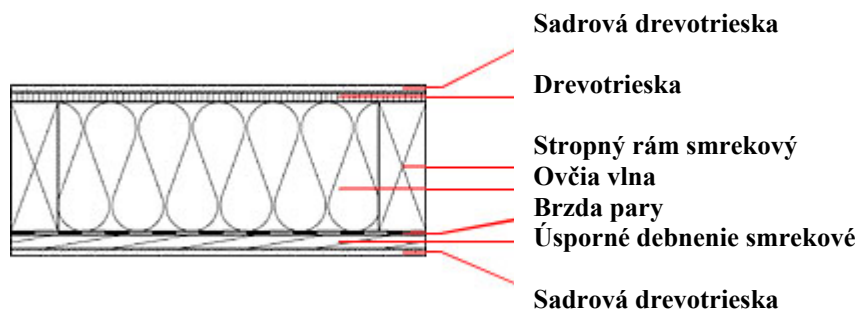


DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Strop v podkrovní Konštrukcia z drevených rámov, nezávesná, suchá



Návod na zabudovanie – Strop v podkrovní (izolácia medzi nosnou konštrukciou)

Medzi nosný strop sa vloží želaná izolačná vrstva. Šírka pásov je vyhotovená zodpovedajúco rozstupom drevených podpier. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe výšky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zpracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

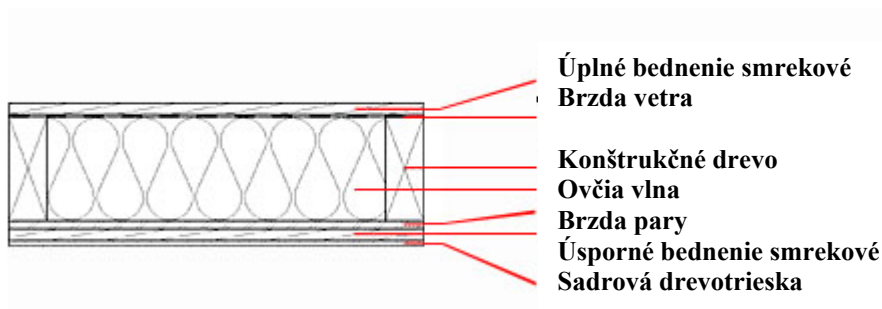
Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny. Pokiaľ sú na základe hĺbky steny potrebné 2 hrúbky podložky, opakuje sa tento postup kým nie je stena vyplnená. Pri hrúbke izolácie viac ako 12 cm, treba pripevniť priečne na existujúcu podpernú konštrukciu latovanie a analogicky k prvej konštrukcii vyplniť DAEMWOOL-podložkami.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do stupňovitej konštrukcie sa upevní difúzne otvorená brzda pary a nepriedušne a vzduchotesne zalepí.

Pokiaľ je to potrebné, použije sa drevené šalovanie alebo niečo podobné.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Stropná konštrukcia



Návod na zabudovanie – Stropná konštrukcia

Medzi stupňovitou konštrukciou sa vloží želaná izolačná vrstva. Šírka pásov je vyhotovená zodpovedajúco rozstupom drevených podpier. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe dĺžky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zapracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

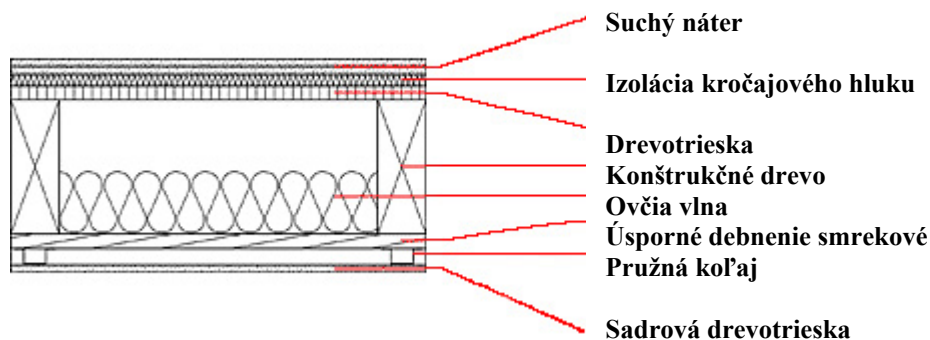
Presne vymieraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny. Pokiaľ sú na základe hĺbky steny potrebné 2 hrúbky podložky, opakuje sa tento postup kým nie je stena vyplnená. Pri hrúbke izolácie viac ako 12 cm, treba pripevniť priečne na existujúcu podpernú konštrukciu latovanie a analogicky k prvej konštrukcii vyplniť DAEMWOOL-podložkami.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do stupňovitej konštrukcie sa upevní difúzne otvorená brzda pary a nepriedušne a vzduchotesne zalepí.

Pokiaľ je to potrebné, použije sa drevené šalovanie alebo niečo podobné.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Strop na poschodí Konštrukcia z drevených rámov, závesná, suchá



Návod na zabudovanie – izolácia dutých priestorov resp. Tlmenie dutých priestorov v medzistropoch

Medzi stupňovitú konštrukciu medzistropnej konštrukcie sa vloží v určených odstupoch podstavcov DAEMWOOL izolačné podložky. Šírka a hrúbka pásov je vyhotovená zodpovedajúco rozstupom drevených podpier ako aj hrúbke podpier. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe dĺžky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zapracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

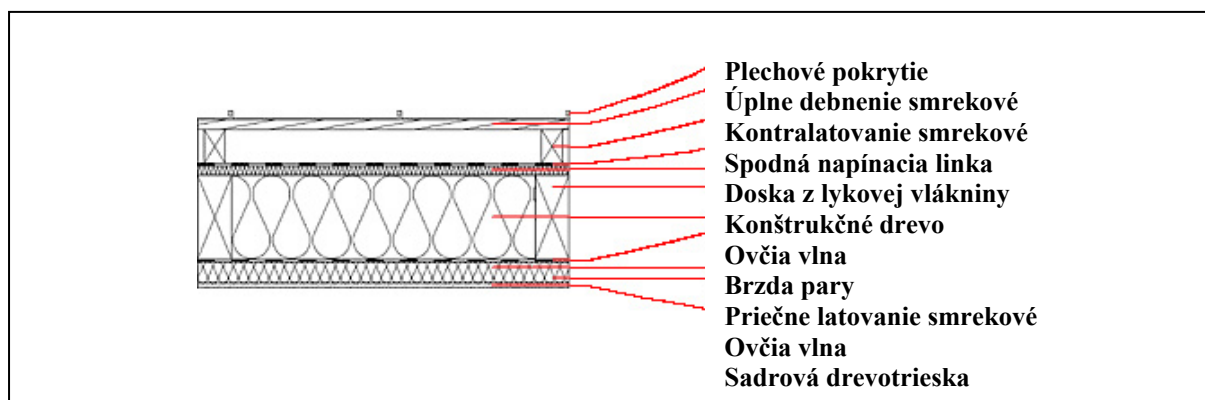
Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do terasovitého poľa. Keď sú všetky terasovité polia medzistropu hotové/vyplnené a aj na bočných hranách presne založené, možno zabudovať konštrukciu podlahy želaným spôsobom.

Pokiaľ je to potrebné, použije sa drevené šalovanie, GFK alebo niečo podobné.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Plochá strecha

Konštrukcia z drevených rámov, vetranie vzadu, s inštaláčnou plochou



Návod na zabudovanie – Ploché strechy s vrchným zastrešením a vetraným dutým priestorom pod strešnou izoláciou

Na plochú strechu sa pripevní stupňovitá konštrukcia, zodpovedajúca želanej izolačnej hrúbke. Šírka pásov je vyhotovená zodpovedajúco rozstupom drevených podpier. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe dĺžky izolovanej oblasti a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zpracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny. Pokiaľ sú na základe hĺbky steny potrebné 2 hrúbky podložky, opakuje sa tento postup kým nie je stena vyplnená. Pri hrúbke izolácie viac ako 12 cm, treba pripevniť priečne na existujúcu podpernú konštrukciu latovanie a analogicky k prvej konštrukcii vyplniť DAEMWOOL-podložkami.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do stupňovitej konštrukcie sa upevní difúzne otvorená brzda pary a nepriedušne a vzduchotesne zalepí.

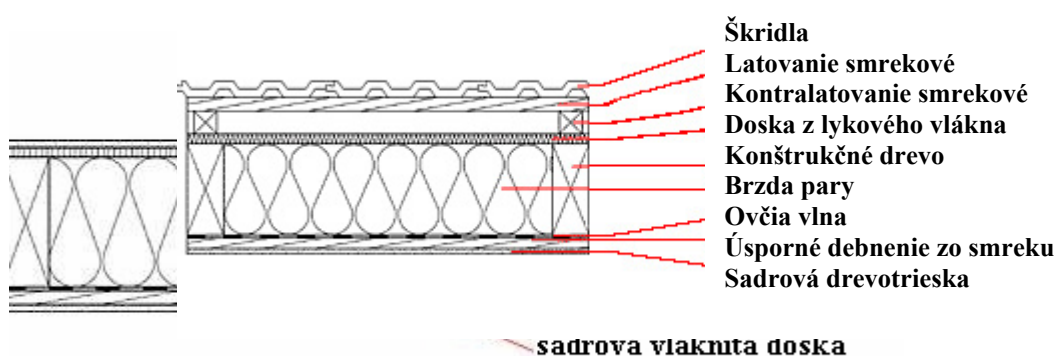
Pokiaľ je to potrebné, použije sa drevené šalovanie alebo niečo podobné.

Teraz možno namontovať navrhované vnútorné obloženie strechy.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka - Strmá strecha (gotická)

Konštrukcia z drevených rámov, vetranie vzadu, s inštalačnou plochou



Návod na zabudovanie – Naklonené strechy s izoláciou medzi nosnými krokvami

Drevené podpery sa upevnia v želaných odstupoch pod krokvy, tieto odstupy môžu závisieť aj od neskôr upevnenej spodnej konštrukcie. V príslušných dutých priestoroch sa pripevnia izolačné podložky podľa stupňovitých odstupov.

Šírka pásov je vyhotovená zodpovedajúco rozstupom drevených podpier. Pokiaľ je nutné prstrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe dĺžky izolovanej oblasti a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zpracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny a pomocou sponkovača sa upevní hore na boku a dole na drevenej konštrukcii v odstupoch ca. 20 cm. Mriežka zapracovaná do izolačnej podložky sa pritlačí na drevenú konštrukciu a pripevní sponkovačom.

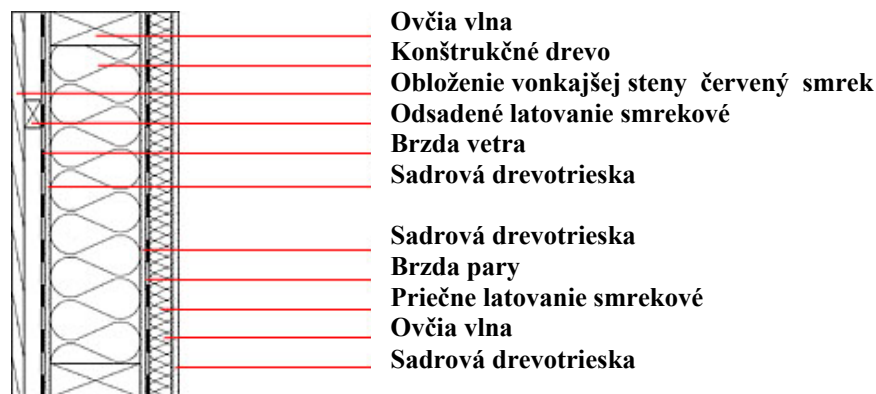
Pokiaľ sú na základe hĺbky steny potrebné 2 hrúbky podložky, opakuje sa tento postup kým nie je stena vyplnená. Pri hrúbke izolácie viac ako 12 cm, treba pripevniť priečne na existujúcu podpernú konštrukciu latovanie a analogicky k prvej konštrukcii vyplniť DAEMWOOL-podložkami.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do stupňovitej konštrukcie sa upevní difúzne otvorená prírodná brzda pary a nepriedušne a vzduchotesne zalepí.

Teraz možno upevniť drevené obloženie, sadrokartón alebo ostatné obloženie.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Vonkajšia stena, Konštrukcia z drevených rámov, vetranie vzadu, s inštalacnou plochou, špárová



Návod na zabudovanie – Izolácia vonkajšej steny v drevenej konštrukcii alebo porovnateľné druhy stavby

Do pripravenej konštrukcie z drevených rámov sa zabudujú DAEMWOOL-izolačné pásy nasledovným spôsobom.

Šírka a hrúbka pásov je zodpovedajúca rozstupom drevených podpier ako aj ich hrúbke. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe výšky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zpracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

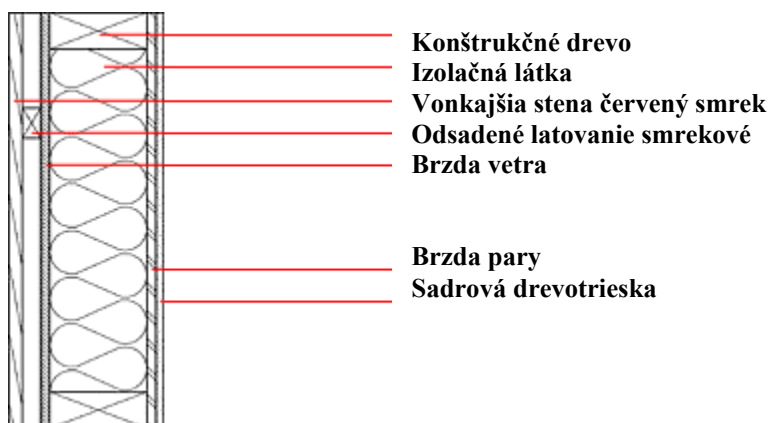
Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny a pomocou sponkovača sa upevní hore na boku a dole na drevenej konštrukcii v odstupoch ca. 20 cm. Odporúčame na vrchnej hrane kratšie odstupy, aby sa zabránilo zošmyknutiu podložky. Mriežka zapracovaná do izolačnej podložky sa pritlačí na drevenú konštrukciu a pripevní sponkovačom.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do konštrukcie z drevených rámov sa upevní difúzne otvorený pokladací pás a nepriedušne a vzduchotesne zalepí. Podľa druhu konštrukcie sa použije kontralatovanie a latovanie.

Teraz je možné na latovanie použiť želaný vonkajší obklad steny.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka – Vonkajšia stena, Konštrukcia z drevených rámov, vetranie vzadu, bez inštaláčnej plošiny, špárová



Návod na zabudovanie – Izolácia vonkajšej steny v konštrukcii z drevených rámov alebo iných druhov stavby

Do pripravenej konštrukcie z drevených rámov sa zabudujú DAEMWOOL-izolačné pásy nasledovným spôsobom.

Šírka a hrúbka pásov je zodpovedajúca rozstupom drevených podpier ako aj ich hrúbke. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe výšky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zapracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

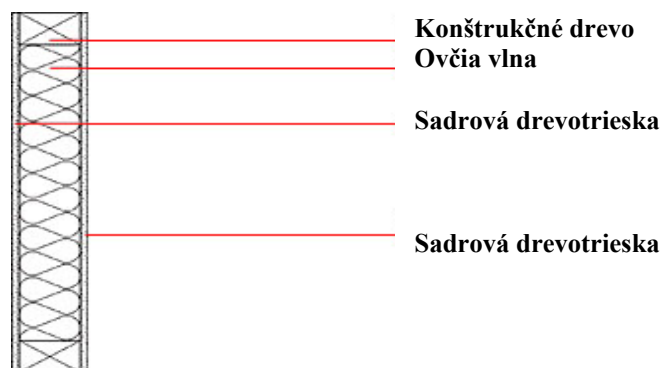
Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny a pomocou sponkovača sa upevní hore na boku a dole na drevenej konštrukcii v odstupoch ca. 20 cm. Odporúčame na vrchnej hrane kratšie odstupy, aby sa zabránilo zošmyknutiu podložky. Mriežka zapracovaná do izolačnej podložky sa pritlačí na drevenú konštrukciu a pripevní sponkovačom.

Po zabudovaní všetkých DAEMWOOL-izolačných pásov do konštrukcie z drevených rámov sa upevní difúzne otvorený pokladač pásov a nepriedušne a vzdychotesne zalepí. Podľa druhu konštrukcie sa použije kontralatovanie a latovanie.

Teraz je možné na latovanie použiť želaný vonkajší obklad steny.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka - Medzistena



Návod na zabudovanie –Izolácia medzisteny

Do konštrukcie z drevených rámov alebo podobnej stupňovitej konštrukcie sa zabudujú DAEMWOOL–izolačné pásy nasledovným spôsobom.

Šírka a hrúbka pásov je zodpovedajúca rozstupom drevených podpier ako aj ich hrúbke. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

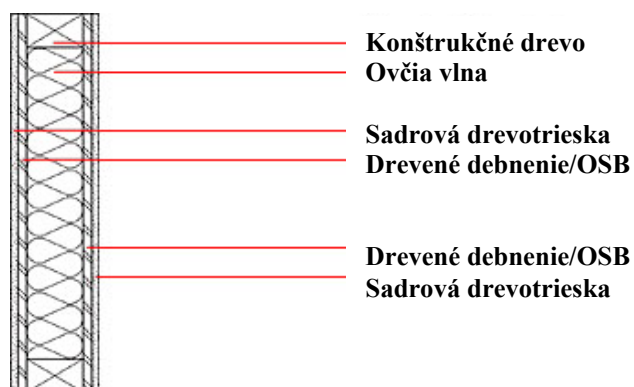
Dĺžka pásov sa zisťuje na základe výšky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zapracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny a pomocou sponkovača sa upevní hore na boku a dole na drevenej konštrukcii v odstupoch ca. 20 cm. Odporúčame na vrchnej hrane kratšie odstupy, aby sa zabránilo zošmyknutiu podložky. Mriežka zapracovaná do izolačnej podložky sa pritlačí na drevenú konštrukciu a pripevní sponkovačom.

Teraz možno upevniť drevené obloženie, sadrokartón alebo ostatné obloženie.

DAEMWOOL - Konštrukčný príklad

Súčiastka - Vybudovanie steny



Návod na zabudovanie – Stavba steny alebo porovnateľných stavebných metód

Do konštrukcie z drevených rámov alebo podobnej stupňovitej konštrukcie sa zabudujú DAEMWOOL–izolačné pásy nasledovným spôsobom.

Šírka a hrúbka pásov je zodpovedajúca rozstupom drevených podpier ako aj ich hrúbke. Pokiaľ je nutné pristrihnutie v pozdĺžnom smere, vykoná sa toto v želanej šírke nožnicami.

Dĺžka pásov sa zisťuje na základe výšky podstavcov a zodpovedajúco tejto dĺžke nasleduje oddelenie (pretrhnutie pozdĺž vlákna) izolačnej podložky rukou. Zapracovaná nosná mriežka umožňuje toto jednoduché oddelenie rukou bez nástrojov.

Presne vymeraná podložka sa teraz vloží do hrazdenej steny a pomocou sponkovača sa upevní hore na boku a dole na drevenej konštrukcii v odstupoch ca. 20 cm. Odporúčame na vrchnej hrane kratšie odstupy, aby sa zabránilo zošmyknutiu podložky. Mriežka zapracovaná do izolačnej podložky sa pritlačí na drevenú konštrukciu a pripevní sponkovačom.

Teraz možno upevniť drevené obloženie, sadrokartón alebo ostatné obloženie.