

THERMORY®

Budując saunę – upewnij się, że wszelkie prace instalacyjne zostały wykonane z należytą starannością i precyzją. Wtedy drewno posłuży Ci przez lata. Pamiętaj, że to materiał naturalny i jeśli ma zachować swoje właściwości, to wymaga regularnej konserwacji.

Zawsze sprawdzaj jakość desek po ich otrzymaniu.

Nigdy nie montuj uszkodzonych desek. Po instalacji deski uznaje się jako produkt o akceptowalnej jakości.

W razie pytań – skontaktuj się ze sprzedawcą.

Instrukcja montażu i konserwacji

1. Przechowywanie

2. Przygotowanie do montażu

3. Montaż

1. Montaż ukryty
 2. Instalacja desek ściennych
 4. Instalacja desek na suficie
-

4. Montaż płytek i desek

Deski na ściany do sauny

5. Pozostałe wskazówki

1. Miejsca wymagające szczególnej uwagi przy montażu
 2. Obróbka elementów drewnianych
 3. Wskazówki dotyczące stosowania drewna modyfikowanego termicznie
-

6. Konserwacja sauny



1 Przechowywanie

● Zaleca się przechowywać deski na ściany przez kilka tygodni w tym samym pomieszczeniu, w którym będą montowane. To umożliwi drewnu aklimatyzację do temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

● Deski przechowuj na płaskiej powierzchni, w otwartym stosie. Ważne, żeby nie leżały bezpośrednio na podłodze – należy zapewnić wentylację.

● Deski na ściany muszą być przechowywane w tej samej temperaturze, w jakiej będą montowane. Idealna temperatura to 15–22 °C.

● Jeśli w pomieszczeniu, w którym przechowywane są deski znajduje się promiennik lub inne źródło ciepła, upewnij się, że temperatura nie przekracza 25 °C

● Deski przechowuj w zamkniętych opakowaniach. Folie usuń bezpośrednio przed montażem.

2. Przygotowanie do montażu

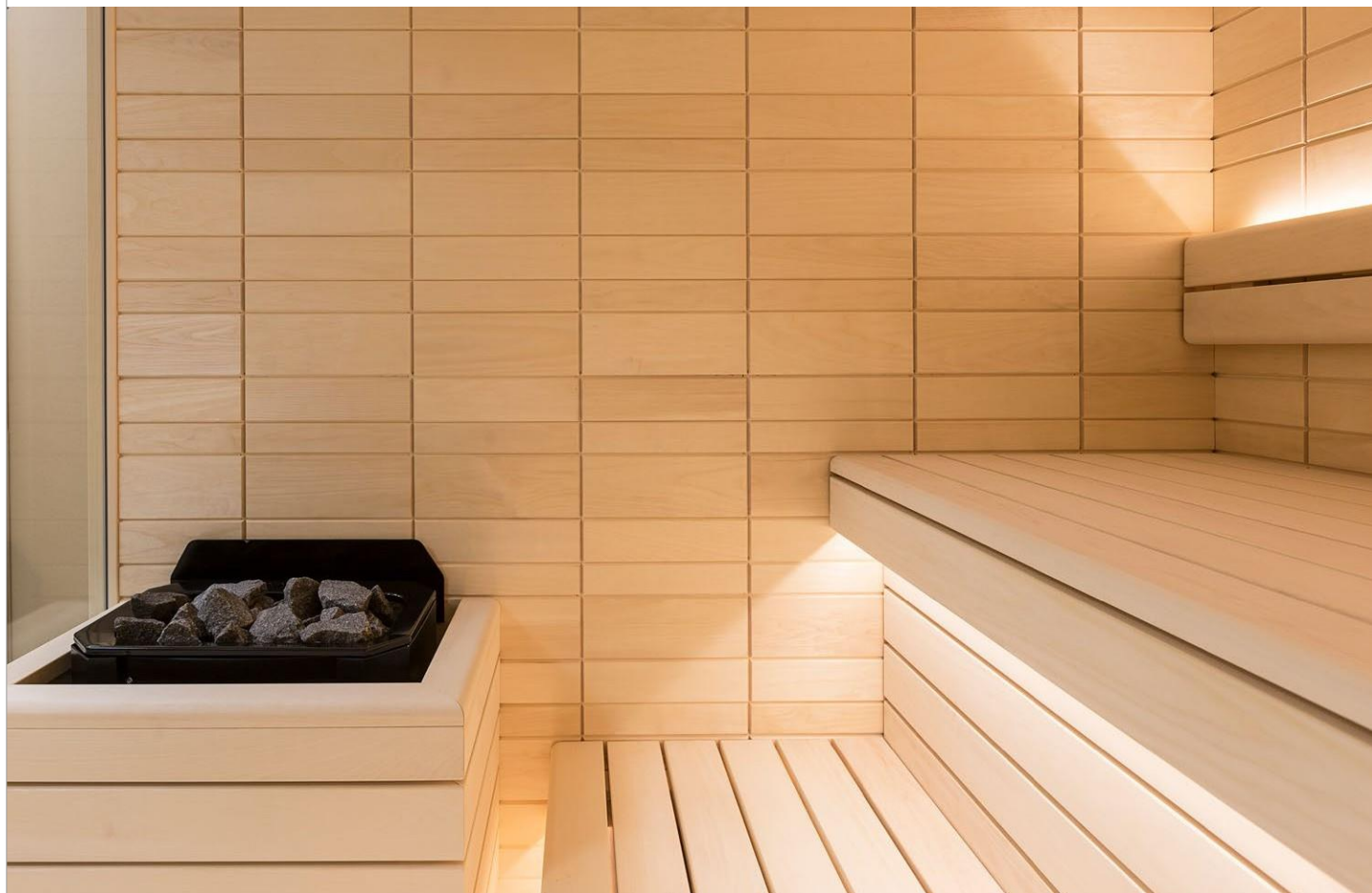
● Deski na ścianę w saunie są montowane w ramach wykończenia wnętrza. Planując kolejność prac pamiętaj, że te deski nie tolerują zmian wilgotności w trakcie budowy.

● Upewnij się, że w pomieszczeniu przeznaczonym na saunę jest odpowiednia wentylacja.

● Sprawdź, czy masz wystarczającą ilość materiału. Pomiedzy partiami desek mogą wystąpić niewielkie różnice kolorystyczne.

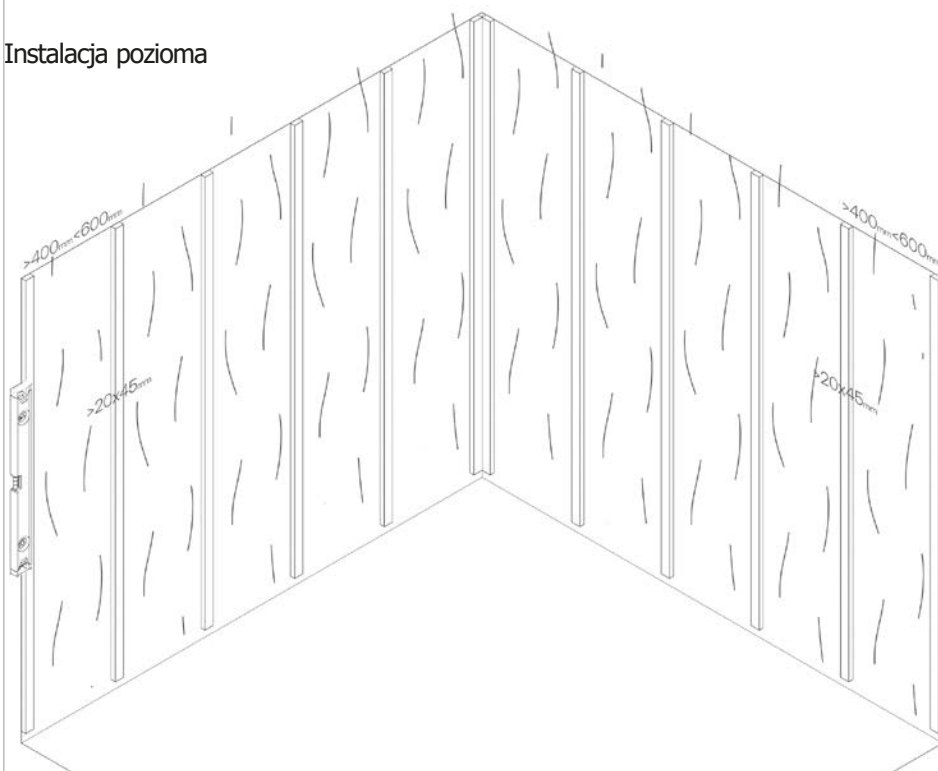
● W zależności od profilu, przybliżona strata materiału waha się od 5% do 10%.

● Wszelkie prace budowlane z użyciem wody, należy wykonać przed montażem desek na ściany. Wykonanie takich „mokrych” prac po instalacji desek, spowoduje wchłanianie wilgoci i ich pęcznienie.

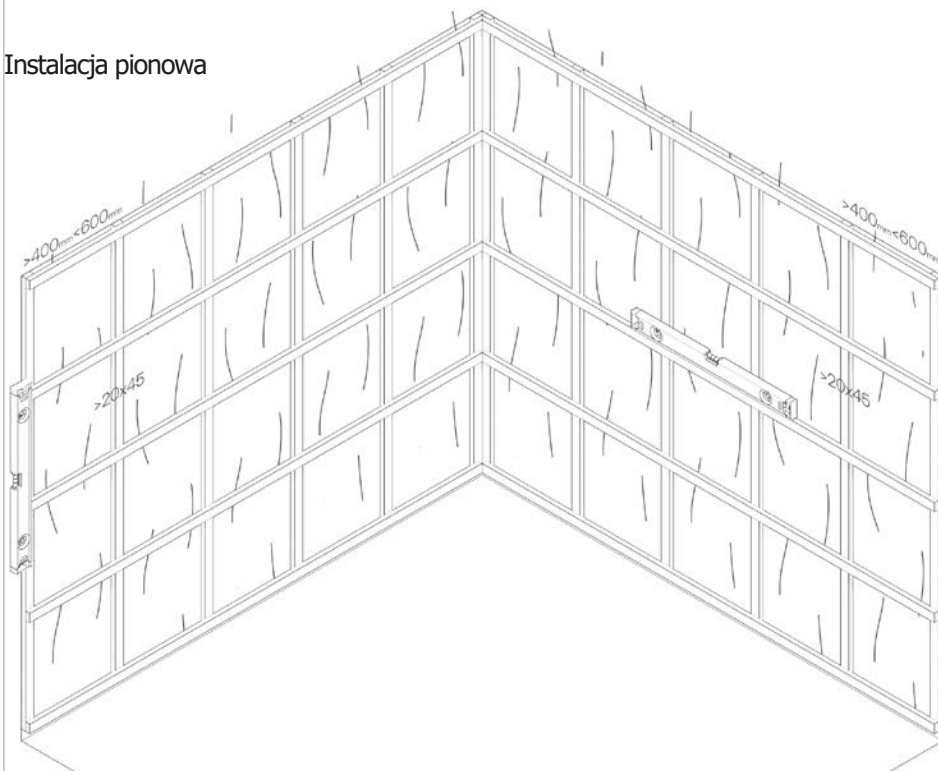


3. Montaż desek na ścianie

Instalacja pozioma



Instalacja pionowa



○ Otwórz kilka paczek, żeby móc jak najlepiej dopasować deski.

○ Do montażu rekomendujemy użycie zszywacza oraz zszywek ze stali nierdzewnej.

○ Najpierw zamontuj podkonstrukcję, do której przymocujesz deski. Łaty powinny mieć przekrój minimum 25x40mm. Jeśli deski mają być układane poziomo, to łaty zamontuj pionowo. Montaż desek w pionie wymaga poziomej podkonstrukcji. Łaty muszą zapewniać ruch powietrza za panelami ściennymi na całej ich długości.

○ Przed montażem upewnij się, że łaty są proste i wypoziomowane. Zalecany ich rozstaw to 400mm. Rozstaw nie powinien przekraczać 600mm.

○ Kiedy montujesz deski poziomo na sąsiednich ścianach pomieszczenia, rozpocznij ich instalację rząd po rządzie na wszystkich ścianach jednocześnie, okrążając pomieszczenie po jednym rzędzie na raz. W ten sposób możesz precyzyjnie wyrównać końce paneli w narożnikach.

3.1 Ukryty montaż



Przy układzie poziomym, zaczynaj montaż od góry.



Zszywki wbijaj od strony rowka, niezależnie od układu desek.



Przy montażu poziomym, pióro powinno być skierowane ku górze.



Kiedy montujesz deski w pionie, pozostaw co najmniej 10mm odstępu między sąsiednim narożnikiem lub pierwszą i ostatnią deską. Powstałą szczelinę zakryj narożnikiem.



Sprawdź dokładność montażu poziomą po ułożeniu każdych trzech rzędów desek.



Deski mocuj za pomocą zszywacza i odpowiednich zszywek. Nie nadają się do tego gwoździe. Ustaw głębokość wbijania zszywek tak, aby nie wystawały nad powierzchnię deski ani nie były wbite zbyt głęboko (uszkadza to powierzchnię deski).

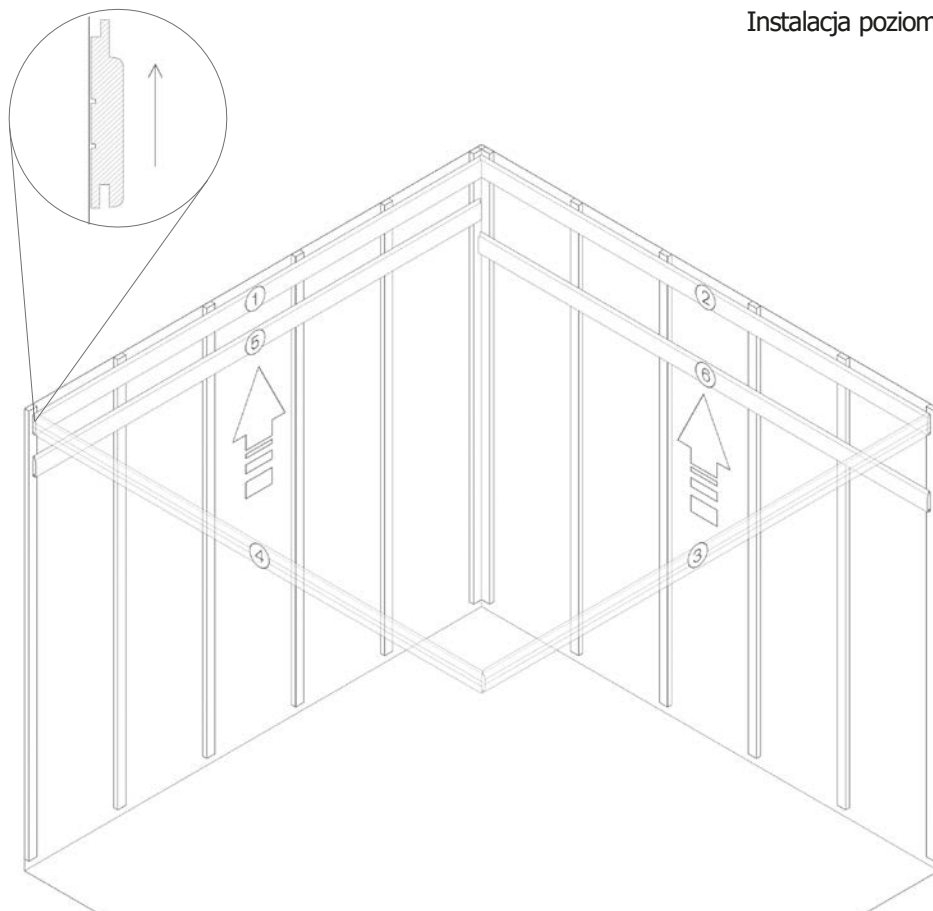


Upewnij się, że mocowanie jest od dołu.

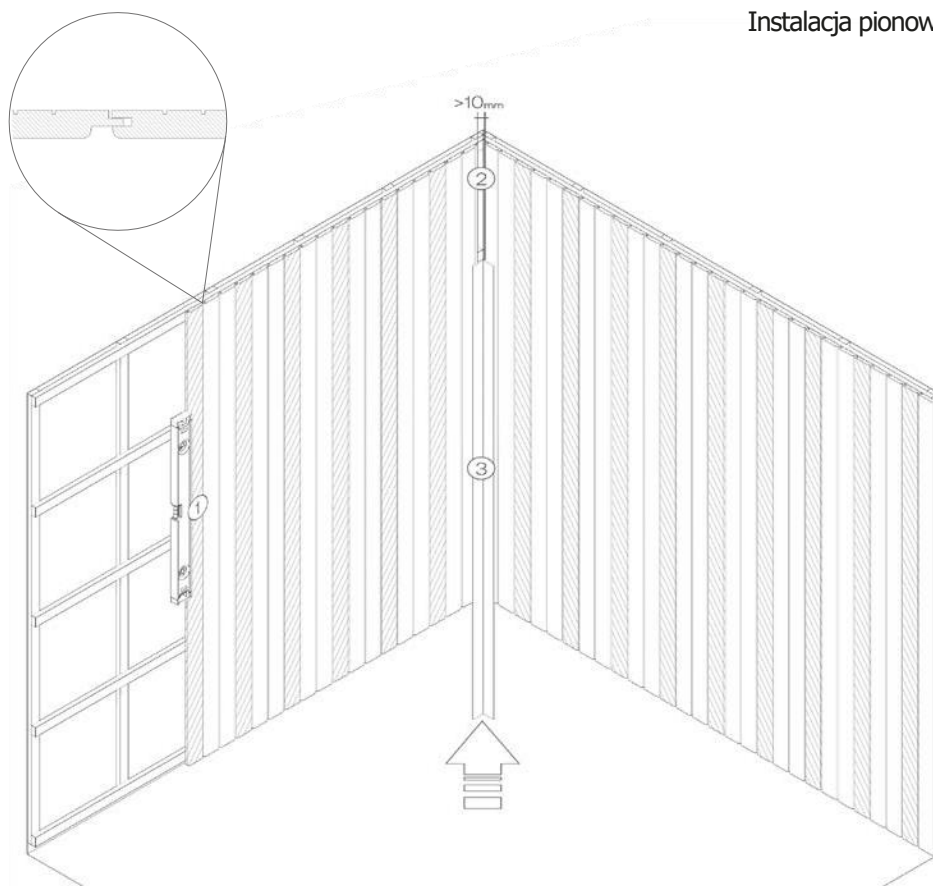


Sprawdź za pomocą poziomicy, czy pierwszy rząd desek jest zamontowany prosto, ponieważ niedokładność będzie wzrastać w kolejnych rzędach. Sprawdzaj to co każde zamontowane trzy rzędy desek.

Instalacja pozioma



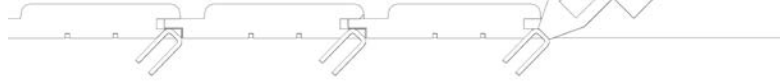
Instalacja pionowa



3.2 Mocowanie desek

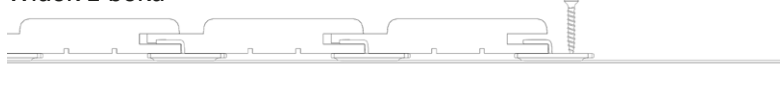
Mocowanie za pomocą
zszywek

Widok z boku



Mocowanie za
pomocą klipów

Widok z boku



Widok z przodu



Widok z przodu



3.3 Montaż desek na suficie

Jeśli chcesz zamontować deski na suficie, zacznij instalację od sufitu, a następnie pokryj ściany. Instalacja jest podobna do poziomego montażu boazerii. Pamiętaj, aby pozostawić wystarczającą szczelinę wentylacyjną między pierwszym rzędem paneli a sąsiednią ścianą oraz między ostatnim rzędem paneli a sąsiednią ścianą.

4. Montaż paneli Tiles by Thermory



Wybierz odległość między końcami, w zależności od długości panelu.

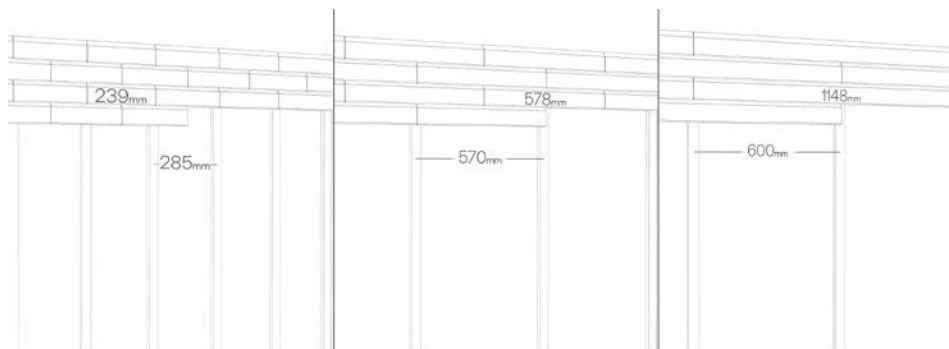
Panele Tiles by Thermory są montowane z regularnymi odstępami między fugami. Aby rozmieścić fugi, zmierz długość pomieszczenia. Następnie oblicz rozmiar panelu, którego powinieneś użyć do pokrycia powierzchni.

Kontynuuj montaż elementów w taki sposób, aby połączenia wszystkich zainstalowanych paneli znajdowały się pośrodku panelu w poprzednim rzędzie.

Dane płytek Tiles by Thermory

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (MM)
293
578
1148

MAX. ODLEGŁOŚĆ MONTAŻOWA (MM)
285
570
600



Panele Tiles by Thermory
instalacja pozioma

Ze względu na swój profil, płytki mają wiele różnych sposobów montażu. Możliwe jest łączenie desek o różnych długościach i rodzajach drewna. W rezultacie można jest stworzyć wielu unikalnych rozwiązań. W takich przypadkach skonsultuj się ze sprzedawcą materiału, który jest w stanie podać dokładniejsze instrukcje dotyczące przygotowania powierzchni, ilości potrzebnego materiału itp.



Tiles by Thermory instalacja pionowa

5. Pozostałe wskazówki

1. Miejsca wymagające szczególnej uwagi

Upewnij się, że deski są montowane prosto. Sprawdzaj to za pomocą odpowiednich narzędzi.

Pamiętaj o dodaniu podparcia dla ławek do sauny za boazerią. Ciężar ławek nie może być przenoszony przez deski.

Zawsze używaj odpowiednich narzędzi do montażu.

Jeśli sytuacja tego wymaga, skonsultuj się z profesjonalnym wykonawcą lub zatrudnij takiego do montażu.

5.2 Obróbka elementów drewnianych

Aby przedłużyć żywotność sauny, zalecamy pokrycie wszystkich drewnianych powierzchni oddychającym środkiem do ochrony drewna. Środek ochronny zabezpieczy przed brudem i wilgocią, ułatwi czyszczenie i ożywi powierzchnię drewna.

Wytrzyj drewniane części z kurzu, wyczyść je detergentem do sauny lub innym detergentem odpowiednim do powierzchni drewnianych i pozostaw do wyschnięcia. Do wykończenia powierzchnia musi być czysta i sucha.

Ściany i podłogę sauny pokryj woskiem do sauny lub inną odpowiednią powłoką.

Przed wykończeniem upewnij się, że farba jest odpowiednia do warunków panujących w saunie. Zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami producenta farby!

5.3 Wskazówki dotyczące stosowania drewna modyfikowanego termicznie

Gama produktów do sauny Thermory obejmuje szereg profili poddanych średniej i intensywnej modyfikacji termicznej. Wymagają one szczególnej troski w celu zachowania charakterystycznych właściwości termodrewna.

Podczas przygotowań i montażu obchodź się delikatnie z deskami i opakowaniami.

Nie zarysowuj desek, ani nie przeciągaj jednej po drugiej.

Termodrewno ma charakterystyczny zapach, który z czasem będzie mniej intensywny, ale nigdy nie zniknie zupełnie. Zapach rozproszy się szybciej, jeśli pozwolisz saunie nagrzewać się przez długi czas i jednocześnie będziesz ją wietrzyć.

Charakterystyczny zapach termodrewna można zredukować, stosując odpowiedni wosk do drewna lub środek konserwujący.

Unikaj mycia nieobrobionego drewna termowanego wodą, ponieważ wzmocni to jego zapach..

Wszelkie uwagi i reklamacje zgłaszaj zawsze przed cięciem i montażem drewna!

6. Konserwacja sauny

Postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami, wydłużysz żywotność swojej sauny

W TRAKCIE UŻYTKOWANIA

- Wodę wylewaj tylko na piec lub grzejnik. Nigdy na deski.
- Jeśli ławka jest zbyt gorąca, nakryj ją suchym ręcznikiem.
- Unikaj siedzenia na ławkach w mokrym kostiumie
- Unikaj stosowania środków czyszczących nieodpowiednich do użytku w saunie (na przykład środków dezynfekujących, wybielających i uszkadzających drewnianą powierzchnię).

PO SKORZYSTANIU Z SAUNY

- Wytrzyj ławkę czystą, wilgotną szmatką. Nie używaj bieżącej wody do czyszczenia ławki. Upewnij się, że nadmiar wody nie gromadzi się na drewnie
- W razie potrzeby użyj odpowiedniego środka przeznaczonego do czyszczenia sauny i innych elementów drewnianych. Zawsze postępuj zgodnie z instrukcją producenta
- Po wyczyszczeniu sauny pozostaw powierzchnie do wyschnięcia i zapewnij dobrą wentylację. Zalecamy pozostawienie włączonego grzejnika na co najmniej pół godziny przy otwartym otworze wentylacyjnym oraz zamkniętych drzwiach i oknach.
- Zawsze zabieraj z ławek mokre ręczniki.

RAZ W ROKU

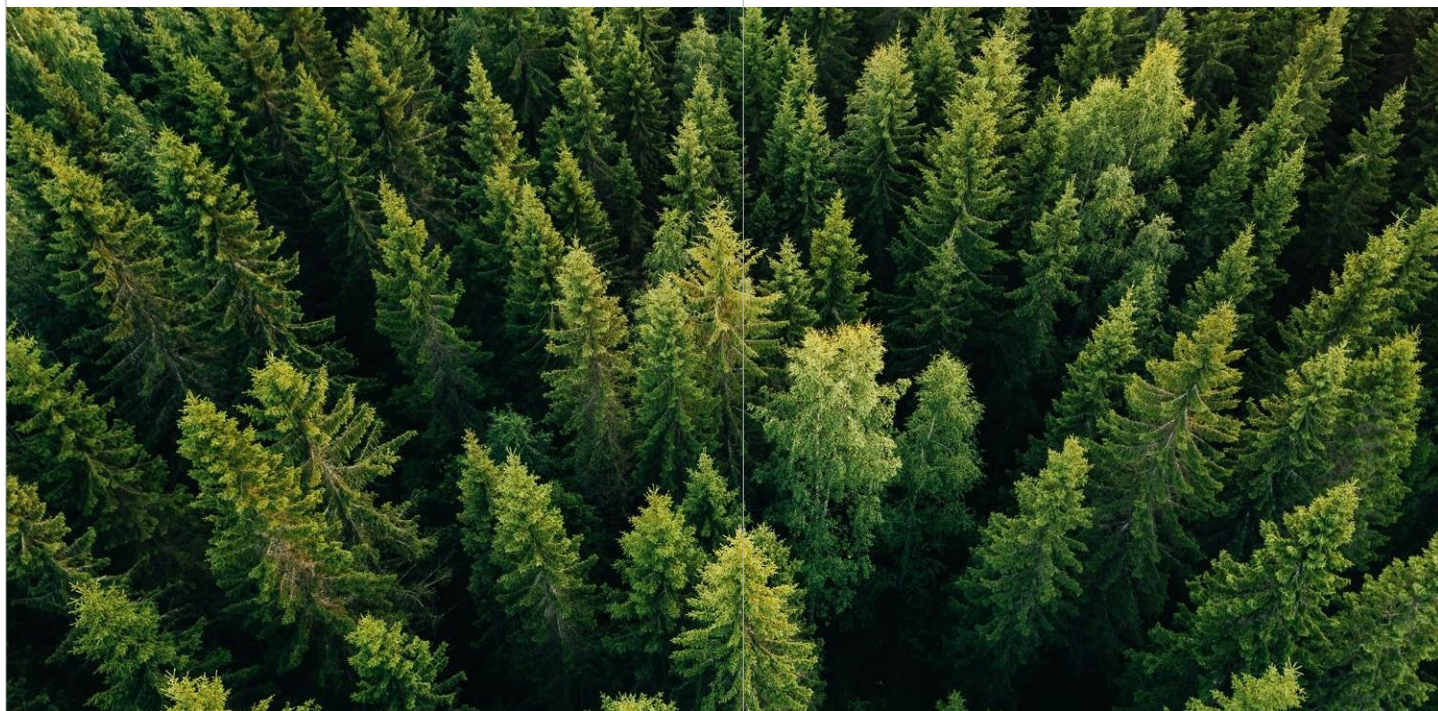
- Zaimpregnuj drewniane powierzchnie sauny produktem przeznaczonym do tego celu (patrz „Instrukcja montażu paneli ściennych do sauny - Impregnacja elementów drewnianych”). Jeśli sauna jest często używana, powierzchnie należy również częściej konserwować.
- Wyczyść powierzchnie siedzeń, ścian i sufitów miękką szczotką lub szmatką i specjalnym środkiem czyszczącym. Zawsze postępuj zgodnie ze wskazówkami na opakowaniu.
- W przypadku plam lub uporczywych zabrudzeń, zachowaj ostrożność. Przeszlifuj całą deskę drobnopiętlistym papierem ściernym i zabezpiecz powierzchnię odpowiednim środkiem (patrz „Instrukcja montażu paneli ściennych do sauny - Obróbka elementów drewnianych”).
- Sprawdź mocowania ławek i w razie potrzeby dokręć śruby. Z czasem mogą się one poluzować, ponieważ zmiany ciepła i wilgotności powodują pęcznienie i kurczenie się drewna. Sprawdzaj kamienie grzewcze, ponieważ z czasem mogą się kruszyć. W razie potrzeby wymień je lub dodaj nowe.

CZEGO UNIKAĆ?

- Nie susz prania w saunie – grozi to pożarem. Nadmierna wilgoć może też uszkodzić powierzchnię desek.
- Podczas działania sauny, nie należy przekraczać maksymalnej temperatury określonej przez producenta pieca – nadmierne ciepło może stwarzać zagrożenie pożarowe lub powodować wypaczenie desek
- Nigdy nie używaj myjki ciśnieniowej ani bieżącej wody do mycia sauny, ponieważ nadmierna wilgoć może trwale uszkodzić strukturę i powierzchnię drewna.

JAK ZMIENIA SIĘ DREWNO W SAUNIE?

- Drewno jest naturalnym materiałem, który może pękać lub wypaczać się pod wpływem zmian temperatury. Zależy to od użytego materiału i intensywności korzystania z sauny.
- Drewniane powierzchnie mogą z czasem ciemnieć (miejscami wystawione na działanie gorącej pary i wody ciemnieją szybciej).
- Drewno modyfikowane termicznie może wydłazić charakterystyczny zapach gdy sauna jest ogrzewana. Z czasem zapach ten czuć coraz mniej.



Pozostaw po sobie trwały ślad

THERMORY jest światowym liderem w modyfikacji termicznej drewna. Oferujemy wysokiej jakości, trwałe rozwiązania, które korzystają z technologii przyjaznych dla środowiska. Ostatnie dwie dekady spędziliśmy na rozwijaniu naszej wiedzy specjalistycznej poprzez ścisłą współpracę z architektami, projektantami, budowniczymi i właścicielami domów - stale zwiększając wybór naszych produktów i udoskonalając naszą technologię.

THERMORY promuje przejrzystą i odpowiedzialną kulturę korporacyjną. Dbamy o środowisko i traktujemy naturę z głębokim szacunkiem. Proces zakupów jest przyjazny dla środowiska, stosujemy wysokie standardy jakości i zrównoważonego rozwoju. Nasze drewno jest starannie kontrolowane i pozyskiwane z lasów zarządzanych w sposób zrównoważony.

- DESKI TARASOWE
- DESKI ELEWACYJNE
- DREWNO DO WNĘTRZ
- DREWNO DO SAUN

Na życzenie możemy zaoferować drewno z certyfikatem PEFC, FSC® lub Nordic Swan Ecolabel.



Jako surowiec odnawialny, który jest zarówno trwały, jak i stanowi doskonały izolator, drewno jest jednym z najbardziej przyjaznych dla środowiska wyborów w przypadku projektów budowlanych. Jeśli uważasz, że ważne jest, aby chronić nasze cenne zasoby przez długi czas, to mamy tę samą misję. Tworzymy trwałą wartość, ponieważ chcemy pozostawić po sobie bardziej harmonijny i zrównoważony świat.

PRODUKTY W DREWNA –
PIĘKNO I STABILNOŚĆ W KAŻDYM WŁÓKNIE