко горять і не залишають довготривалого вугілля. Щоб запобігти утворенню кіптяви, піч Aito завжди слід розігрівати так сильно, щоб нижні частини верхніх каменів ставали червоними. Коли вугілля майже догорить, попіл на решітці скидають у зольник. Зольник спорожняють.

Попіл необхідно видалити в негорючий контейнер. Зольник, дверцята топки, димова заслінка та заслінка перед димовою заслінкою закриваються. Після цього почервоніння поширюється на верхні поверхні каменів, і камені очищаються від сажі. Сауну залишають у такому стані на деякий час, поки температура не стабілізується, і сауна не перейде в режим сауни.

Перед парінням необхідно провести ванни з вуглекислою, що видалить будь-який попільний пил, який може залишатися на каменях, і зробити сауну чистою. Ванна з вуглекислою проводиться з відкритою димовою заслінкою та закритою заслінкою перед димовою заслінкою, щоб пил на каменях виходив через димар. Потім сауну провітрюють.



Якщо у верхній частині сауни немає вентиляційного клапана, за потреби сауну можна провітрити, закривши дверцята сауни та відкривши заслінку перед димовою заслінкою. У цьому випадку димова заслінка має бути закрыта (малюнок нижче). Це також можна використовувати для сушіння сауни після використання сауни.

Додаткове нагрівання одноразової кам'янки під час використання сауни ! суворо заборонено через ризик отруєння чадним газом.

Якщо з якоїсь причини ви хочете додатково нагріти кам'янку, ви повинні припинити прийняття сауни та знову нагріти її. Ви можете продовжувати приймати сауну лише тоді, коли полум'я згасло, все вугілля згоріло, зольник спорожнено, а отруєння чадним газом усунено відповідно до вищезазначених інструкцій.



Піч для сауни готова до використання, коли вуглекислий газ викинуто, димова заслінка та заслінка перед нею закриті, а двері сауни відчинені (малюнок вище).

Коли ви починаєте користуватися сауною, відкрийте двері сауни. Поставте двері сауни на негорючу поверхню. Заливайте воду для сауни потроху.

Вага кам'янки для сауни та велика кількість каменів гарантують тривале, м'яке та насичене киснем перебування в сауні протягом кількох годин.

Приємні моменти в сауні!

4. Очищення та догляд

4.1 Загальне очищення

Кам'янка не потребує жодного фактичного догляду, окрім видалення попелу та очищення сажотрусом.

Видалення попелу після кожного розігріву покращує ефективність горіння та подовжує термін служби решітки.

Емальовану поверхню підпічки легко підтримувати в чистоті водою та м'якою ганчіркою.

4.2 Заміна каменів кам'янки

Керамічні камені мають значно довший термін служби, ніж натуральні. Вони також нагріваються значно швидше. З цієї причини ми рекомендуємо завжди використовувати керамічні камені в кам'янці.

Камені слід періодично перевіряти, а зношені камені замінювати новими.

Якщо кам'янка не використовується протягом тривалого часу, її слід очистити від сажі та попелу. Для покращення сушіння також рекомендується залишати дверцята сауни та дверцята топки відкритими.

5. Займання сажі

ПРО ВИКЛИКАННЯ ЗАГУСНЕННЯ САЖІ (НАВІТЬ ЯКЩО ЇЇ ЗАГАСЕНУ) ЗАВЖДИ ПОВИННО ПОВІДОМЛЯТИ ДО ЦЕНТРУ НАДЗВИЧАЙНОЇ ДОПОМОГИ!

6. Гарантія

Обігрівачі Aito мають дворічну гарантію відповідно до Закону про захист прав споживачів. Гарантія поширюється на звичайне сімейне використання, якщо використання, встановлення та обслуговування здійснюються відповідно до інструкцій до обігрівача.

Гарантійний термін починається з моменту передачі товару кінцевому користувачеві. Однак постачальник не несе відповідальності, в межах гарантії чи іншим чином, за дефекти, що виникли пізніше ніж через два (2) роки після передачі товару покупцеві.

Постачальник може, на власний розсуд, відремонтувати дефектний товар або поставити покупцеві новий товар замість дефектного.

Гарантія не покриває будь-які витрати на транспортування, демонтаж та встановлення чи інші подібні витрати, які можуть виникнути.

Гарантійним документом є квитанція продавця.

Клієнт повинен оглянути товар негайно після доставки товару. Клієнт повинен подати письмову скаргу постачальнику протягом двох (2) тижнів з моменту, коли він чи вона помітив дефект або повинен був його помітити.

Конструкцію виробу не можна змінювати, а аксесуари, крім тих, що схвалені виробником, не можна використовувати. Відхилення від наведених інструкцій та правил пожежної безпеки може спричинити пожежну небезпеку або пошкодження обігрівача. Для отримання детальнішої інформації про правила пожежної безпеки зверніться до місцевих пожежних органів. З виробом слід поводитися обережно. Неправильне використання виробу включає: неправильне регулювання тяги, спалювання занадто великої кількості дров, занадто тривале нагрівання, неправильне розташування каменів (занадто багато, занадто близько одне до одного) та використання солоної води (наприклад, морської води). Гарантія не поширюється на пошкодження, спричинені неправильним використанням.

7. КАМЕНІ ДЛЯ КАМ'ЯНКИ

7.1 Керамічні камені

КЕРАМІЧНІ КАМЕНІ (кг)	AK-68	AK-78	AK-95	AK-110
Розмір приблизно 100 мм	60	80	140	200
Розмір приблизно 80 мм	60	80	120	120
Розмір приблизно 60 мм	60	40	60	80
Невеликі камені (чотиригранні)	20	40	40	40
РАЗОМ, кг	200	240	360	440

7.2 Олівінові камені

ОЛІВІНОВІ КАМЕНІ (кг)	AK-68	AK-78	AK-95	AK-110
7–12 см	40	-	-	-
12–20 см	160	140	100	120
> 20 см	90	240	150	180
> 25 см (макс. 30 см)	-	-	300	350
РАЗОМ, кг	290	380	550	650



Prestige Comfort