



Natural Resources
Canada

Ressources naturelles
Canada

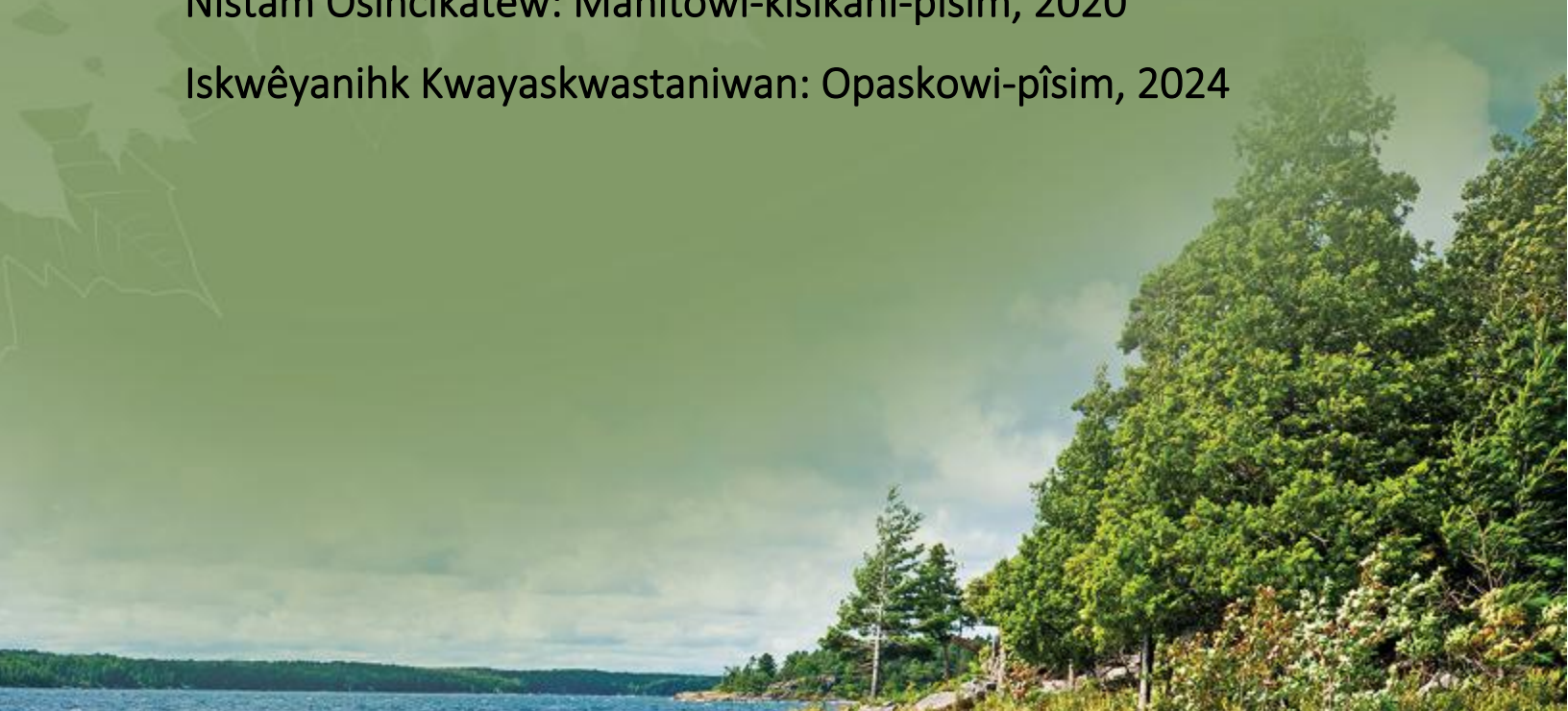
Canada



Pîsimwân Kisâkamisamowin
Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin
Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy
Pamihcikêwin Takwascikêwin
Kiskinwahikêwin kiki Nêhiyaw
Mâmawâyâwinihk

Nistam Osihcikâtêw: Manitowi-kîsikani-pîsim, 2020

Iskwêyanihk Kwayaskwastaniwan: Opaskowi-pîsim, 2024



Naskwêwasihtwâwina:

Ôma oyêyhtamowin êkwa itâpisiniwin kiki mâcipayihcikêwin kî-osîhômakan ohci Jeremy Sager¹, Jayshree Thakar², Cara Sanders³, Walter Latt⁴, Kurt McRae⁴, Randy Keeper⁴, ôki Pikangikum Nistam-Iyiniwak Mâmawatoskêwak êkwa Pikangikum Nistam-Iyiniwak Okimâhkân êkwa Iskonikan Mâmawohkamâkêwak. Ôma otôsîhcikêwin mîna nihtâwihcikêwin kiki ôma mâcipayihcikêwin kî-nîkânîstam Jeremy Sager asici wîcihiwêwin ohci Sébastien Brideau¹, Lucio Mesquita¹, Amr Daouk¹, Alexandre Bouchard⁵, Nicole Politis⁶ êkwa Angelene Fajardo⁷. Ôma Osîhcikâtêwin paminikêwin mîna kiskinowâpahtihwêwin omâwacihcikêw ka-osihtât kî-kîsihtân asici wîcihiwêwin ohci Amr Daouk, Nicole Politis, Angelene Fajardo, Christopher Doyle¹, Cory Balderson¹ êkwa Jeremy Sager. Ôma masinahikan kî-osîhômakan asici wîcihiwêwin ohci Nicole Politis, Angelene Fajardo, Terry Strack⁸ êkwa Jeremy Sager. Wâh-wâpahtamowin mîna kwayaskwastawin ohci ôma masinahikan kî-itêyimakan asici wîcihiwêwin ohci Jeff Knapp⁹, Amberly Quakegesic¹⁰ êkwa Erin Knight¹¹. Ôma mâcipayihcikêwin kî-itêyimakan sâpô Ahtisihcikêwin Sônîyâw mêkinaniwan ohci Askîy Âpacihiçikana Kânata asici sîtoskâkêwin mêkinaniwan ohci Andréane Cadieux¹, Despo Makris¹, Karen Biondi¹, Melissa Barros¹ êkwa Jennifer Hong¹.

Ôma nistam-ayi ohci nihtâwikihçikan ka-âpacihtahk omâwacihcikêw osîhcikâtêwin êwako pihkohtân ohci Wahkohtowin Nihtâwihcikêwin GP Inc. sa Okanawêyihcikêw paminikêwin, asici sîtoskâkêwin ohci Jeremy Sager, Cory Balderson êkwa Jean-Philippe Poirier¹.

Ôma mâcipayihcikêwin kî-paminikâtêw ohci Jeremy Sager.

Kiskinawâcihcikâtêwina kiki Otôsîhcikâtêwin:

Lane, T., Squires, C. Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwina: Kiskinwahamâkêwina Ka-kiskêyihçikamîk 1977 isko Anohc. 2012.

Cretton, P. Sebasol Switzerland. Nakacihtamohiwêwin êkwa tipiyaw kiskêyihçikamohiwêwin. 2002-2003.

Kihci-kiskinwahamâtowikamik ohci Wisconsin, Madison. CoDePro – Omâwacihcikêw Otôsîhcikâtêwin Paminikêwin. 2005.

Asênikêwin:

Ôma oyâpahtamowin ohci nôkohtâwin êwako ta-mêkihç kiskêyihçikamohiwêwin ta-pihkohtâçik oskâya mîna kotakak pîhçi Nêhiyaw mâmawâyâwinihç ta-yahkipita nakacihtawin mîna ta-yahkîmohç

¹Askîy Âpacihiçikana Kânata / CanmetENERGY

²Wâsakâskamihtawin kiki Nâtâmostawêwin Nêhiyaw Wâskahikaniwin Nîsôhkamâkêwin

³ASKII Wâsakâmihtawin Inc.

⁴Eenchokay Birchstick Kiskinwahamâtowikamik

⁵Kihci-kiskinwahamâtowikamik ohci Ottawa

⁶Kihci-kiskinwahamâtowikamik ohci Waterloo

⁷Kihci-kiskinwahamâtowikamik ohci Manitoba

⁸Strack êkwa Nîsôhkamâkêwak

⁹Askîy Âpacihiçikana Kânata / Nêhiyaw Nihtâwikihçikêwin êkwa BioHeat Piskihçastêwin

¹⁰Wahkohtowin Nihtâwihçikêwin GP Inc.

¹¹Lakehead Kihci-kiskinwahamâtowikamik

*kaskihcikêwin sâpô paminikêwin ohci osîhcikatêwin, takwascikêwin mîna kanawêyih tamowin
pimohtêmakisiwina kiki kanaci-kisâkamitêwâpoy.*

*Askiy Âpacihcikana Kânata namôy tipêyimow ta-nâkatêyih tahk kiki iitâspinatisowin, tipêyihcikêwina
wiyakihcikêwin, ahpô wanihtâwina ohci âpacihtawin ôma kiskêyih tamohiwêwin ka-astêk pîhci ôma
nôkohtâwin. Ôma kiskinwahikêwin êwako pimohtatân kiki kiskêyih tamohiwêwin itâpatisiwn piko
mîna namôy kiskinawâcihcikâtêw itêyih tamowina ohci Kihci-Okimânâhk Kânata ahpô kistastâw
pakitinamâkêwin ohci piko tânima pamihtâwin âpacihcikan ahpô ayisiyiniw.*

Kiskinohtahiwê-masinahikan Akishtason: M154-203/2026Crk-PDF

ISBN: 978-0-660-98107-9

Astacikêwin ohci Mawacihcikêwina

Mâcipayihcikêwin Wiyastêwin.....	1
Kanawâpahcikêwin ohci Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Takwascikêwin Kiskinwahikêwin	2
Tipiyawê Onâkatêyimiwêwin Âpacihcikana (PPE)	4
Ê-natawêyihâtâkwahk Miyw-âyâwin êkwa Kanawêyihâtâkosiwin Nakacihitamohiwêwin.....	5
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin	6
YAHKOHTÊWIN1 - Otahcikêwi-sîpâpicikan	6
YAHKOHTÊWIN2 - Otahcikêwi-êyâpiyahk.....	12
YAHKOHTÊWIN 3 - Otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin	18
YAHKOHTÊWIN 4 - Otahcikêwi-Kistascikâtêwin	21
YAHKOHTÊWIN 5 - Omâwacihcikêw Wiyastêwin	27
YAHKOHTÊWIN 6 - Omâwacihcikêw Kistascikâtêwin	34
YAHKOHTÊWIN 7 - Omâwacihcikêw Akwanahikêwin.....	38
PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin	56
Omâwacihcikêw Itastêwin êkwa Kwayaskascikêwin	56
Omâwacihcikêw Itastêwin mîna Cikâstêsimowin Aswêyihcikêwina	56
Omâwacihcikêw Tâpâskohtina Ê-yîpêyâk	57
Omâwacihcikêw Kwayaskascikêwin	57
Isiwêpanowin Sôhkâtaniyiwa.....	58
Omâwacihcikêw Tâpâskohtinwa.....	59
Nanatohk Tâpâskohtin Nakiskamâkêwina kiki Kaskite-asiskiy Apahkwâna	60
Apahkwân Tâpâskohtin ta-âpacihtâhk Sîpanwa Kipipayiwin tastaw Pimitowatân Tahkoc Wâkamowin	61
Kisipanohk Tâpâskohtiniwan	63
Omâwacihcikêw Piskihtastêwina êkwa Pimohtachikêwin Êyâpiy	65
Osîhcikâtêwin Omâwacihcikêw Piskihtastêwina	66
Pimohtachikêwin Êyâpiy pîhci Apahkwân Takwascikêwina.....	67
Pimohtachikêwin Êyâpiy pîhci Wâsakânikan Takwascikêwina	68
Kîsowihtâwin Pîhtawêkin ohci Omâwacihcikêw Piskihtastêwina êkwa Pimohtachikêwin Êyâpiy	68
Omâwacihcikêw Tipahikîsowân Tipahiwan Takwascikêwin	68
Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin.....	69

Askîy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin Ispîhk Ta-âpacihtâhk Oskayi Pîsimwân Mônahipânihkân Astâsowikamik.....	70
Akwamohcikêwin Kiskêyih tamohiwêwina kiki Nânapâcihtâwin Takwascikêwina Ta-âpacihtâhk Ê-ih takok Wâsaskocêpayîs Mônahipânihkân Astâsowikamikwa	74
Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin Ispîhk Ta-âpacihtâhk Ka-ih takok Wâsaskocêpayîs Mônahipânihkân Astâsowikamik (asici kwayaskascikêwina).....	81
Pamihcikêwin Sâkaskinêwin mîna Kiskinawâcihcikêwin.....	84
Kiskinawâcihcikâtêwina êkwa Âpacihcikan Nanâspisîhtâwina	86
Âstacikowin 1: Pamihcikêwin Wâpahtihiwêwin Takwascikêwin Kiskinowâpahtihiwêwina	87
Wâpahtihiwêwin 1	87
Wâpahtihiwêwin 2	88
Wâpahtihiwêwin 3	89

Askiy Âpacihcikana Kânata

Mâcipayihcikêwin Wiyastêwin

Isi nîsôhkamâtowin asici Pikangikum Nistam-Iyiniwak Iskonikan Mâmawohkamâkêwak êkwa Wâsakâskamihtawin kiki Nâtâmostawêwin Nêhiyaw Wâskahikaniwin Nîsôhkamâkêwin, mâcipayihcikêwin itâpisiniwin kî-osihcikâtêw ta-wîcihtât kiskinwahikêwin ôhi tâpowakêyihitamowina ohci ôma mâcipayihcikêwin. Ôma itâpisiniwin wîhcikâtêw êkwânima mâcipayihcikêwin ta-kî:-

- Pimâchihtanowin têpakohp aniskaciwina oyêyihitamowin ta-âpacihtahk âpacihtahk kwayask êkosi isi ta-pâkitêyihcikâtêw kiki pâh-pêyakwan pîhtikwêwin têpakohp aniskaciwina anohc ohci.
- Osihcikâtêwin nahipayiwin kiki oskâyak sâpô nakacihtâwina nihtâwihcikêwin pîhci isîhcikêwina (sîkawiciwanihikêwin, mistikonahkêwin, akoskiwasikan, isîhcikêwin) mîna nîkânîstam pihkohtâwin tastâw oskâyak.
- Osihcikâtêwin kaskihcikêwin nihtâwihcikêwin ta-âpacihtahk itâpacihtahk êkwa nanâspisîhtâwina ohci Nêhiyaw tipêyihitamowina kisiskâpayihcikêwina ita ka-itêyihakwahk, âpacihtawin napakihtako ohci tipiyawê opimohtatamâkêw mîna nîkânîstamowin nahipayiwin ta-atâwakihk pîsimwân omâwacihcikêwak isi mîmawâyâwinihk tipêyihakosiwak.
- Sîhkihikêwin mîmawâyâwinihk nihtâwihcikêwin isi pimâchihtanowân pîsimwân omâwacihcikêwak osihcikâtêwa ohci mîmawâyâwinihk kiki mîmawâyâwinihk.
- Ta-maskawisihk kanâcihowin êkwa miyw-âyâwin sâpô ka-âpacihtahk pîsimwân nipiy kisâkamisikêwina asici wâsaskocêpayîs mîskotascikâkêwin ta-osihcikâtêk kanâci-kisâkamitêwâpoy.
- Sîtoskâkêwin mîmawâyâwinihk wâskotênikan nitawêyihcikâtêwina isi pimohtacikêwin wâskotênikêwin isi mîmawâyâwinihk tipiyaw asici ka-pimohtatahk sâpociwanowin (kisâkamisamowin pîhci ôma itahkamikisîwin), nîkânîstam isi âstamêyikohk mamisîwin isi akoskiwasikan âniskostêwin.
- Manâcihikêw itakihcikêwin ta-kisâkamitêk kisâkamitêwâpoy pîhci mîmawâyâwinihk nîkânîstam isi wâsaskotênikan masinahikêwin manacihcikêwin êkwânihi ka-astêhik pîhci mîmawâyâwinihk.

Asici ôma itâpisiniwin mâmitonêyihitamowin ê-âpatêyihakwahk kiskinwahamâkêwin kî-otinamowân ta-nâkatawâpahcikâtêk itakihcikêwin/ohciwiniw ohci iyikohk pîsimwân kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin oyêyihitamowina. Oyêyihitamowin (wâpahcikâtêw pîhci Oyakhikêwin 1) kî-nôkosîcikâtêw ohci NRCan / CanmetENERGY isi Pikangikum Nistam-Iyiniwak Iskonikan Mâmawohkamâkêwak êkwa Eenchokay Birchstick Kiskinwahamâtowikamik kiskinwahamâkêwikimâw êkwa isîhcikêwin kiskinwahamâkêw, êkota pakitêyihcikâtêw kiki ayiwâkês nihtâwihcikêwin. NRCan / CanmetENERGY natonikêwak êkospîhk atoskêwak asici kihci-kiskinwahamâtowikamik miyo-wîcêhtowin kiskinwahamâkanak kiki otôsîhikâtêwin, osihtawin, âpacihtêwin mîna kocihwêwin pimohtêmakisiwin oyêyihitamowin, nîkânîstam isi nihtâwihcikêwin ohci ôma Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Takwascikêwin Kiskinwahikêwin.

Ôma Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Takwascikêwin Kiskinwahikêwin êwako oyâpahtamowin isi osk-âyak êkwa mîmawâyâwinihk tipêyihakosiwak ka-kî-otinahkik kiskinwahamâtowikamik tahtahkwaw isîhikêwin kiskinwahamâkêwin kiskinwahamawêwin mîna nahêyihitamwak ta-âpacihtâci miciminamowin itâpacihtahk.

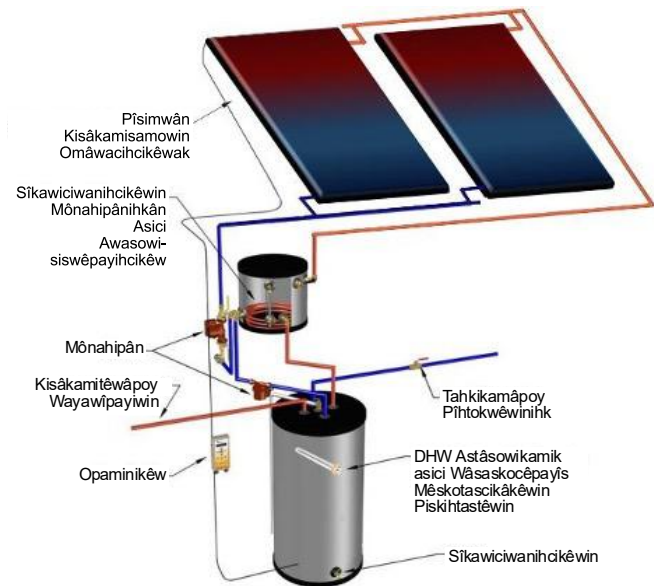
Askiy Âpacihtahk Kânata

*Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwin*

Mâcipayihcikêwin Wiyastêwin êkwa Kanawâpahcikêwin ohci Kiskinwahikêwin

Ôma pîsimwân kisâkamisamowin sîkiwêpinikêwin pamihcikêwin, wâpahcikâtêw pîhci Oyakhikêwin 1 mâtinamâkêw ispîhtayakaskâw nahipayiwîn kiki nakacihâtawina nihtâwihcikêwin, asici mistikonahkêwin, sîkawiciwanihikêwin, askihk êkwa akoskiwasikan nakacihâtawina.

Ôma pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêwak kisâkamisikan sâpô sîkiwêpinikêwin mônahipânihkân asici awasowi-siswêpayihcikêw. Ôma wâsakâmi kipahamâkan, sîkiwêpinikêwin otôsîhikâtêwin maninam nânitaw isi âhkWatiniyikwâwi ahpô osâmi-kisitêwin ayis nipiWâkamik sîkiwêpinikêwina kâwi isi mônahipânihkân ispîhk mônahipâna kipahikâtêwa ahpô ispîhk wâskotênikan nakipayiwîn. Takwascikêwin ta-kêhcinahow sîkiwêpinikêwin ohci ka-atoskêmakahk nipiWâkamik ohci pîsimwân omâwacihcikêwak kâwi isi sîkiwêpinikêwin mônahipânihkân astâsowikamik êwako kistêyihâtawan isi pamihcikêwin atoskêmakowanin.



Oyakhikêwin 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Sîkawiciwanihikêwin Pamihcikêwin

Kanawâpahcikêwin ohci Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Takwascikêwin Kiskinwahikêwin

Ôma masinahikan kwayâtascikâtêw nîswâyihk:

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin

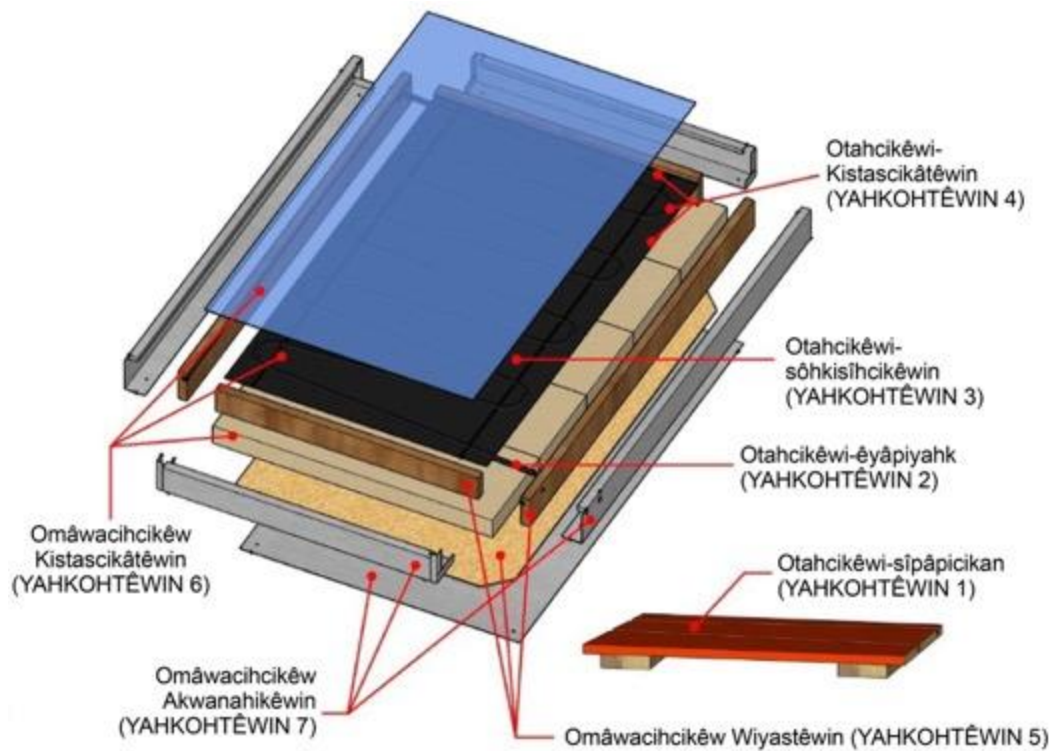
PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwina Kiskinwahikêwin

PAHKIS 1 mêkiw nisihkâci sîhkimiwêwina tânisi isi osihtawin sîpâpicikana, êkwa piskihastêwina ka-natawêyihakwahkih ta-osîhikâtêk mîna mâwasakona misâniwan pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêw ta-âpacihtâhk iyinito ka-ihakohkih nanâspîhtâwina, mihcêt ta-kî-miskikâtêwa tipiyaw.

Oyakhikêwin 2 wâpahcikâtêw ê-kihkanakwahk kanawâpahtamowin ohci pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêw asici sîpâpicikana êkwa piskihastêwina masinahikatêwin asici kwayaskowêyihcikêwin osîhikâtêwin yahkohtêwina.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina



Oyakhikêwin 2: Ê-kikhânakwahk Kanawâpahtamowin ohci Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Wâpahcikâtêwa Piskihastêwina êkwa Osîhcikâtêwin Yahkohtêwina

Itahto yahkohtêwin pîhci PAHKIS 1 êwako kwayâtascikâtêw ka-isi pimitisahikâtêk.

- Kiskinwahikêwin ohci osîhcikâtêwin yahkohtêwin êkwa apîhci kiskinwahikêwin ohci atoskêwin ta-kîsihtâhk.
- Wasinahikan ohci nanâspisîhtâwina ka-natawêyihakwahkihik ta-kîsihtâhk osîhcikâtêwin yahkohtêwin.
- Wasinahikan ohci itâpacihihikana ka-natawêyihakwahkihik ta-kîsihtâhk osîhcikâtêwin yahkohtêwin.
- Âniskômohcikan kiki kâh-kinwês cihkâstêpayihcikan ka-wâpahcikâtêk pônihawin ohci osîhcikâtêwin yahkohtêwin.

Naspisîhcikan ohci ka-kîsihtâhk êkwa mitoni mâmawinikêhk pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêw êwako wâpahcikâtêw pîhci Oyakhikêwin 3.

Askiy Âpacihihikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina



Oyakhikêwin 3: Kîsihtân mîna Mâmawinikêhk Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw

PAHKIS 2 akwanaham takwascikêwin ohci iyinito sîkiwêpinikêwin pîsimwân kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin ta-âpacihtâhk omâwacihcikêwak osîhcikâtêw pîhci Pahkis 1 Pîkiskwâtamowina ka-âkwânahikâtêkihik asici: omâwacihcikêw tâpâskohtinwa isi sâkâstênohk-otiskawiskamowin isi apahkwân ê-yîpêyâk ahpô kisipanohk wâskahikan; omâwacihcikêw piskihastêwina osîhcikâtêwin êkwa pimohtachikêwin êyâpiyahk takwascikêwin; êkwa tipâpêskotâwin-ohci-tako-ascikêwin ta-âpacihtâhk piskihastêwina ka-atâwân ohci pimohtêmakisiwin otôsîhcikêw.

Ihtahto yahkohtêwin pîhci PAHKIS 2 êwako kwayâtascikâtêw ka-isi pimitisahikâtêk.

- Kiskinwahikêwin ohci takwascikêwin yahkohtêwin êkwa apîhci kiskinwahikêwin ohci atoskêwin ta-kîsihtâhk
- Wasinahikan ohci nanâspisîhtâwina ka-natawêyihakwahkihik ta-kîsihtâhk takwascikêwin yahkohtêwin.
- Wasinahikan ohci itâpacihtikana ka-natawêyihakwahkihik ta-kîsihtâhk takwascikêwin yahkohtêwin

Ayiwâkês kiskinawâcihcikâtêwina êkwa âpacihtikana nanâspisîhtâwina masinahikâtêwa iskwêyanhik ôma masinahikan ta-mêkihik isi âpacihtikêwak asici ayiwâkês kiskêyihamohiwêwin isi wiyêyihcikêwin, itastêwin êkwa takwascikêwin ohci pimohtêmakisiwina.

Tipiyawê Onâkatêyimiwêwin Âpacihtikana (PPE)

Iyinito tipiyawê onâkatêyimiwêwin âpacihtikana ta-kî-postiskikatêk mêkwâc ôma êkwa takwascikêwin ohci pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêw êkwa pîsimwân kisâkamitêwâpoy kisitêwin pamihcikêwina. Êwako asici:

- Mistikwaskisina
- Kanawêyihakwahkihik miskîsikohkâna

Askîy Âpacihtikana Kânata

- Atoskêwî-astisak
- Pihko-mihkwâkanihkan ispihk ka-manisikâtêk mihti ahpô paminamowin pihtawêkin
- Mihkwâkanihkan asici pikihtawêtâmwowin sisopâcikan ispihk ta-âpacihtâhk maskihkiy ahpô sisopêkahikan

Ê-natawêyihcikêwin Miyw-âyâwin êkwa Kanawêyihcikêwin Nakacihcikêwin

Ê-natawêyihcikêwin êkwânimâ ka-pimihcikêwin iyinito miyw-âyâwin êkwa kanawêyihcikêwin nakacihcikêwin ka-kîsihtâhk ohci ayisiyiniwak ka-kiyikawêpaycik pihi **PAHKIS 1, Osîhcikêwin** ohci pîsimwân omâwacihcikêwak:

- Atoskêwikamik Astâhtâsowina Nanâspisihcikêwin Kiskêyihcikêwin Pamihtikêwin (WHMIS) nakacihcikêwin ahpô pah-pêyakwan ta-natawêyihcikêwin pihi ki-itêhkêkamikohk ahpô mâmawâyâwinihk
- Nakacihcikêwin isi nihtâwihcikêwin ohci Kanawêyihcikêwin Aswêyihcikêwin paminikêwin oyâpahcikêwin isi nistawinamowin kanawêyihcikêwin astâhtâsowina mîna ta-kêhcinahow pisiskêyihcikêwin paminikêwin astâniwan ka-oyâpahcikêwin isi astasowin pônipayihcikêwin ahpô ohpastawin
- Nakacihcikêwin isi ka-âpacihtâhk itâpacihtâhk ta-âpacihtâhk pihi ôma osîhcikêwin paminikêwin asici: iyinito miciminamowin itâpacihtâhk (pakamahâkanis, wâskâhikan, payipihcikêwin, etc.), pimipayihcikêwin, ospwâkan wâkipayiwîn, kîskipocikan, wîhkwê-kîskipocikan, wâsaskocêpicikanis êkwa tihkiskanowin

Êkwa ayiwâkês isi ispiyahk, ayisiyiniwak ka-kiyikawêpaycik pihi **PAHKIS 2, Takwascikêwin** ohci pîsimwân omâwacihcikêwak ta-kî-kîsihtâhk ka-pimihcikêwin miyw-âyâwin êkwa kanawêyihcikêwin nakacihcikêwin:

- Pakisiniwin kitinikêwin/ atoskêwin ispiyahk ahpô pah-pêyakwan nakacihcikêwin pakitinikâniwan nâtâmoskâkiwin takwascikêwin ohci apahkwân ahpô kisipanohk tâpâskohtin omâwacihcikêwak

Askiy Âpacihtâhk Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

YAHKOHTÊWIN1 - Otahcikêwi-sîpâpicikan

Ôma otahcikêwi-sîpâpicikan ta-âpacihtân kiki osihtawin otahcikêwi-osâwâpisk sôhkisîhcikêwin.

Ôma otahcikêwi-sîpâpicikan mîna ta-wîcihtâw pîhci osîhcikâtêwin ohci otahcikêwi-êyâpiyahk êkwa otahcikêwi-kistascikâtêwin.

Nanâspîstâwina ka-natawêyihcikahk:

- Minahikowiw têhtahâkan (ahpô pah-pêyakwan), $\frac{3}{4}$ " kispakâw, 20" x 48" (manisa iskohk 20" x 36")
- 30" ispîhtêkan ohci 36" ispîhtayakaskâw 5 Mil (36 tipahôpân.) osâwâpiskâw pîwâpisk (manisikâtêw ohci tihtipitêwin)
- 4' ispîhtêkan ohci 2" X 6" napakihtako (apsis) manisa isi nîso 20" ispîhtêkan
- #8 $\frac{3}{4}$ " ispîhtêkan osâwâpiskâw pîmihtakinikana (4) ta-sîhtahamin osâwâpiskâw pîwâpisk isi otahcikêwi-sîpâpicikan
- #8 $1\frac{1}{4}$ " ispîhtêkan isîhcikêwin pîmihtakinikana (8) ta-sîhtahamin otahcikêwi-sîpâpicikan isi sikopicikana

Itâpacihtikana ka-natawêyihcikahk:

- Kahkahkîhkêyâw
- Tipahikan
- Masinahikanâhcikos
- Tipahikanâhtik (tâpiskôc, ê-maskawâpiskâk ê-yîpêy êwako iyikohk kinwâw ta-âpacihtahk isi kiskinwahikêw kiki pimipayihcikêw)
- 2 x C-mâkwahcikêpicikana
- Pimipayihcikêw
- Pimipayihcikêw Pîkwatahikan, kîsihtâwin kiskinwahikêwin, $\frac{3}{4}$ " ispîhtâskwan
- Têpiyâhk iyikohk 3' kinwâw, $\frac{1}{2}$ " ispîhtâskwan maskawi-pîwâpisk âhtik
- Mâkwahcikanâpisk
- Pakamahâkanis
- Wâsaskocêpayîs payipihcikahikan ahpô âpihkwhikan itâpacihtikana asici wâskâhikan pîkwatahikan (Robertson #2)

Wâpahta êwako "YAHKOHTÊWIN 1 - Otahcikêwi-sîpâpicikan" cîhkâstêpayihcikana ka-isi natawêyihcikahk kiki ayiwâkês kiskinohtahiwêwin

Mêskanâsiwan Nîpîhtêhiniwana pîhci otahcikêwi-sîpâpicikan

Manisa mihti akwanahikan isko ispîhtayakaskâw 36" ta-nahiskâtahk ispîhtayakaskâwin ohci osâwâpiskâw pîwâpisk. Ta-âpacihtâhk kahkahkîhkêyâw, tipaha mîna awasi-masinaha $4-\frac{9}{16}$ " ohci cîk-âyihk tahkocayihk mihti ohci namahtinihk, êkwa $2-\frac{5}{16}$ " ohci cîk-âyihk tahkocayihk isi kihciniskêhk ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 4.

Askiy Âpacihtikana Kânata

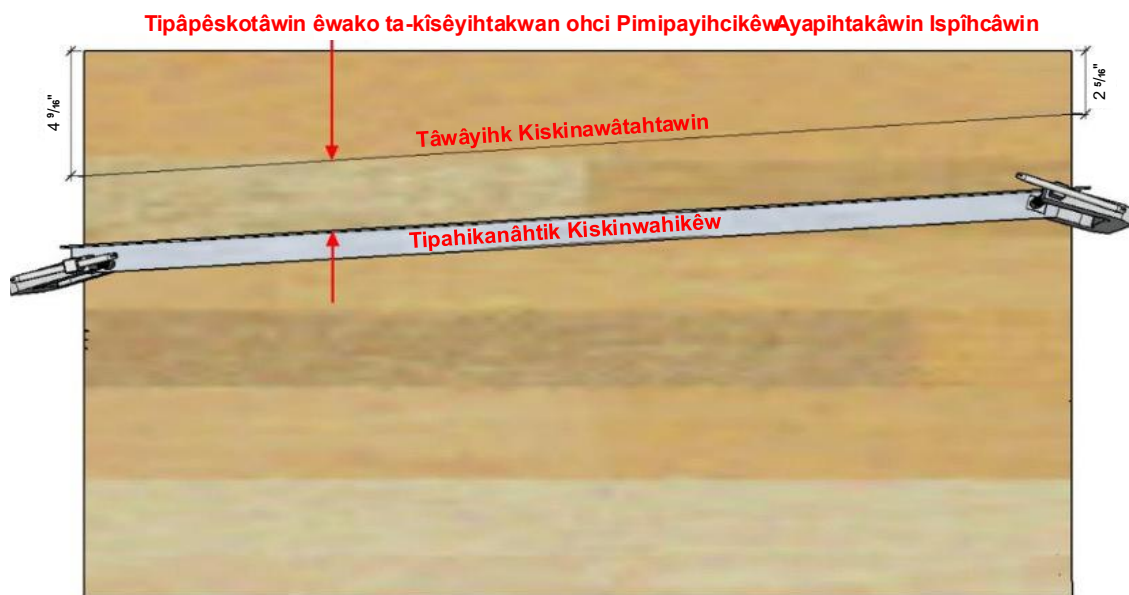
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakhikêwin 4: Masinâstêha Tâwâyihk Tipahikana isi Otahcikêwi-sîpâpicikan kiki Nistam Nistam Nîpitêhtiniwan

Masinaha kwayaskwan mēskanās tastaw nîso tipahikan itwahikâkêwina. Ôma kiskinwaham tâwâyihk ohci nistam nîpitêhtiniwan ta-itisahamakêw pîhci isi otahcikêwi-sîpâpicikan.

Mâkwahcikêpita tipahikanâhtik kiskinwahikêw tahkohtastâwin isi otahcikêwi-sîpâpicikan, asici cîkâsk-tahkocayihk nîhc-âyihk mîna tipiskoc isi tâwâyihk kiskinawâtahtawin isi sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 5. Tipâpêskotâwin ta-kî-pâh-pêyakwan pêyakoniskêyâw tipahikan ohci pimipayihcikêw-ayapihtakâwin ka-âpacihtahk (tâpiskôc, tânita iyikohk ohci cîkâsk ohci pimipayihcikêw ayapihtakâwin isi tâwâyihk ohci pimipayihcikêw pîkwatahikan). Kêhcinahow C-mâkwahcikêpicikana sîhcâwa ayis ta-âpacihtân isi kiskinwahikêw ispîhk mēskanâsiwan ohci mihtihk, êkwa ê-yîpêy namôy ta-kî-waskawîmakahki.



Oyakhikêwin 5: Mâkwahcikêpitamowin ôma Tipahikanâhtik Tahkohtastâwin Sîpâpicikan isi Kiskinwahikêw kiki Mēskanâsiwan Nistam Nîpitêhtiniwan

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

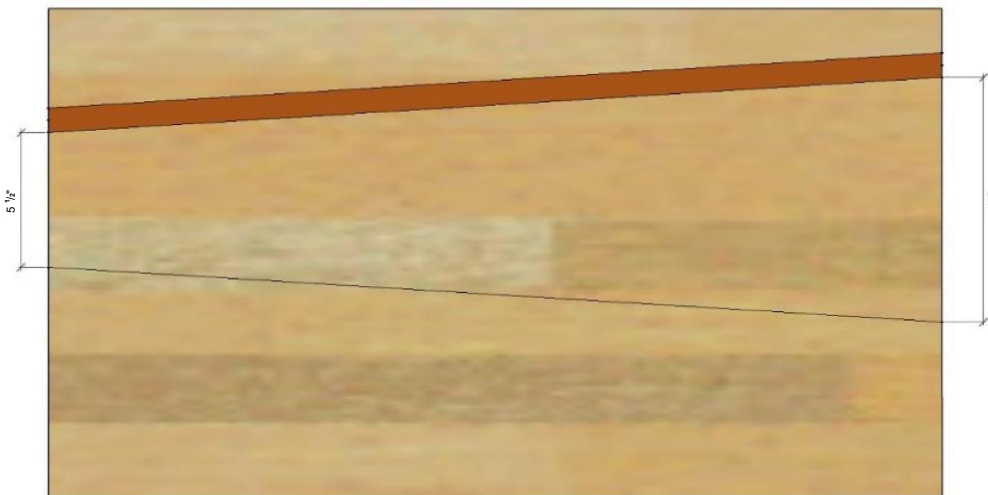
Asici 1" omega pîkwatahikan kistastêw pîhci pimipayihcikêw, miywamohtâ pimipayihcikêw iskohk $\frac{1}{2}$ " manisamowin ispîhtayakaskâwin. Pimipayihâ pimipayihcikêw sâpô mihtihk isi kiskinohtahiwêwin pimipayihcikêw ayapihtakâwin-wiyâkan asicâyihk cîkâsk-tahkocayihk ohci kiskinwahikêw ê-yîpêy êkosi isi omega pîkwatahikan osihcikâtêwin wâsakâm tâwâyihk kiskinawâtahtawin. Ahpô itikwê piko ta-pimipayihit pimipayihcikêw sâpô nanatohk paminikêwina ta-miskamin êwako kiskinwahikêwin ka-natawêyhtakwahk.

Ôma mêskanâsiwan paminikêwin ispayiwân 1" ispîhtayakaskâwin x $\frac{1}{2}$ " atâmi wâwiyêyâpiskâw nîpitêhtiniwan manisikâtêw isi sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci isi Oyakhcikêwin 6.



Oyakhcikêwin 6: Mêskanâsiwan ohci Nistam Nîpitêhtiniwan isi Otahcikêwi-sîpâpicikan Kîsihtân

Kiskinawâtahta êkwa kwayaskastâwin kiki kîhtwâm nîpitêhtiniwan tahkohtastâwin otahcikêwi-sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 7. Cîkâsk capasîs ohci nistam manisikêwin isi namahtinihk tipaha $5\frac{1}{2}$ " êkwa asawê masinaha. Kihciniskêhk isi,



Oyakhcikêwin 7: Masinâstêha ôma Tâwâyihk Tipahikana isi Otahcikêwi-sîpâpicikan kiki Kîhtwâm Nîpitêhtiniwan.

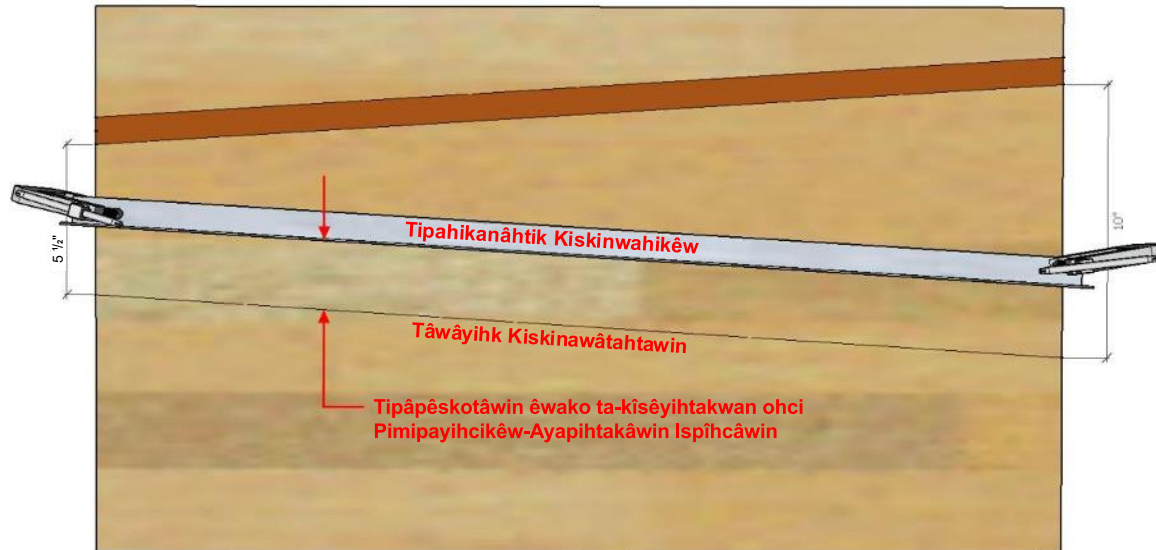
Askiy Âpachikikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

tipaha 10" êkwa asawê masinaha. Âniskôsihtâ nîso masinahikêwina asici kwayaskwan mêskanâs. Ôma mêskanâs êwako tâwâyihk kiki kîhtwâm nîpitêhtiniwan.

Kwatapiwêpina tipahikanâhtik kiskinwahikêw pâsci mîna mâkwahcikêpita isi otahcikêwi-sîpâpicikan, asici cîkâsk capasîs tahkoc mîna tipiskoc isi kîhtwâm tâwâyihk kiskinawâtahtawin sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 8, ta-âpacihtahk tipâpêskotâwin tipahikan kiki pimipayihcikêw tâpiskôc kayahtê.



Oyakhcikêwin 8: Mâkwahcikêpita ôma Tipahikanâhtik Tahkohtastâwin Sîpâpicikan isi Kiskinwahikêw kiki Mêskanâsiwan Kîhtwâm Nîpitêhtiniwan

Sâsamîna itota kayahtê ka-âpacihtahk mêskanâsiwan paminikêwin ta-osihcikâtêw kîhtwâm wâwiyêyâpiskâw nîpitêhtiniwan, 1" ispîhtayakaskâwin x 1/2" atâmi wâsakâm kîhtwâm tâwâyihk kiskinawâtahtawin.

Ôma otahcikêwi-sîpâpicikan, asici nîso itisahamakêw nîpitêhtiniwana kîsihtân, wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 9.



Oyakhcikêwin 9: Ôma Otahcikêwi-sîpâpicikan, asici Nîso Wâwiyêyâpiskâw Nîpitêhtiniwana Kîsihtân

Akwannahamowin Sîpâpicikan asici Osâwâpisk

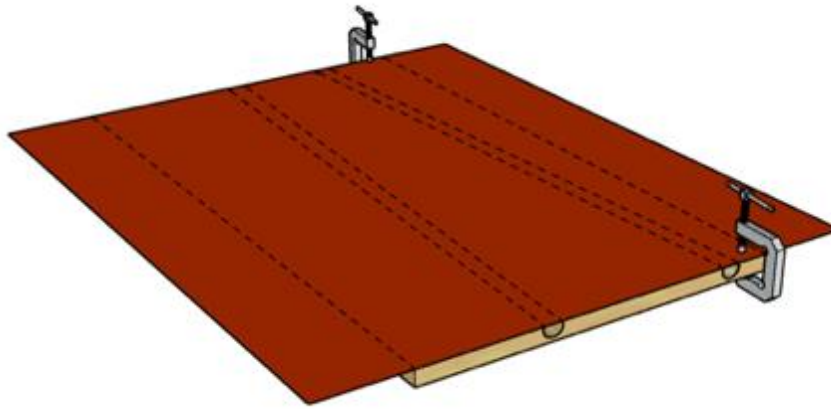
Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

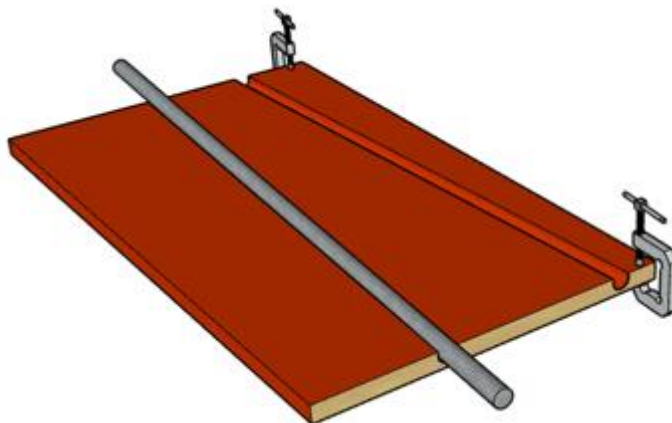
Kîhtwâm yahkohtêwin isi osîhcikâtêwin ohci otahcikêwi-sîpâpicikan êwako ta-akwanahamin tahkocayihk asici osâwâpisk. Êwako ôma ta-wîcihtâw ta-sîhtaha sîpâpicikan êkosi isi ta-kî-âpacihtân kiki osîhcikâtêwin ohci mihcêt pîsimwân omâwacihcikêwak. Tipaha mîna manisa 30" kinwâw pahkis pîwipicikan osâwâpisk ohci tiptipaniwan 36" ispîhtayakaskâwin, 5 mil osâwâpiskâw pîwâpisk.

Têpêkihtitâ osâwâpiskâw pîwâpisk isi otahcikêwi-sîpâpicikan, kêhcinahow êka kîkway osâwâpisk akotêw iskweyanihk nânapo mihti. Mâkwahcikêpita osâwâpiskâw pîwâpisk capasîs isi pâyakwayihk napatê ohci sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyâkihcikêwin 10.



Oyâkihcikêwin 10: Kwayaskastâwin mîna Mâkwahcikêpitamowin Osâwâpiskâw Pîwâpisk tahkohtastâwin isi Otahcikêwi-sîpâpicikan

Ka-âpacihtahk maskawi-pîwâpisk âhtik, mâkon-tîpastâ / pakamaha osâwâpisk pîhci isi wâwiyêyâpiskâw nîpitêhtiniwana, mâcihtawin asici nîpitêhtiniwan mâwaci cîki mâkwahcikêpicikana, êkosi isi osâwâpisk itastêwa pîhcâyihk mostaskamik ohci nîpitêhtiniwana ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyâkihcikêwin 11.

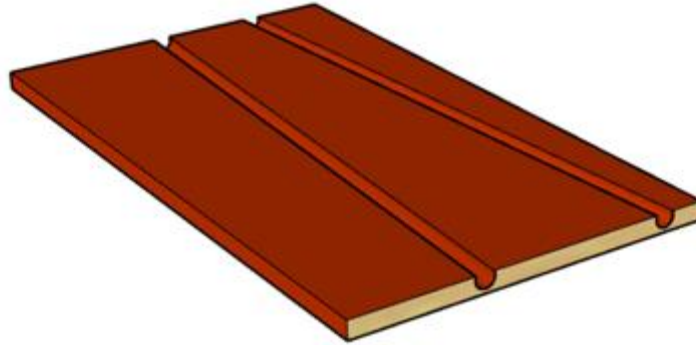


Oyâkihcikêwin 11: Ta-âpacihtâhk Maskawi-pîwâpisk Âhtik Ta-makonamin Osâwâpiskâw Pîwâpisk pîhci isi Otahcikêwi-sîpâpicikan Nîpitêhtiniwana

Askiy Âpacihtikana Kânata

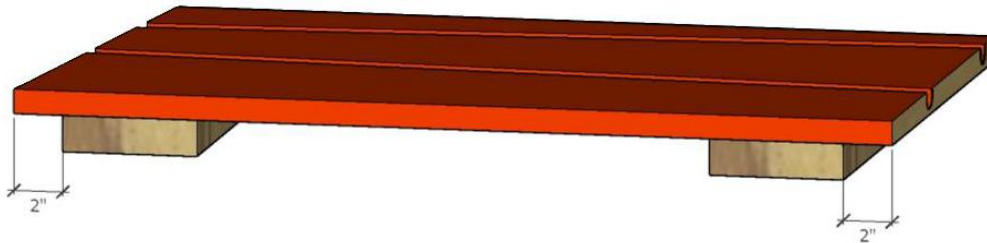
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Âyîcihta osâwâpisk isi sîpâpicikan ta-wâkinamin ka-akotêk osâwâpiskâw pîwâpisk pâci êkwa sîpâ mihti mîna ta-sîhtahamin isi otahk sîpâpicikan ta-âpacihtahk $\frac{3}{4}$ " osâwâpiskâw pîmihtakinikana. Ka-âkwânahikâtêk otahcikêwi-sîpâpicikan êwako wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 12.



Oyakhcikêwin 12: Ôma Otahcikêwi-sîpâpicikan âkwânahikâtêw pîhci Osâwâpiskâw Pîwâpisk

Iskwêyanihk, manisa 4' ispihtêkan ohci 2x6 napakihtako isi nîso pîwipicikana itahto 20" kinwâwin (ta-nahiskâtahk cimâsiniwan ispihcâwin ohci sîpâpicikan). Ta-âpacihtâhk 1 $\frac{1}{4}$ " isîhcikêwin pîmihtakinikana, ta-sîhtahamin pîwipicikana isi capasîs wayawîtimayihk cîkâska ohci otahcikêwi-sîpâpicikan ta-sîhtahamin mîna ohpitipitamin atoskêwikanâhtik ta-pâkitêyihcikâtêw kiki mâkwahcikêpitikan mîna ospwâkan wâkinamowin mwêstasîs yahkohtêwina. Ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 13, nakata nânitaw 2" tawâwin tastaw wayawîtimayihk cîkâska ohci sîpâpicikan êkwa 2x6 sikopikikana ta-nakatamin tawawin kiki mâkwahcikêpitikan.



Oyakhcikêwin 13: Ka-kîsihtâhk Otahcikêwi-sîpâpicikan asici Sikopikikana

Askîy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

YAHKOHTÊWIN2 - Otahcikêwi-êyâpiyahk

Ôhi otahcikêwi-êyâpiyahk êwako pahki ohci omâwacihcikêw, kiko ohtatâm kisâkamisamowin ohci otahcikêwi-sôhksîhcikêwina mîna pimohtatawin isi kisâkamisikêwin pimohtataw nipiwâkamik (nipiy).

Nanâspîstâwina ka-natawêyhtakwahkih:

- $\frac{3}{4}$ " wayawîtimayihk ispîhtâskwan (OD), $\frac{3}{4}$ " X 50' Tahkiyawêhikêwin êkwa Âhkwinowin (ACR) Yôskâtan Osâwâpisk COP Wâkinamowin
- Papakiwayânêkin

Itâpacihcikana ka-natawêyhtakwahkih:

- 2' X 2' X $\frac{1}{2}$ " kispakâwin wêwêkinikan
 - $1\frac{1}{4}$ " tihtipayîsa, asici pâstêpicikan aspamohcikana (4)
 - #6 $\frac{5}{8}$ " wâwiyêyâwa mihti pîmihtakinikana (16)
 - Môhkomânihkân / pîmascêhikanisa âpacihcikan
 - Imperial 600F Kwêskahamakan Itâpacihcikan Ospwâkan Wâkipayiwîn
 - $\frac{5}{8}$ " tâpisahikan âpahônikan ta-mîskotastahk miciminikan ohci ospwâkan (êyâpiyahk) wâkipayiwîn
 - Miciminamowin pîmihtakinikan
 - $\frac{11}{16}$ " payipihtakahikan tawisiwin (ahpô pâyakwan, ta-tîpastêk âpahônikan isi êyâpiyahk wâkipayiwîn)
 - Tipahikan
 - Wâkinamowin manisikêw (ta-manisikâtêk osâwâpisk wâkinamowin)
 - Kiskinowâcihcikêwin
- } Mâwasakona ôhi piskihtastêwina
isi Tihtipinikan Têhtahokan
Têsipicikan ta-sîtoskahk

Ôma yahkohtêwin ta-natawêyhtakwan nîso ayisiyinwak ta-wîcihitocik pîhci ôma paminikêwin. Ta-kî-âpatan ta-kocihtâhk ta-âpacihtâhk wâkipayiwîn âpahônikan nîkân ta-nakayâskamin asici kiskinohtahiwêwin ohci wâh-wâkipayiwina.

Êyâpiyahk Pîminahkwân Tihtipinikan Têhtahokan

Nistam, osîhtâ êyâpiyahk pîminahkwân tihtipinikan têhtahokan êwako ta-âpacihtân ta-sîtoskahk pîminahkwân ohci osâwâpisk êyâpiyahk ayis titipihîtin mêkwâc ôma otahcikêwi-êyâpiyahk wâkinamowin paminikêwin. Ta-sîhtahamin nêwo $1\frac{1}{4}$ " tihtipayîsa wâskâpayîsak isi 2' x 2' x $\frac{1}{2}$ " wêwêkinikan ta-âpacihtâhk $\frac{5}{8}$ " wâwiyêyâwa mihti pîmihtakinikana. Ôma tihtipinikan têhtahokan mîna pisiskêyihta pîminahkwân tahtahkwâw asici êyâpiyahk wâkipayiwîn ayis êyâpiyahk asiwatan pîhci isi wâkipayiwîn.

Kwayâcihtawin Êyâpiyahk Wâkipayiwîn

Kwayâcihtâ êyâpiyahk wâkipayiwîn isi tâpisahamowin $\frac{5}{8}$ " âpahônikan tahkohtastâwin tâpisahikâtêw iskweyanîhk êyâpiyahk wâkipayiwîn (tâpiskôc, mîskotastawin miciminamowin wâsakânamowin êwako ka-astêk asici wâkipayiwîn). Ôma tâpisahikâtêwin âpahônikan ta-pakitinam $\frac{11}{16}$ " payipihtakahikan tawisiwin (tawisiwin ispîhcâwin êwako mamisîwin isi âpahônikan âpacihtân) ta-atoskâtamin asici miciminamowin payipihtakahikan. Âpacihta wâkipayiwîn asici $\frac{3}{4}$ " OD âpihkawahikan êkwa $\frac{3}{4}$ " OD kiskinwahikêw ê-yîpêy.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Osîhtâwin Êyâpiyahk Wâh-wâkipayiwina

Mâcihtâ isi kwayâcihtâwin iskwêyanihk osâwâpisk êyâpiyahk ta-âpacihtâhk pîmascêhikanisa itâpacihcikan êkwa papakiwayânêkin.

Tihtipipayihtâ piskihtastêwin ohci êyâpiyahk (kanakê iyikohk 65") ta-pisiskêyihamin êka ta-pîminamin êyâpiyahk ayis titipihtin. Astâ pîminahkwân ohci osâwâpisk êyâpiyahk isi tihtipinikan têtahokan asici kwayasko pahkis pîwipicikan êyâpiyahk pîhci isi êyâpiyahk wâkipayiwina.

Kiki nistam wâh-wâkipayiwina, tipaha ohci iskwêyanihk kwayasko pahkis pîwipicikan êyâpiyahk (4') mîna kaykina ayiwâkês 9 ¾" ohci êyâpiyahk, kiki iyikohk tipahikan ohci 57 ¾". Astâ êyâpiyahk pîhci wâkipayiwina, âniskômohtân ka-masinahikâtêkihk asici tipahikan asici 0-ka-masinahikâtêk pîhci wâkipayiwina, mîna kikamohtâ kiskinwahikêw ê-yîpêy isi wâkipayiwina ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyâkicikêwin 14.



Oyâkicikêwin 14: Êyâpiyahk Wâkipayiwina isi Osâwâpisk Êyâpiyahk ita Nistam ohci Nistam Wâh-wâkipayiwina

Mâcihta wâkinamin paminikêwin isi sipwêpayihtâwin payipihtakahikan isi pwâstawâci-paminikêwin, kotak ayisiyiniw pêyahtak titipinam mîna âncipita pîminahkwân êyâpiy isi tihtipinikan têtahokan. Ôma pîminahkwân êyâpiy ôsâm ta-kosikwan kiki payipihtakahikan ta-waskawinahk wâsakâm atôspowinânâhtikohk, êkosi isi tihtipinikan têtahokan ta-natawêyihâtâkwan ta-âncipicikâtêk wâsakâm atôspowinânâhtikohk ta-wîcihtât wâkinamin paminikêwin. Sôhkêpita payipihtakahikan ayis wâh-wâkipayiwina isîhtâwin, pisiskêyihamowin êkwânima osâwâpisk pîminahkwân nîkânêyihâtâkwan êkwa kotak ayisiyiniw wîcihiwêw asici waskawînamowin ohci pîminahkwân êkwa têtahokan.

Miywamohtâ kwayaskastâwin ohci êyâpiyahk wâkipayiwina pîhci isi atoskêwikanâhtik ka-natawêyihâtâkwahk, mâka kawiya otina êyâpiyahk ohci wâkipayiwina isko wâh-wâkipayiwina kîsihtân, mîna pisiskêyihata êyâpiyahk tahtahkwâw asici pîminahkwân tâpitaw mêkwâc ôma wâkinamin paminikêwin.

Mayâw ka-nitawêyihâtâkwahk wâh-wâkipayiwina kaskihon, pâsci-wâh-wâkipita êyâpiyahk isko nânitaw 150° (tâpiskôc, pîkwatahikan apsîs pâsci ka-nitawêyihâtâkwahk wâh-wâkipayiwina pâyakoniskêyâw) ta-têpinêhikêyin kiki "kwâskwêhtinowin" êwako ka-ispayik mayâw êyâpiyahk pakitinikâtêw ohci

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêw Kwayaskowêwin

wâkipayiwîn. Ôma otahcikêwi-sîpâpicikan ta-ki-âpacihtân isi kiskinwahikêw ta-wâpênikêyin mîna ta-miywamohtâ itahto wâh-wâkipayiwîn isi ka-nitawêyihîkwahk wâh-wâkipayiwîn pêyakoniskêyâw mwêstas ispîhk êyâpiyahk kî-kêcikonikâtêw ohci wâkipayiwîn ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 15.



Oyakhcikêwin 15: Wâpênikêwin Wâh-wâkipayiwîn Pêyakoniskêyâw Ta-âpacihtâhk Otahcikêwi-sîpâpicikan

Ispîhk wâh-wâkipayiwîn kîsihtân, kêcikona wâkipayiwîn ohci êyâpiyahk mîna pimipayihta payipihîtahikan ta-asêpayihîtâto kwêskastâyîn wâkinamin âpihkwhâhikan isi O-ka-masinahikâtêk pîhci wâkipayiwîn.

Tihtipipayihîtâ mîna mînopita ayiwâk êyâpiyahk nawaciko nahiyikohk ta-atoskâtamin. Ispîhk pîminamowîn êyâpiyahk pisiskêyihta êka ta-pîhkinamin. Askâw, ôma ta-kî-natawêyihîtakwan ta-kwayaskwan ka-miciminamin pîminahkwân mêkwâc kotak ayisiyiniw titipihîtinam êyâpiyahk.

Pisiskâpahtamowîn: *Ispîhk ayiwâk êyâpiyahk pîmâw, nawaciko ta-ayiman ta-pîminamin.*

Kiki kîhtwâm wâh-wâkipayiwîn, tipaha 3' ohci kwayasko êyâpiyahk iskwêyanihk ohci nistam wâh-wâkipayiwîn, êkwa asawê masinaha.

Ayis aspin kîhtwâm wâh-wâkipayiwîn osîhcikâtêw pîhci naspâci kiskinohtahiwêwin isi nistam wâh-wâkipayiwîn, astâ êyâpiyahk pîhci wâkipayiwîn, asici wâkipayiwîn êkwa kiskinwahikêw ê-yîpêy otiskawîskam naspâci kiskinohtahiwêwin. Itâpêkina 3' ka-masinahikâtêk isi êyâpiyahk asici O-ka-masinahikâtêk isi wâkipayiwîn ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 16.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêw Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina



Oyakihcikêwin 16: Êyâpiyahk Wâkipayiwîn isi Osâwâpisk Êyâpiyahk ita Nistam ohci Kîhtwâm Wâh-wâkipayiwîn

Sâsamîna itota wâkinamin paminikêwin. Ispîhk wâh-wâkipayiwîn kîsihtân, kêcikona wâkipayiwîn ohci êyâpiyahk mîna pimipayihta payipihtakahikan ta-asêpayihtâto kwêskastâyin wâkinamin âpihkwahikan isi O-ka-masinahikâtêk pîhci wâkipayiwîn.

Kiki nistwâw wâh-wâkipayiwîn, tipaha 3' 9 ¾" ohci iskwêyanihk wâh-wâkipayiwîn. Kwatapiwêpina wâkipayiwîn êkwa kiskinwahikêw ê-yîpêy wâsakam sâsamîna, mîna astâ êyâpiyahk pîhci wâkipayiwîn, asici 3' 9 ¾" ka-masinahikâtêk isi êyâpiyahk itâpêkinâtêw asici O-ka-masinahikâtêk isi wâkipayiwîn.

Sâsamîna itota wâkinamin paminikêwin. Ispîhk wâh-wâkipayiwîn kîsihtân, kêcikona wâkipayiwîn ohci êyâpiyahk mîna pimipayihta payipihtakahikan ta-asêpayihtâto kwêskastâyin wâkinamin âpihkwahikan isi O-ka-masinahikâtêk pîhci wâkipayiwîn.

Ahkamay itota ôma paminikêwin isko kahkiyaw wâh-wâkipayiwîna osihtâniwan, mah-mêskocipitamowin nanapo kwayaskascikêwin ohci wâkipayiwîn êkwa kiskinwahikêw ê-yîpêy, êkwa êyâpiyahk tipahikana.

- **Nêwâw Wâh-wâkipayiwîn: 3'**
- **Niyânânwâw Wâh-wâkipayiwîn: 3' 9 ¾"**
- **Nikotwâsikwâw Wâh-wâkipayiwîn: 3'**
- **Têpakohpwâw Wâh-wâkipayiwîn: 3' 9 ¾"**
- **Ayinânêwâw Wâh-wâkipayiwîn: 3'**

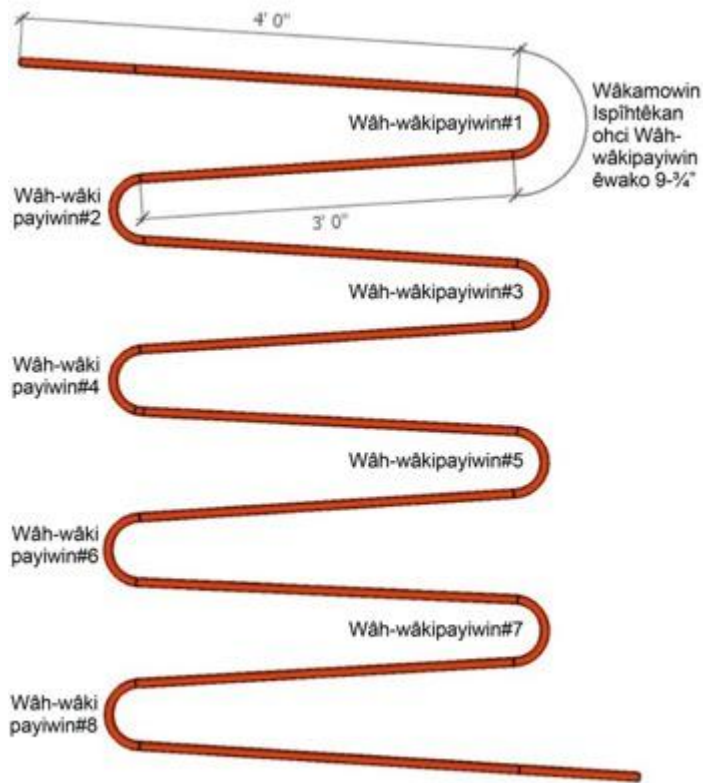
Ispîhk ka-nakiskamin iskwêyanihk wâh-wâkipayiwîn, kêyâpic ta-astêw pîminahkwân êyâpiy ta-iskopayin iskwêyanihk. Kîspin natawêyihtâkwan, tihtipipayihîta mîna mînopita ayikwâk êyâpiyahk ta-atoskêmakahk.

Mayâw êyâpiyahk ka-tihtipipayihîthk, tipaha 4' ohci iskwêyanihk wâh-wâkipayiwîn mîna manisa. Kwayacihta iskwêyanihk osâwâpisk êyâpiyahk ta-âpacihtâhk pîmascêhikanisa itâpacihcikan êkwa papakiwayânêkin.

Askîy Âpacihcikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Ayiwâk kiskêyihcihtamohiwêwin ohci otahcikêwi-êyâpiyahk ispîhcâwina mêkinaniwan pîhci Oyakhcikêwina 17 êkwa 18.



Ispîhk wâwiyêyâw cîkâsk ohci êyâpiyahk wâkipayiwî âpihkwahikan otiskawîskam pîhci isi wâkamowin (tâpiskôc, Wâh-wâkipayiwîna #1, #3, #5 êkwa #7), tipaha isko iskwêyanihk wâh-wâkipayiwî (tâpiskôc, Ispîhtêkan ohci kwayasko piskihtastêwin isi êyâpiyahk mîna wâkamowin ispîhtêkan ohci wâh-wâkipayiwî).

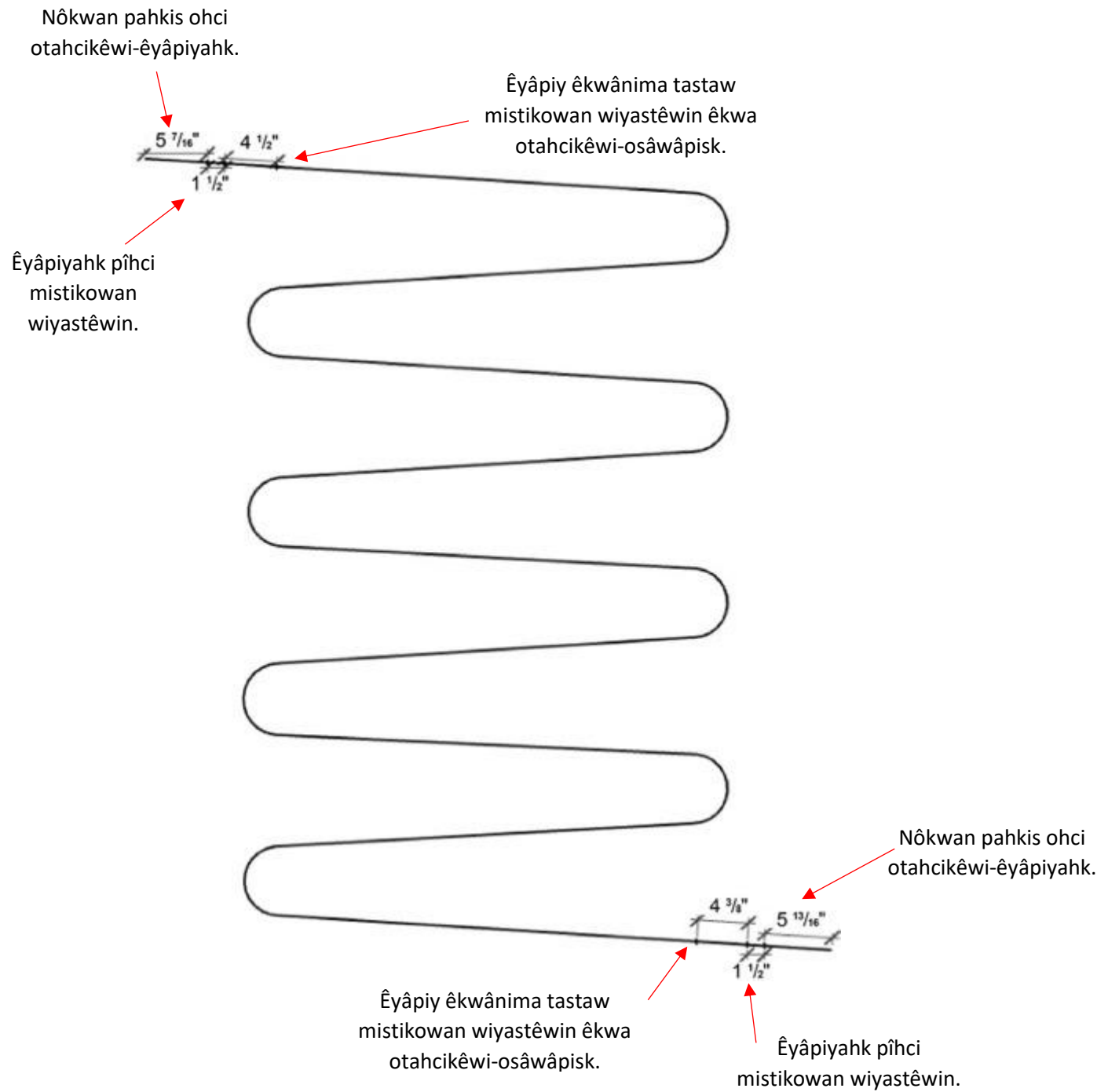
Ispîhk wâwiyêyâw cîkâsk ohci âpihkwahikan otiskawîskamowin awasîtê ohci wâkamowin, (tâpiskôc, Wâh-wâkipayiwîna #2, #4, #6 êkwa #8) tipaha isko ka-mâcihtahk wâh-wâkipayiwî (tâpiskôc, Iyikohk ispîhtêkan ohci kwayasko piskihtastêwin isi êyâpiyahk).

Oyakhcikêwin 17: Tipahikana ohci Otahcikêwi-Êyâpiyahk Piskihtastêwina

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakihcikêwin 18: Êyâpiy Ispîhtêkan Kiskêyihitamohiwêwin ita Pîhtokwêwinihk êkwa Wayawîpayiwin Piskihastêwina ohci Otahcikêwi-êyâpiyahk

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

YAHKOHTÊWIN 3 - Otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin

Ôma otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin êwako pahki ohci omâwacihcikêw kiko ohtatâm pîsim okisiskotêwahkan mîna pimohtataw isi otahcikêwi-êyâpiyahk.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkihk:

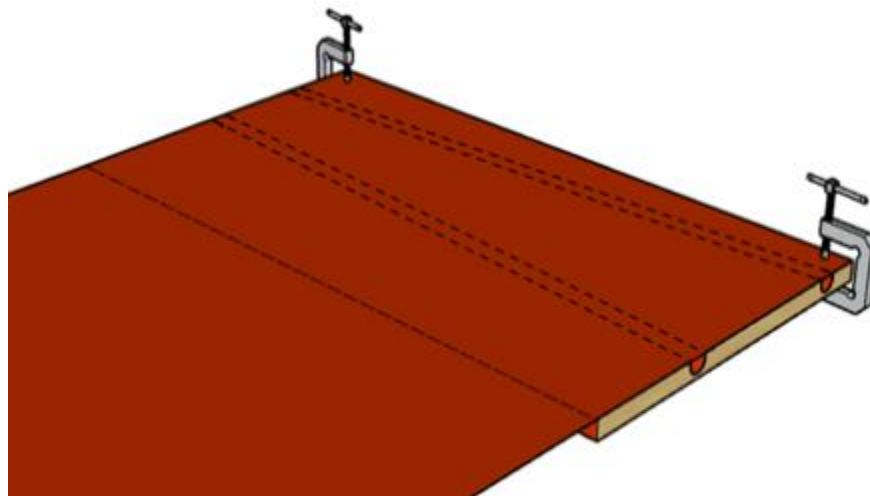
- 36" X 9' / 10 Mil (30 ga.) Osâwâpiskâw Pîwâpisk (tâpiskôc, âpihtaw 18' tihtipipayihtâ)

Itâpacihtakana ka-natawêyhtakwahkihk:

- Otahcikêwi-sîpâpicikan
- 2 x C-mâkwahcikêpicikana
- Maskawi-pîwâpisk âhtik, têpiyâhk iyikohk 3' kinwâw, ½" ispîhtâskwan
- Tipahikan
- Mâkwahcikanâpisk
- Pakamahâkanis

Ohci 36" ispîhtayakaskâwin osâwâpisk tihtipipayihtâ pahkis êkwânima iyikohk 6' 11" kinwâw. Mâwacihtâ iskopayiwîn pîwipicikan osâwâpiskâw pîwâpisk kiki ta-âpacihtahk pîhci YAHKOHTÊWIN 4.

Astâ osâwâpiskâw pîwâpisk tâwâyihk tahkohtastâwin otahcikêwi-sîpâpicikan, asici cîkâsk-tahkocayihk tahtakwaskamikâw asici cîkâsk ohci sîpâpicikan. Âyîcihta mâkwahcikêpitamowin osâwâpiskâw pîwâpisk capasîs isi tahkoc sîpâpicikan nanapo isi ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 19.



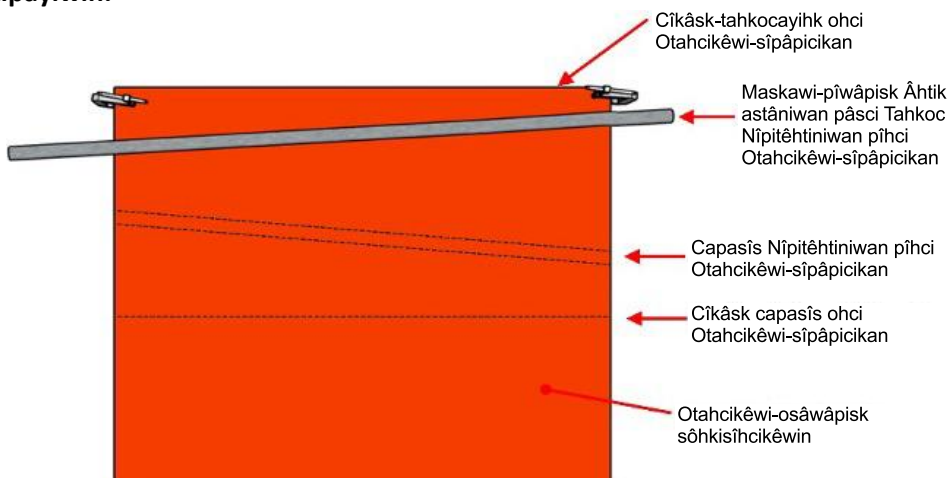
Oyakihcikêwin 20: Kwayaskastâwin mîna Mâkwahcikêpitamowin Otahcikêwi-osâwâpisk sôhkiîhcikêwin tahkohtastâwin isi Otahcikêwi-sîpâpicikan

Pisiskâpahtamowin: Ôma mâkwahcikêpitamowin yahkohtêwin ewaki kistêyhtakwan êkosi isi mêkwâc ôma wiyawinikêwin paminikêwin ôma osâwâpiskâw pîwâpisk namôy waskawîmakan kiko ka-kêhcinahow ispîhcâwina êkwa ê-yîpêyâkihk ohci ka-osîhcikâtêkihk pasihkocikêwina sihtahstêwa.

Askiy Âpacihtakana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Ta-mâcihtahk kîhtwâm mâkwahcikêpicikana, astâ maskawi-pîwâpisk âhtik tahkoc osâwâpiskâw pîwâpisk itâpêkina asici tahkoc nîpitêhtiniwan, ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 20, mîna mâci-yahkina mîna matwêha maskawi-pîwâpisk ta-sôhkêsihcikêtatâyin osâwâpiskâw pîwâpisk pîhci isi nîpitêhtiniwan ohci otahcikêwi-sîpâpicikan ta-osîhtâniwan omega-isîhtâwin (Ω) pasihkocikêwin pîhci pîwâpisk. Atoskâta nah-napatê ta-miyâskamin ocipitamowin mîna pîhkinamowin osâwâpiskâw pîwâpisk. Kakwê pisiskêyihta osâwâpisk sôhkisîhcikêwin mitoni sôskwâstêwin iyikohk. **Ka-ayâwihk kotaka ayisiyiniw ta-micimina mitoni iskwêyanihk osâwâpiskâw pîwâpisk mêkwâc ôma paminikêwin mîna “cîhcîpipayihkaw” pîwâpisk ispayihk mîna capasîs mêkwâc kotak ayisiyiniw wiyawinikâtaw pîwâpisk asici pakamahâkanis êkwa maskawi-pîwâpisk âhtik ta-wîcihtaw ta-pakitian êwako pîwâpisk wêhci wâh-wâkipayiwîn.**



Oyakhcikêwin 21: Wiyawinikêwin Omega-isîhtâwin Pasihkocikêwin pîhci Otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin ta-âpacihtâhk Otahcikêwi-sîpâpicikan êkwa Maskawi-pîwâpisk Âhtik

Mayâw nistam omega-isîhtâwin pasihkocikêwin kî-wiyawinikâtêw pîhci otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin, sâsamîna itota wiyawinikêwin paminikêwin ta-âpacihtâhk capasîs nîpitêhtiniwan pîhci sîpâpicikan.

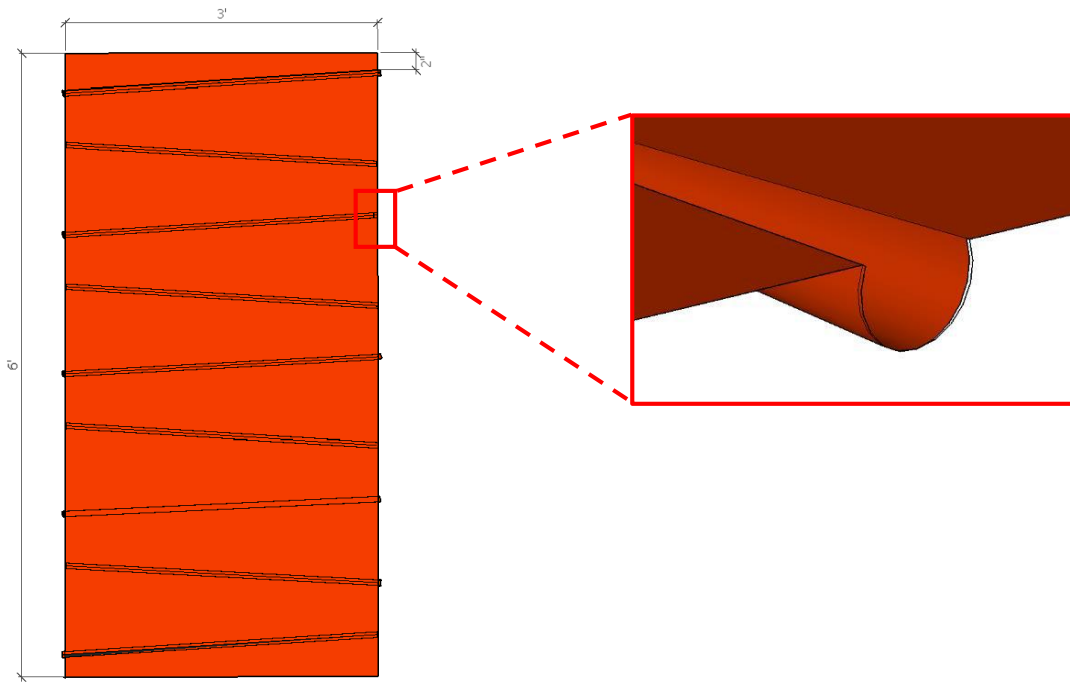
Mwêstas êwako kîhtwâm omega-isîhtâwin pasihkocikêwin kî-wiyawinikâtêw, tasina otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin ohci sîpâpicikan, kînikwânipayiw sîpâpicikan 180° sîpâ otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin. Waskawîmakan osâwâpisk sôhkisîhcikêwin ispayihk sîpâpicikan êkosi isi iskwêyanihk omega-pasihkocikêwin wiyawinikâtêwin pîhci sôhkisîhcikêwin tîpastêw pîhci isi tahkoc nîpitêhtiniwan isi kînikwâni sîpâpicikan mîna êkwânihi cikâska ohci osâwâpisk sôhkisîhcikêwin tahtakwaskamikâw asici âyîkaw ohci sîpâpicikan.

Kîhtwâm-mâkwahcikêpita osâwâpiskâw pîwâpisk âpihtawâyihk ohci sîpâpicikan mîna sâsamîna itota isîhtâwin paminikêwin ta-osîhtâniwan ayiwâkês omega-isîhtâwin pasihkocikêwin ta-âpacihtâhk capasîs nîpitêhtiniwan pîhci otahcikêwi-sîpâpicikan.

Kîhtwâm itota ôma paminikêwin ohci kîhtwâm-mâkwahcikêpitamowin sôhkisîhcikêwin; kînikwânipayiwîn sîpâpicikan; waskawîmakan sôhkisîhcikêwin ispayihk; kîhtwâm-mâkwahcikêpitamowin sôhkisîhcikêwin; êkwa, osîhtâniwan ayiwâkês omega-isîhtâwin pasihkocikêwina isko iyikohk kêka-mitâtahk pasihkocikêwins wiyawinikâtêwa pîhci otahcikêwi-osâwâpisk sôhkisîhcikêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 21.

Askiy Âpacihtikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakhcikêwin 231: Kîsihtân Otahcikêwi-sôhkisihcikêwin,
asici Kêka-mitâtaht Omega-isîhtâwin Pasihkocikêwina

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

YAHKOHTÊWIN 4 - Otahcikêwi-Kistascikâtêwin

Ôma otahcikêwi-kistascikâtêwin tipihtin otahcikêwi-êyâpiyahk pîhci isi otahcikêwi-sôhkisîhcikêwina. Mayâw ka-tihtihtik, otahcikêwi-êyâpiyahk êkwânihi êkospîhk tihkâpistân isi otahcikêwi-sôhkisîhcikêwina ta-yahkipita pimohtêmanowin mîna kêhciwâk sâmkamowin tastaw sôhkisîhcikêwin êkwa êyâpiy.

Nanâpisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkih:

- 95% tihkisikan
- Tihkisikanowin akwamowin pimiciwanowin
- Papakiwayânêkin
- Osâwâpisk kakâyawâtanowin
- 36" X 25" / 10 Mil (36 ga.) Osâwâpiskâw Pîwâpisk (iskopayiwîn ohci YAHKOHTÊWIN 3)
- Pîsimwân sisopêkahikan (tâpiskôc, Thurmalox ahpô pêyakwan)
- Sisopêkahikan papakâsinowan (tâpiskôc, Thurmalox ahpô pêyakwan)
- Kâsîcihcâkan ahpô pâhkohkwêhonis

Itâpacihtikana ka-natawêyhtakwahkih:

- Pahkitêwi-pimiy tihkisikanowin iskotêw
- Tômâpoy sinikohtakinikan (kiki astâwin tihkisikan akwamowin)
- Tipahikan
- Miciminamowin wâkipayiwîn (iyinito âpacihtân kiki wâh-wâkipayiwîn pîwâpisk sâpociwanwa)
- Manisikana
- Pakamahâkanis
- Napaki-Môhkomânihkân Wâskâhikan

NÂKATAWÊYIHTA: Ôma yahkohtêwin natawêyhtakwan ta-âpacihtahk tihkisikanowin iskotêw.

Kêhcinahow êka kîkway ta-kî-pahkitêwîpayikihk wâsakam tawawin ita ka-atoskêhk, êkwâniha tawawin miyo-sâpoyowêw, minapisiskêyihta êka ta-mâyi-tôtâsoyin ahpô kotakak.

Askiy Âpacihtikana Kânata

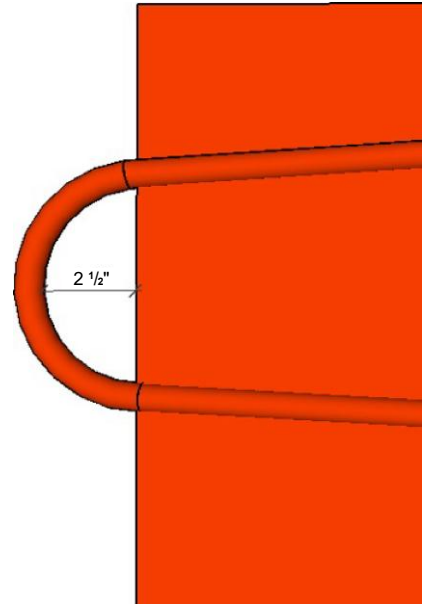
Kikamohtâwin Otahcikêwi-êyâpiyahk

Mâcihta kistascikâtêwin paminikêwin isi itastâwin tahkoc nîso omega-isîhtâwin pasihkocikêwina ohci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin pîhci isi otahcikêwi-sîpâpicikan kiki ta-sîtoskakh.

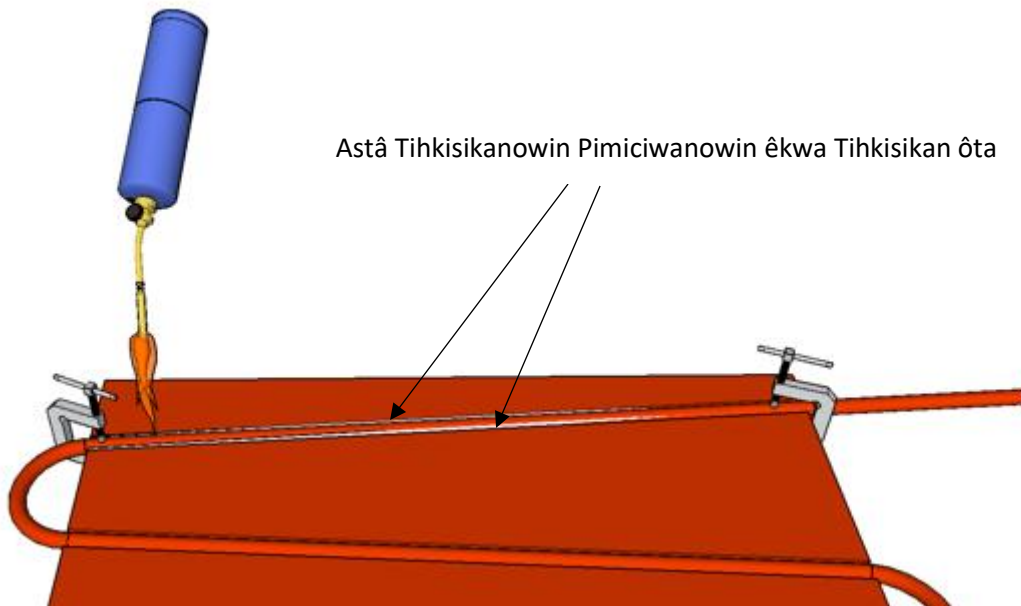
Tîpasta nîso mêskanâsa ohci otahcikêwi-êyâpiyahk pîhci isi otahcikêwi-pasihkocikêwina. Kêhcinahow tastawayihk ohci nanapo napatê isi ohci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin pâh-pêyakwan. Ta-kî-ihkakh tawâwin tastaw wâkamowin iskonikan ohci êyâpiyahk êkwa otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin iyikohk nânitaw 2½" ohci âyîkaw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 22.

Astâ tihkisikanowin pimiciwanowin wâsakâm êyâpiy ita ka-sâmihtin otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin. Mâkwahcikêpita sôhkiîhcikêwin êkwa êyâpiy isi sîpâpicikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 23, pisiskêyhtamowin êka ta-sikopita êyâpiy.

Mâcihta tihkisikanowin pêyakwayihk napatê ohci êyâpiyahk iskota-kikamon isi otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin wâsakâm kahkiyaw ispîhtêkanwan. Kîhtwâm itota ôma kiki kîhtwâm pêyakwayihk napatê ohci êyâpiyahk.



Oyakihcikêwin 24: Tîpastâ Otahcikêwi-êyâpiyahk pîhci isi Otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin



Oyakihcikêwin 25: Tihkisikanowin Otahcikêwi-êyâpiyahk isi Otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin

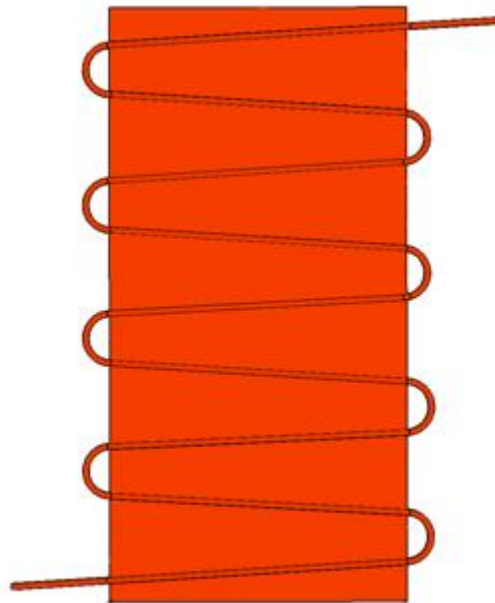
Astâ tihkisikanowin pimiciwanowin wâsakâm êyâpiyahk pîhci kîhtwâm pasihkocikêwin pâmwayês mâkwahcikêpitamowin isi sîpâpicikan êkwa tihkisikanowin êyâpiyahk isi otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin ta-âpacihtâhk kayahtê ka-kiskinohwahikêhk paminikêwin.

Askiy Âpacihcikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Kêcikona mâkwahcikêpicikana mîna âhçipita otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin ispmayihk isi, astâniwan kîhtwâm nîso pasihkocikêwina pîhci isi nîpitêhtiniwana pîhci sîpâpicikan. Tîpastâ kîhtwâm nîso piskihastêwina ohci otahcikêwi-êyâpiyahk, miywamohtâ kîspin ka-natawêyihakwahk kiki nahiyikohk tastawâyâwa êyâpiyahk wâh-wâkipayiwina isi nanapo napatê isi ohci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin.

Itota kîhtwâm kayahatê yahkohtêwina isko kahkiyaw otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin pasihkocikêwina tihkâpistân isi otahcikêwi-êyâpiyahk ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyahikcikêwin 24.



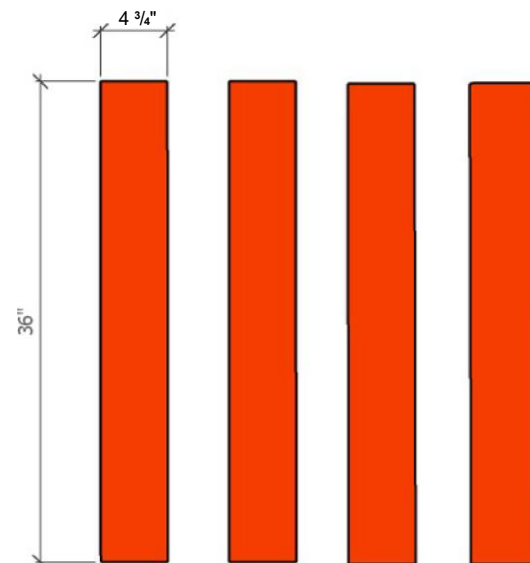
Oyahikcikêwin 27: Kahkiyaw pasihkocikêwina ohci Otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin Tihkâpistân isi Otahcikêwi-êyâpiyahk

Kikamohtâwin Kwayaskosâwâcikana isi Otahcikêw

Kîhtwâm, manisa nêwo manisâwâtêwina ohci osâwâpiskâw pîwâpisk êkwânima tipaha 4-¾" x 36" ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyahikcikêwin 25
(**Pisiskâpahtamowin:** mitoni iyikohk ispîhtayakaskâw ohci manisâwâtêwina êwako mamisîwin isi wanisîhcikêwina ohci otahcikêwi-wâwâki wâh-wâkipayiwina).

Kwatapiwêpina pâsci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin-êyâpiy kistascikâtêwin êkosi isi tihkâpistân pasihkocikêwina ôtihtapâstêwa mîna otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin êwako âyiwêpastêw isi waskicayihk atôspowinânâhtikohk.

Kwayaskastâ osâwâpisk manisâwâtêwina (2 itahto napatê) sîpâ nanapo napatê isi ohci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci



Oyahikcikêwin 26: Osâwâpisk Manisâwâtêwina âpacihtan isi Âyîtao ohci Otahcikêw

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

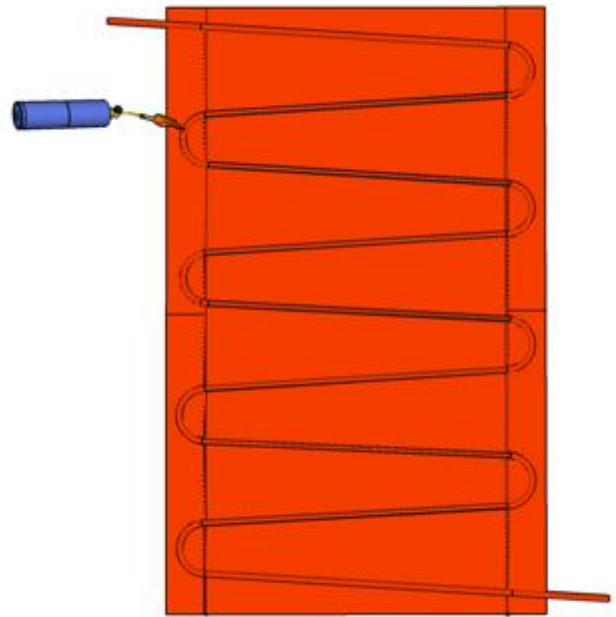
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Oyakhcikêwin 26. Nânitaw 4 ½" ohci osâwâpisk manisâwâtêwin ta-nôkwahk êkwa ¼" ohci manisâwâtêwin ta-astêw sîpâ kihci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin. Mîna nâh-nîswayasta nîso osâwâpisk manisâwâtêwina nânitaw isko ¼" ita âpihtawâyihk âniskohikan ohci âyîta otahcikêw.

Astâ tihkisanowin pimiciwanowin sîpâ ka-nôkwahk êyâpiyahk wâh-wâkipayiwina, mâkwahcikêpita êyâpiyahk isi kwayaskosâwâcikan êkwa tihkisan êyâpiyahk isi kwayaskosâwâcikan.

Itota ôma kiki kahkiyaw ayinânêw êyâpiyahk wâh-wâkipayiwina asic mîna pîhtokwêwinihk êkwa wayawîpayiwin piskihastêwina ohci omâwacihcikêw êyâpiy.

Kîhtwâm, astâ tihkisanowin pimiciwanowin isi nâh-nîswayastêwin itahwayak tastaw kwayaskosâwâcikana êkwa kihci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin êkwa tihkisan nâh-nîswayastêwin âniskôkanêwina mâmawi isi namahtinihk êkwa kihciniskêhk âyîta ohci otahcikêw. Ahpô itikwê piko mamâkonikêwin ta-kêhcinahow pîwipicikana ohci osâwâpisk êkwânihi sâmkamowan kêhciwâc mêkwâc tihkisanowin.

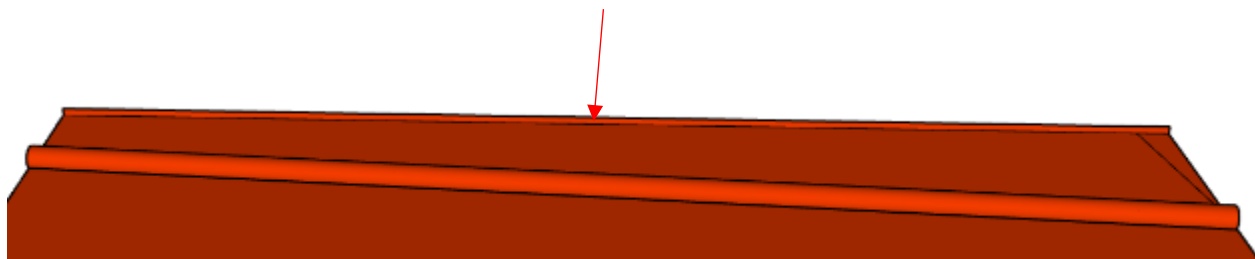


Oyakhcikêwin 28: Kwayaskastâwin mîna Tihkisanowin Osâwâpisk Kwayaskosâwâcikana isi Otahcikêwi-êyâpiyahk

Pônihtâwin Cîkâska ohci Otahcikêw

Ta-âpacihtâhk miciminamowin wâkipayiwîn, wâh-wâkipayiwîn isko ½" pîsâkosiwin wâsakâm tahkoc, capasîs mîna nanapo âyîta ohci otahcikêwi-osâwâpisk sôhkiîhcikêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 27. Êwako ôma ta-sîtawahtâw \ otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin cîkâska êkwa nakinam payipisikâtêwin pîhci isi kîsowihtâwin pîhtawêkin mêkwâc omâwacihcikêw kistascikâtêwin.

Pîmâw pîsâkosiwin ohci otahcikêw.



Oyakhcikêwin 29: Pîmâw Cîkâsk isi Otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin

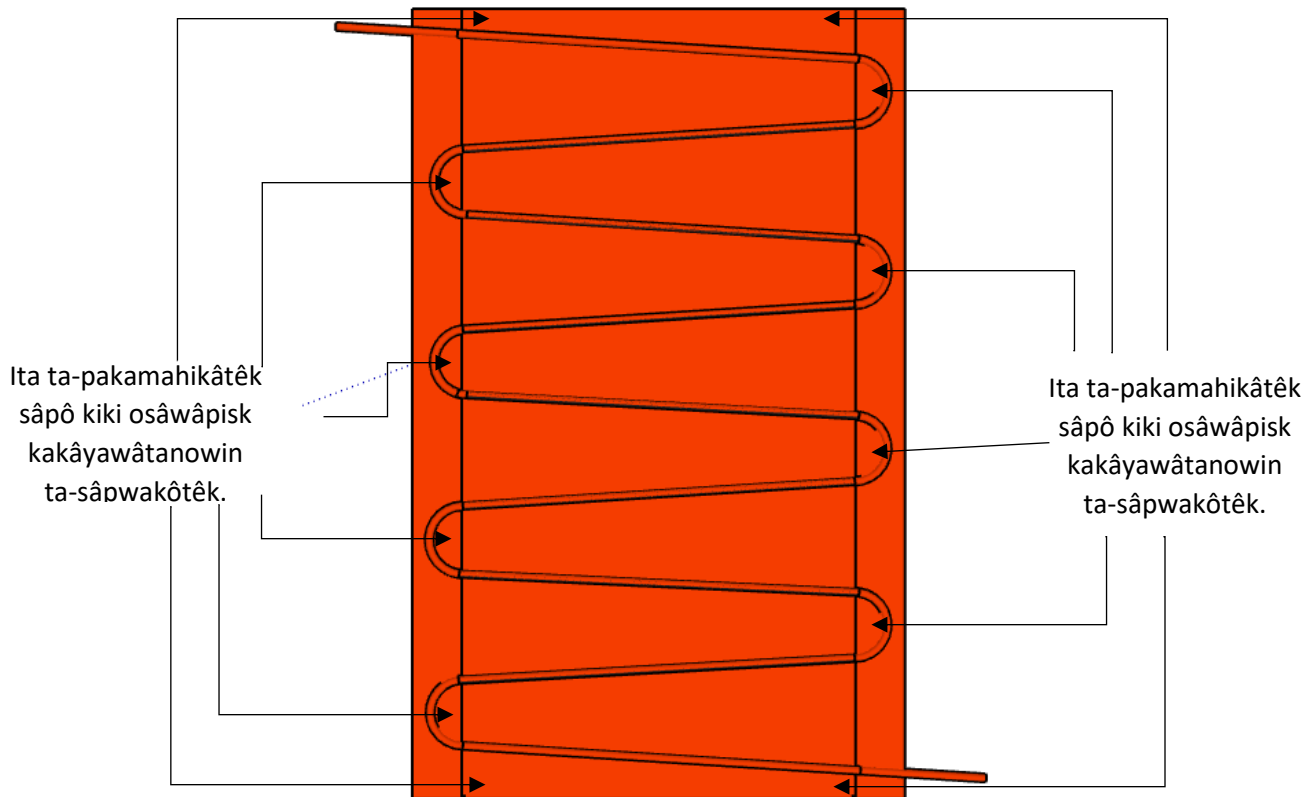
Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Kikamohtâwin Otahcikêwi-Ayakaskêyâpiya

Ta-âpacihtâhk pakamahâkanis êkwa napaki-môhkomânihkân wâskâhikan, payipisikana nîpitêhtiniwana sâpô osâwâpiskâw pîwâpisk ta-astâhk osâwâpisk kakâyawâtanowin kiko ta-âyîcihtahk otahcikêwi-kistascikâtêwin isi mistikowan wiyastêwin ohci omâwacihcikêw. Payipisikana 12 nîpitêhtiniwana ita itastêwina ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikikêwin 28. Êkwânihi ôhi:

- Nîso nîpitêhtiniwana tahkoc,
- Nîso nîpitêhtiniwana isi capasîs,
- Ayinânêw nîpitêhtiniwana isi âyîta, pêyak pîhcâyihk itahto êyâpiyahk wâh-wâkipayiwîn.



Oyakhikikêwin 30: Itastêwina kiki Kikamohtâwin Osâwâpisk Kakâyawâtanowin isi Otahcikêwi-Kistascikâtêwin

Kiki tahkoc êkwa capasîs pôskwahikâtêwina, manisia kanakê iyikohk 6" pîwipicikan osâwâpisk kakâyawâtanowin. Tâpisaha kakâyawâtanowin sâpô pôskwahikâtêwina pîhci otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin, pîhkinamowin mwêhci êkota, êkwa tihkisikan isi otahcikêwi-sôhkiîhcikêwin, kêhcinahow êkwânima ihtakon iyikohk kakâyawâtanowin ka-akotêk cîkâsk ohci otahcikêw kiki kikamohtâwin isi wiyastêwin.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Kiki pôskwahikâtêwina ita êyâpiy wâh-wâkipayiwina, manisa 8" pîwipicikan osâwâpisk kakâyawâtanowin. Tâpisaha kakâyawâtanowin sâpô pôskwahikâtêwina pîhci otahcikêwi-sôhkisîhcikêwin êkwa wâsakâm êyâpiyahk, êkwa tihkisa tâpiskôc anihi tahkoc êkwa capasîs ayakaskêyâpiya.

Sisopêkahikaniwin Otahcikêw

Wâpahta êwako kiskinohtahiwêwina isi ta-sisopêkahikan asiwacikan kiki nisitawêyihcikâtêwin sîhkimiwêwina êwako ohci atôspowinânâhtikohk kwayâcihtawin êkwa sisopêkahikan akwamohcikêwin.

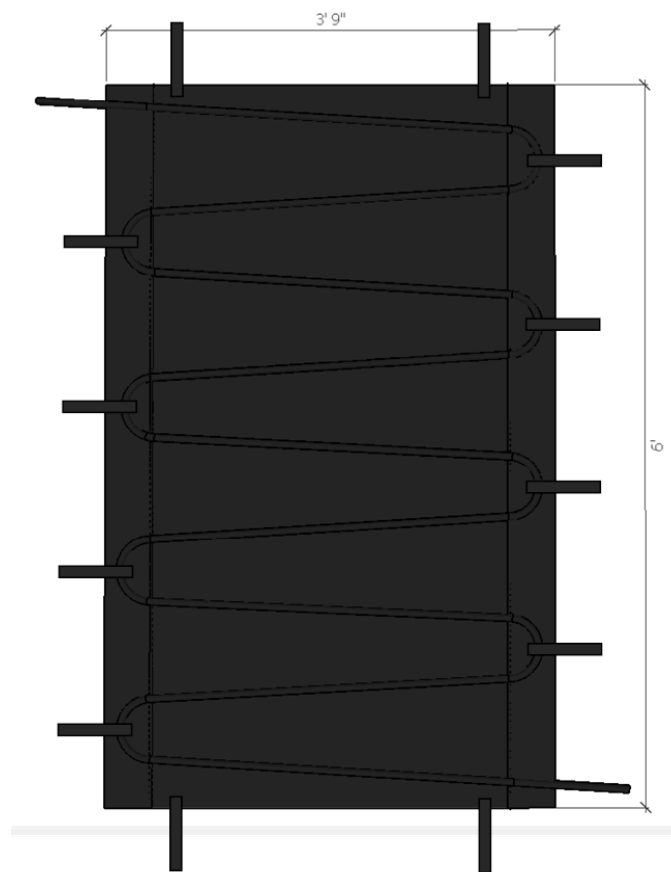
Kwayâcihta mîna kanâcihta tahkoc atôspowinânâhtikohk ohci otahcikêwi-pîwâpisk mîna ka-nokwahk êyâpiy ta-pimitisahamin osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Astâ tipahwan iyikohk pîsimwân sisopêkahikan isi otahcikêwi-pîwâpisk êkwa ka-nôkwahk itahto êyâpiy. Kakwê pisiskêyihta akwamohcikêwin ohci pêyakwêkan sisopêkahikan, mîna nawac piko sisopâcikê.

Ôma ka-kîsihtâhk otahcikêwi-kistascikâtêwin êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 29.

KITAHAMAKÊWIN: Mwêstas sisopêkahikêwin

pisiskêyihta asici paminamowin otahcikêw ayis sisopêkahikan pîwikahikêw mîna wêhci kaskipicikâtêw.



Oyakhikêwin 31: Ka-kîsihtâhk Otahcikêwi-Kistascikâtêwin Kispikastâwin asici Pîsimwân Sisopêkahikan

NÂKATAWÊYIHTA: Ka-âpacihtahk sisopêkahikan papakâsinowan êkwa sisopêkahikan ta-tasinam pîhcupowina.

Kêhcinahow ita ka-atoskêhk katawa sâpoyowêhtawin mîna âpacihta kipotônênikan asici asiskiy-sisopâcikan mîna miskîsikohkâna ahpô kipotônênikan asici asiskiy-sisopâcikana.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

YAHKOHTÊWIN 5 - Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Âpacihtân isi sîpanwa piskihtastêwina kiki omâwacihcikêw. Mihti wiyastêwin êwako astâniwan ta-miciminahk môtêyâpisk.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkih:

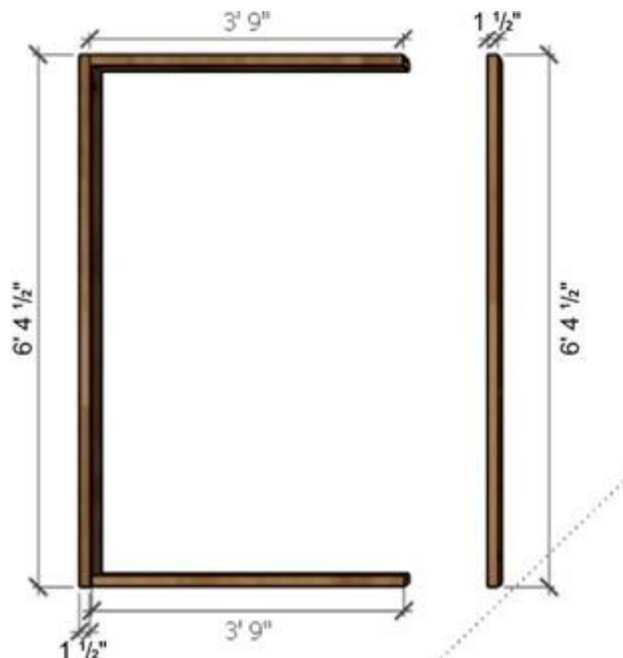
- 3 x 2" x 6" (apsis) x 8' Napakihtako pîwipicikana
- 1 x 4' x 8' x ¼" OSB Pîwâpisk
- 8 x Mihti pîmihtakinikana (#8 Robertson miscikwânis, 3" ispîhtêkan)
- 40-50 x Mihti pîmihtakinikana (#8 Robertson miscikwânis, ¾" ispîhtêkan)

Itâpacihtakana ka-natawêyhtakwahkih:

- Payipihtakahikan
- Pîkwatahikan asamonwa
- Wîhkwê-kîskipocikan asici nîpawihâwin
- Kîskipocikan êkwa nîpawihâwin
- Kîskipocikan asici môhkomânihkân
- #2 Robertson wâskâhikan (Mihkwâw)
- Tipahikan
- Masinahikanâhcikos

Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Manisa 2" x 6" napakihtako isi nîso pîwipicikana iyikohk 76 ½" ispîhtêkan, êkwa nîso pîwipicikana iyikohk 45" ispîhtêkan.



Oyakihtakêwin 32: Manisamowin Omâwacihcikêw Wiyastêwin Pîwipicikana isko Ispîhtêkan

Pîhici ôma yahkohtêwin, ka-tâskiskopayihtân napakihtak ta-mêkihk môtêyâpisk ta-sôskopayik pîhici ôhi tâskiskopayihtâwina. Kwayacihta kîskipocikan êkosi isi môhkomânihkân iskosiwin ta-osihcikâtêw ½"

Askiy Âpacihtakana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

manisikêwin ispîhtayakaskâwin. Kwayâcihtâ kîskipocikan sa kiskinwahikêwin êkosi isi ta-manisam $\frac{3}{4}$ " pîhcayihk ohci cîkâsk isi napakihtako (wâpahta êwako Figure 31). Tipaha môtêyâpisk kispakâwin mîna kêhcinahow tâskiskopayihâtawina manisikâtêwa iyikohk nânitaw $\frac{1}{8}$ " ispîhtayakaskâwin ispisci ispîhtayakaskâwin ohci môtêyâpisk ta-pâkitêyihcikâtêw kiki môtêyâpisk ta-tîpastêk sîhtastêw pîhci isi ka-tâskiskopayik napakihtako (pîhci ôma itahkamikisîwin, têwako môtêyâpisk $\frac{1}{8}$ " ispîhtayakaskâw, êkosi isi tâskiskopayihâtawina ta-manisikâtêwa $\frac{1}{4}$ " ispîhtayakaskâwin).

Tipaha kîskipocikan sa môhkomânihkân ispîhtayakaskâwin ayis môhkomânihkân ispîhtayakaskâwin ta-kîsêyiham ispîhtayakaskâwin ohci nistam manisamowin ohci tâskiskopayihâtawin.

Pimipayihât kahkiyaw nêwo pîwipicikana ohci napakihtako sâpô kîskipocikan nîswâs, ta-kêhcinahow tâskiskopayihâtawina iyikohk atâmi astêwa.

Tâpiskôc, kîspin kîskipocikan môhkomânihkân ispîhtayakaskâwin êwako $\frac{1}{4}$ " êkospîhk napakihtako piko ta-natawêyihakwan kayahtê yahkohtêwina. Kîspin kîskipocikan sa môhkomânihkân ispîhtayakaskâw êwako sâkâwâsin ayiwak $\frac{1}{4}$ " êkospîhk kiskinwahikêw ta-natawêyihâtakwan ta-ahtastahk mîna napakihtako pîwipicikana pimipayihâtân sâpô kîhtwâm (nah-nîswâw) ta-kaskihoyin $\frac{1}{4}$ " tâskiskopayihâtawin ispîhtayakaskâw. Mamisîwin isi môhkomânihkân ispîhtayakaskâw, âhçipita kiskinwahikêw kwayask ta-osihcikâtêk $\frac{1}{4}$ " ispîhtayakaskâwin tâskiskopayihâtawin.

Kîspin kîhtwâm natawêyihakwan manisamowin, kêhcinahow êkwânima tahkoc ohci tâskiskopayihâtawin itastêw ita $\frac{3}{4}$ " isi tahkocayihk ohci napakihtako ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyâkihçikêwin 31.



Oyâkihçikêwin 33: Itastêwin êkwa Ispîhcâwina ohci Tâskiskopayihâtawin Manisamowin pîhci isi Omâwacihcikêw

Tâskiskopayihâtawin ayiwâkês pîkwatahikan ispîhtayakaskâwin ispisci $\frac{1}{4}$ " (tâpiskôc $\frac{3}{8}$ ") ta-kî-âpatêyihakwan ta-pâkitêyihcikâtêk môtêyâpisk ta-sôskopayik pîhci isi omâwacihcikêw

Askiy Âpacihçikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

wiyastêwin ka-isi kiskinohwahikêhk pîhci Yahkohtêwin 6, mâka kêhcinahow tâskiskopayihtâwin itastêw $\frac{3}{4}$ " isi tahkocayihk ohci napakihtako mina êkwanima manisamowin pah-pêyakwan kiki kahkiyaw nêwo mihti pîwipicikana.

Mayâw kahkiyaw tâskiskopayihtâwina osihtâniwan miywamohtâ môhkomânihkân iskosiwin ohci kîskipocikan isko 2" manisamowin ispîhtayakaskâwin. Ta-kiptititâmin kiskinwahikêw êkota pêyakwayihk, otina pêyak ohci êwako 45" kinwâw pîwipicikana mîna pimipayihtâ sâpô kîskipocikan êkosi isi cîsâwâtamowin mihti kîskisikâtêw ispimayihk tâskiskopayihtâwin nanatamowin pîwipicikaniwan asici ispîhtayakaskâw ohci iyikohk 4 $\frac{1}{2}$ " ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 32. Ôma sâkâwâsin pîwipicikaniwan ta-wiyawinikâtêw cîkâsk capasîs pîwipicikan ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.



Oyakhcikêwin 34: Pîwipicikaniwan Âpacihtan kiki Capasîs-cîkâsk ohci Omâwacihcikêw Wiyastêwin

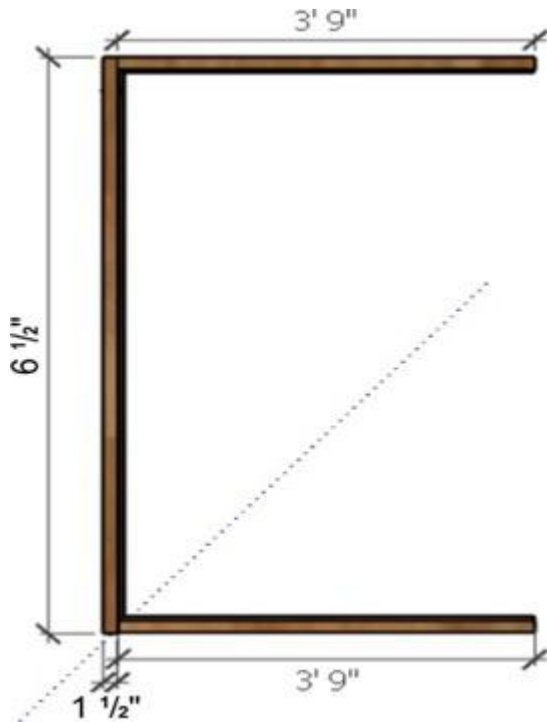
Ta-âpacihtâhk 3" kinwâw mihti pîmihtakinikana, ta-sîhtahamin nîso 45" pîwipicikana ohci napakihtako isi kotak ohci kinwâw (76.5") pîwipicikana ohci napakihtako ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 33.



Oyakhcikêwin 35: Kikamohtâwin Tahkoc êkwa Capasîs Wiyastêwin Pîwipicikana isi Pêyak ohci Iyîkatê Pîwipicikana

Kêhcinahow nîpitêhtiniwana isi tahkoc mîna napatê pîwipicikana otiskawiskamowân pîhcâyihk isi mîna kwayaskastêwa pimitisahêmakana kêhciwâc pâmwayês ta-sîhtahamin. Kêhcinahow êkwanima tahkoc-cîkâsk ohci sâkâwâsin pîwipicikan napakihtako, âpacihtân isi capasîs ohci omâwacihcikêw wiyastêwin, pimitisahêmakana asici capasîs-cîkâsk ohci nîpitêhtiniwan isi kinwâw pimic-pîwipicikana pâmwayês ta-sîhtahamin. Mayâw mâmawinikêhk, nisto êkwânihi âyîta ta-wiyawinikâtêw pahkîs-kistascikâtêwin ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 34.

Askîy Âpacihtikana Kânata



Oyakhcikêwin 36: Nisto âyîtaŵ ohci Omâwacihcikêw Wiyastêwin Ka-Mâmawinikêhk

Omâwacihcikêw Otâhk-akwanâpowêhikan

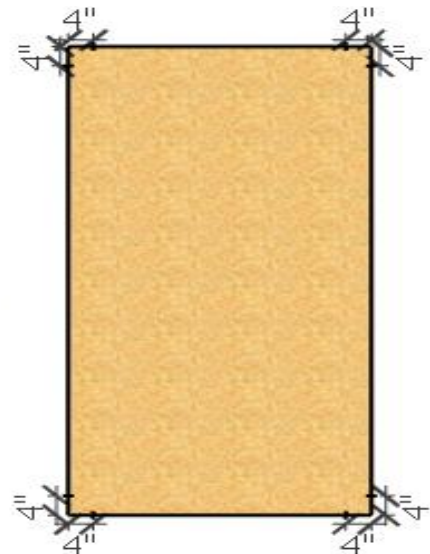
Manisa OSB pîwâpisk isko ispihcâwin ohci 48" x 76.5" (tâpiskôc, kîskisikâ 19.5" ohci iskwêyanihk pîwâpisk)

ta-âpacihtâhk kîskipocika. Ôma OSB pîwâpisk ta-osîhtâniwan otâhk-akwanâpowêhikan ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.

Itahto wîhkwêhtakâhk ohci OSB akwanâpowêhikan tipaha 4" wâsakâm itahto cîkâsk ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 35.

Ta-âpacihtâhk kîskipocikan, pîmakâmi-manisikê tastaw 4" masinahana itahto wîhkwêhtakâhk ohci OSB akwanâpowêhikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 36.

Itota ôma kiki kahkiyaw nêwo wîhkwêhtakâhk ohci otâhk-akwanâpowêhikan. Ôhi tâskiskopayihtâwina pakitinam kiki omâwacihcikêw ta-"yêhêw" ka-isi natawêyhtakwahk ta-manina ohci omâwacihcikêw miyimâwisiwin êwako ta-kî-miyimâwâw sâpoyowêwin ispakastêw isi pîhcâyihk atôspowinânâhtikohk ohci omâwacihcikêw môtêyâpisk ay-âskaw.

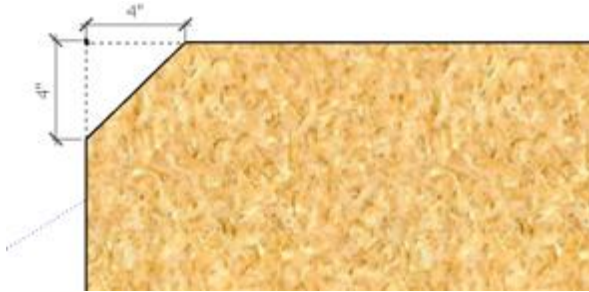


Oyakhcikêwin 37: Manisamowin ôma OSB Otâhk-akwanâpowêhikan isi Ispîhcâwin êkwa Masinâstêhamowin Wîhkwêhtakâh

Askîy Âpacihtikana Kânata

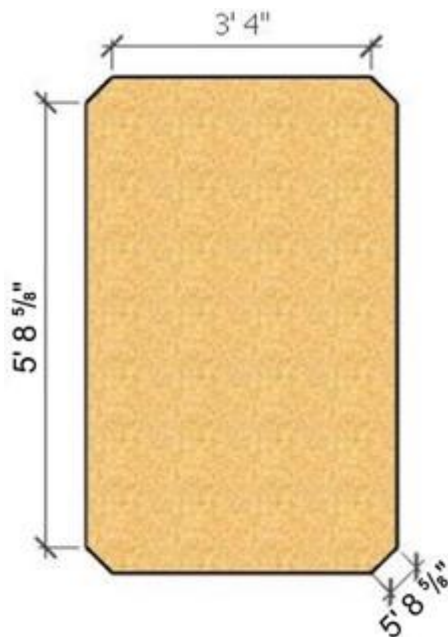
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakhcikêwin 38: Manisamowin Wîhkwêhtakâhk ohci Otâhk-akwanâpowêhikan

Ôma ka-kîsihtâhk otâhk-akwanâpowêhikan êwako ka-wâpahcikâtêk pîhici Oyakhcikêwin 37.



Oyakhcikêwin 39: Iskwêyanihk Ispîhcâwina ohci Omâwacihcikêw Otâhk-akwanâpowêhikan

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Omâwacihcikêw Asiwacikan Kistascikâtêwin

Kwayaskastâ nisto âyîtaŵ ohci ka-mâmawinikêhk omâwacihcikêw wiyastêwin isi atoskêwikanâhtik asici tâskiskopayih tâwina pîhci napatê mîna tahkoc pîwipicikana mâwaci cîki atoskêwikanâhtik atôspowinânâhtikohk.

Ôma mâwaci sâkâwâsin pîwipicikan napakihtako, wiyawinikêwin omâwacihcikêw-wiyastêwin capasîs-cîkâsk, ta-nakatam tawâwin. Âpacihtawin mihti pîwisikana nanitaw 1" kispakâw ta-sîtoskakh êwako iskwêyanihk cîkâsk capasîs pîwipicikana êkota mwêhci tipiskoc asici atoskêwikanâhtik atôspowinânâhtikohk.

Kakwê tîpastâ êwako nêwâw napatê ohci omâwacihcikêw wiyastêwin, kêhcinahowin tâskiskopayih tâwina êwako otiskawiskam pihi isi êkwa itâpêkin asici tâskiskopayih tâwina pîhci tahkoc-pîwipicikan ohci wiyastêwin.

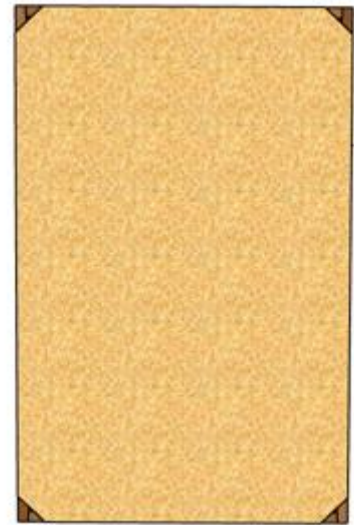
Astâ OSB otâhk-akwanâpowêhikan tahkohtastâwin wiyastêwin asici sôskwâstêw napatê OSB napakâhtik ôtihtapâstêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 38. Kêhcinahow ta-ihkâh tawâwin (kiki sîkawiciwanihcikêwin) tastaw pîhcâyihk ohci wiyastêwin wîhkwêhtakâhk êkwa OSB pîwâpisk ita pîmakâmi-manisikâtêw manisamowina kî-osihtâniwan.

Ta-âpacihtâhk OSB cîkâska isi kiskinwahikêw, kwayaskasta omâwacihcikêw wiyastêwin âyîtaŵ mîna kahkahkîhkêyâw ôma wiyastêwin.

Mayâw wiyastêwin êwako kahkahkîhkêyâw, ta-sîhtahamin wayawîtim-âyihk cîkâska ohci OSB otâhk-akwanâpowêhikan isi omâwacihcikêw wiyastêwin ta-âpacihtâhk $\frac{3}{4}$ " mihti pîmihtakinikana, piskihci-iyikohk a 6" tipân, kêhcinahowin êkwânima pîmihtakinikana itâpêkinanwa asici âpihtawâyihk ohci mistikowan wiyastêwin pîwipicikana. Itota ôma kiki nisto omâwacihcikêw-wiyastêwin pîwipicikana êkwânihi ka-mâmawa kikamokihk. Ôma nêwâw napatê pîwipicikan nakacikâtêw êka kikamon ta-wîcihtât pohtastâwin ohci kîsowihtâwin pîhtawêkin êkwa otahcikêwi-êyâpiyahk pîhci YAHKOHTÊWIN 6.

Ôma mîmawinikêhk omâwacihcikêw wiyastêwin êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 39.

Pisiskâpahtamowin: Ôma pôskwahikâtêwina kiki otahcikêwi-êyâpiyahk namôy cêskwa ta-payipihkâhikân.



Oyakhikêwin 40: Kikamohtâwin
Otâhk-akwanâpowêhikan isi
Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Askiy Âpacihtikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakihcikêwin 41: Kanawâpahtamowin Mihtihk Omâwacihcikêw Wiyastêwin Mwêstas Kistascikâtêwin
asî Pêyak ohci Iyîkatê Pîwipicikana Êka Kikamon

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

YAHKOHTÊWIN 6 - Omâwacihcikêw Kistascikâtêwin

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkihk:

- Kîsowihtâwin Pîhtawêkin R14 pîhtawêkin wêwênikan 16" ispîhtayakaskâwin kiki 2x4 sakahikana (ahpô pah-pêyakwan)
- Tôminikâkan akoskiwasikan kaskâpiskahikêwin (tôminikâkan ta-kî-otiskawiskam piko isi ispihayihk tipahikîsowân)
- Pîhtawêkin akwamowin
- Osâwâpiskâw ahpô osâwâpisk pîmihtakinikana (#8 Robertson miscikwânis, 1" ispîhtêkan)
- Tôminikâkan kipahikan
- 4 mm ($\frac{1}{8}$ ") Sîpan môtêyâpisk akwanâpowêhikan 46" x 76"

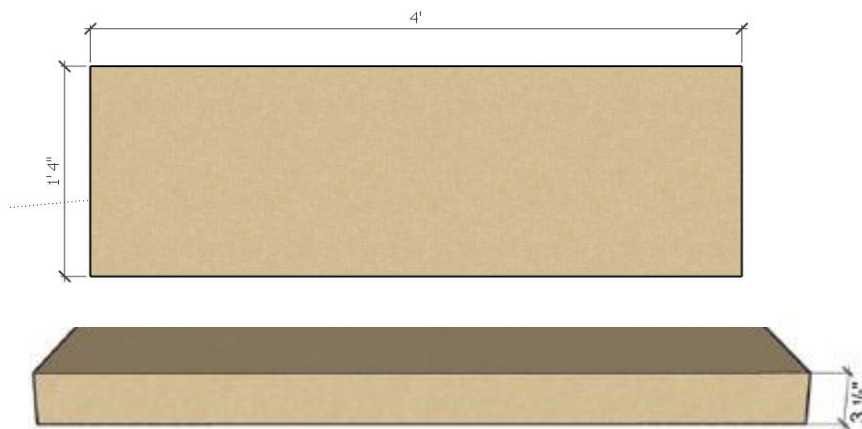
Itâpacihihikana ka-natawêyhtakwahkihk:

- Wâsaskocêpayîs payipihitakahikan
- 1" Wâci-kîskipocikan
- Kipahikan âpacihihikan
- Môhkomânâpisk
- #2 Robertson wâskâhikan (Mihkwâw)
- Tipahikan

Ôma yahkohtêwin ta-natawêyhtâkwan kanakê nîso ayisiyiniwak ta-mâmawî-âsokatahkik ta-kîsihtahk ayis môtêyâpisk wêwênikanowin êwako kôsikwan mîna ayiman katawa miyopayihcikêwin. Nisto ayisiyiniwak kistêyihakwan kiki ôma yahkohtêwin ta-pohtastâhk môtêyâpisk.

Omâwacihcikêw Pîhtawêkin

Ôma pîhtawêkin ihtakon isi manisâwâtêwina asici tipahamowina ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakihihikêwin 40.



Oyakihihikêwin 42: Pîhtawêkin Wêwênikan Ispîhcâwina

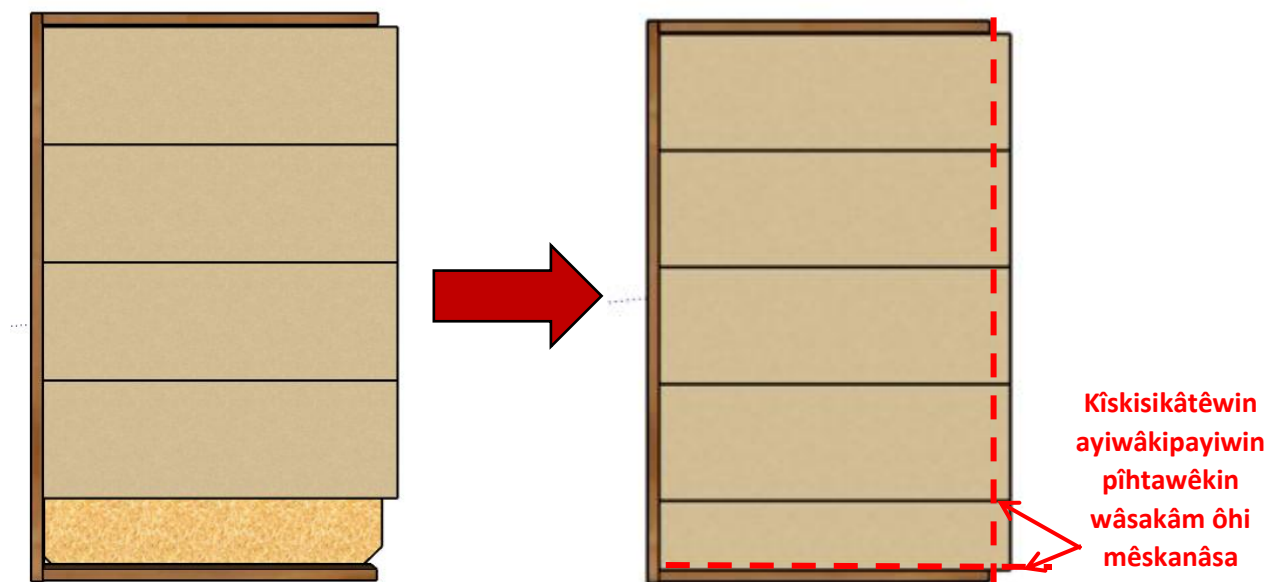
Anâskê manisâwâtêwina ohci pîhtawêkin isi omâwacihcikêw wiyastêwin. Pisiskêyihta êka ta-sikopitamin ahpô ta-tâtopitamin ôma pîhtawêkin ispîhk paminamowin mîna sôskopayihîhtâwin pîhci isi omâwacihcikêw wiyastêwin.

Askiy Âpacihihikana Kânata

Mêkwâc ka-anâskêyin pîhtawêkin, mâkona capasîs isi pîwipicikana ta-mâkopayikihk pîhci isi omâwacihcikêw wiyastêwin. Ôma ta-wîcihtaw otahcikêw ayiwâkês ta-tasipitahk pîhci isi omâwacihcikêw mîna nakinam otahcikêw ohci sâmihtiniwin mîna kaskipitamowin môtêyâpisk.

Mayâw ihtakonwa 4 manisâwâtêwina ohci pîhtawêkin pîhci wiyastêwin, mâkona mîna yîkicêna pîhtawêkin nah-napatê êkosi isi niyânanwaw cîsâwâtamowin pîhtawêkin ta-kî-yîkicênikâtêk ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 41. Kîskisikâ pîhtawêkin asici môhkomânâpisk ka-natawêyihâtahk ta-kêhcinâhow ê-sîhtastahk mîna napakâw, êka kîkway asici pîhkinamowina.

Piyisk, kôci-tîpastâ (mâka namôy akwamohta) ôma nêwâw napatê ohci wiyastêwin isi yôhtêkotêw napatê ohci omâwacihcikêw asiwacikan mîna kîskisikâ ayiwâkipayiwîn pîhtawêkin ta-âpacihtâhk môhkomânâpisk ta-kêhcinâhow sîhtastêw tîpastâwin êka kîkway asici pîhkinamowina, asici napatê pîwipicikan astâniwan.



Oyakhcikêwin 43: Takwascikêwin êkwa Kîskisikâtêwin Niyânan Manisâwâtêwina ohci Pîhtawêkin pîhci Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Takwastêwin Otahcikêw

Mayâw kahkiyaw pîhtawêkin kî-astâniwan pîhci isi wiyastêwin, mâkona capasîs isi tahkoc pîhtawêkin. Têpêihtitâ ka-kîsihtâhk otahcikêwi-kistascikâtêwin tahkoc ohci pîhtawêkin. Manisinaha isi napakihtako ita êyâpiyahk ta-kî-sâkâstêkihk isi namahtinihk napatê ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.

Ka-masinahikâtêk mîna payipihta 1" (D) pôskwahikâtêwin isi kikamon pîwipicikan napakihtako ta-âpacihtâhk wâci-kîskipocikan. Tastaw pôskwahikâtêwin ta-kî-yîkôhk nânitaw 4 -⁵/₁₆" ohci napatê êkwa 1-⁵/₈" isi tahkocayihk ohci napakihtako ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 42. Kêhcinahow ta-payipihtakahamin ôma pôskwahikâtêwin pah-pêyakwa asici êyâpiy otâhk otahcikêwi-kistascikâtêwin.

Wêwêkina pahkis ohci êyâpiyahk êwako ta-sâmiskam mihti asici tîminikâkan kaskâpiskahikêwin êkwa pîhtawêkin akwamowin. Âpacihta pîhtawêkin akwamowin isi itahto iskwêyanihk wêwêwinikêwin kaskâpiskahikêwin ta-miciminahk tahkohtastâwin êyâpiyahk.

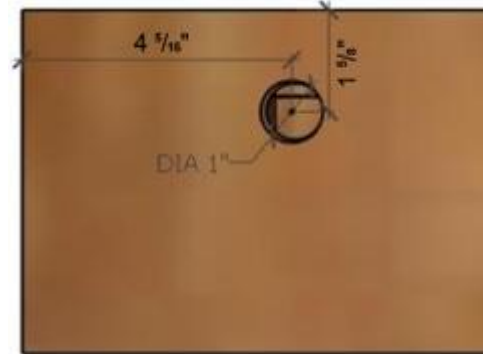
Askiy Âpacihtikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

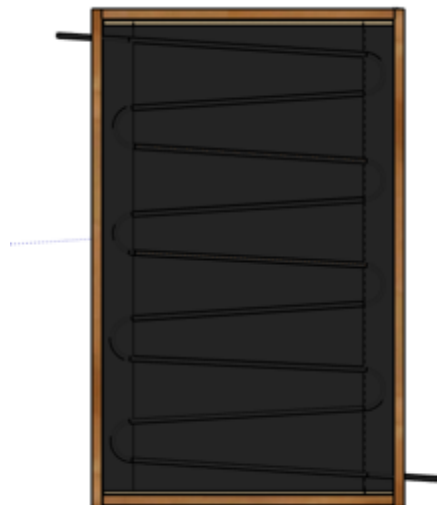
Sîtoskâ otahcikêwi-êyâpiyahk sâpô pôskwahikâtêwin mîna astâ otahcikêw pîhci omâwacihcikêw wiyastêwin êkwa tastaw pîhci wiyastêwin.

Otina iskopayiwin napatê pîwipicikan mîna kwayaskasta asici omâwacihcikêw wiyastêwin êkwa kiskinawâtahta ita itastêwin ohci kîhtwâm otahcikêwi-êyâpiyahk. Sâsamîna itota payipihtakahamowin paminikêwin kiki pôskwahikâtêwin ôma pîwipicikan napakihtako. Kêhcinahow ts-wêwêkinamin pahkis ohci êyâpiyahk êkwânihi ka-sâmiskam mihti asici tîminikâkan kaskâpiskahikêwin êkwa pîhtawêkin akwamowin ka-isi kiskinohwahikêhk kayahtê.

Mayâw kîhtwâm pôskwahikâtêwin kî-payipihtakahikân, sîtoskâ otahcikêwi-êyâpiyahk sâpô omâwacihcikêw napatê pîwipicikaniwan êkwa ta-sîhtahamin napatê pîwipicikan isi iskonamowin ohci wiyastêwin ta-âpacihtâhk 3" pîmihtakinikana. Êkospîhk kikamohta iskopayiwin napatê otâhk-akwanâpowêhikan isi wiyastêwin ta-âpacihtâhk $\frac{3}{4}$ " pîmihtakinikana.



Oyakhikêwin 44: Itastêwin ohci Pôskwahikâtêwin êwako Ka-Payipihtakahikân pîhci Omâwacihcikêw Wiyastêwin kiki Otahcikêwi-Êyâpiyahk



Oyakhikêwin 45: Otahcikêwi-Kistascikâtêwin Tâpâskohtin pîhci Mihtihk Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Kîhtwâm, ta-sîhtahamin nîsosâp ayakaskêyâpiya ka-sâkâstêkihik ohci otahcikêwi-kistascikâtêwin ta-âpacihtâhk osâwâpiskâw ahpô osâwâpisk pîmihtakinikana isi pîhcâyihk ohci mistikowan wiyastêwin. Ispîhk ka-sîhtahamin ayakaskêyâpiya pîhci isi wiyastêwin, pohtastâ pîmihtakinikana capasîs isi ê-yîpêyâk ta-pisiskêyihamin otahcikêw kawiwêpinên isi pîhtawêkin êkwa ta-kêhcinâhow tawawin ki-nakatên tastaw otahcikêw êkwa môtêyâpisk akwanâpowêhikan. Itôcikêmakaniyikwâwi otahcikêw pahkîs-kistascikâtêwin êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 43.

Askîy Âpacihtakana Kânata

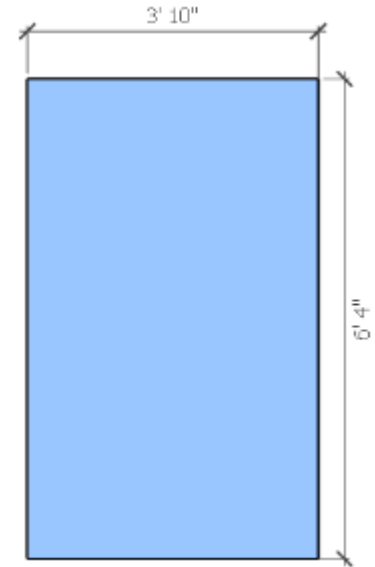
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Takwascikêwin Omâwacihcikêw Wêwêkinikanowin:

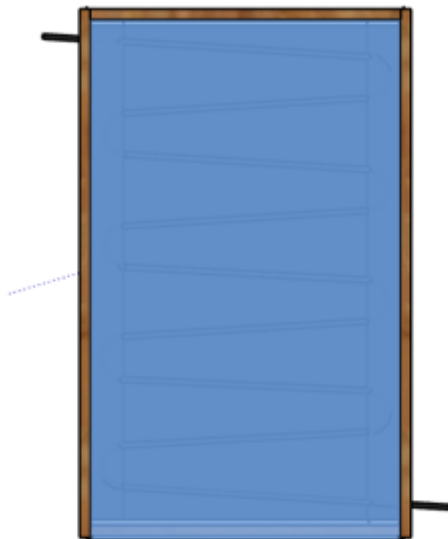
Mâcihtawin isi capasîs ohci omâwacihcikêw wiyastêwin, ta-sôskopayik môtêyâpisk akwanâpowêhikan, ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 44, isi tâskiskopayihtâwina pîhci wiyastêwin. Môtêyâpisk tipahaminâniwan iyikohk 76" x 46" êkwa $\frac{1}{8}$ " kispakâw mîna ta-kî-sôskopayik pîhci isi $\frac{1}{4}$ " tâskiskopayihtâwina pîhci wiyastêwin. Ka-ayâwihk pêyak ayisiyiniw ta-miciminahk cîkâsk iskwêyanihk ohci wiyastêwin mêkwâc kotak ta-sôskopayihtâw môtêyâpisk pîhci isi ka-tâskiskopayik wiyastêwin ta-natawêyihakwan. Ka-ayâwihk nisto ayisiyiniwak ta-wîcihiwêcik ta-mâcihta paminikêwin nawac ta-miywâsin.

Mayâw pohtastâwin pîhci isi wiyastêwin, môtêyâpisk ta-kî-sâkâstêw pâsci cîkâsk ohci mihti nânitaw isko $\frac{1}{2}$ " isi cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 45. Ôma wiyawinikâtêw ohcikawihakwan cîkâsk, kiko ta-wîcihtâw ta-nakina nipi ohci pîhtikwêciwanowin pîhci isi omâwacihcikêw asiwacikan.

Ê-sôhkâpiskâw cîkâsk pîwipicikaniwan ta-takwastân pîhci YAHKOHTÊWIN 7 ta-kipâpiskaha môtêyâpisk isi wiyastêwin.



Oyakhcikêwin 46: Môtêyâpisk akwanâpowêhikan âpacihtan ta-wâsêhtâhk Pîsimwân Omâwacihcikêw



Oyakhcikêwin 47: Môtêyâpisk Akwanâpowêhikan Pohtastâwin pîhci isi Tâskiskopayihtâwina ohci Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Kîsihtâ ôma yahkohtêwin pîhci kistascikâtêwin paminikêwin isi kipâpiskahamowin wâsakâm nîso êyâpiyahks ka-sâkâstêk sâpô pôskwahikâtêwina pîhci wiyastêwin asici tôminikâkan kipahikan.

Figure 48: Glass panel used to glaze the Solar Collector

Askiy Âpacihtikana Kânata

YAHKOHTÊWIN 7 - Omâwacihcikêw Akwanahikêwin

Ôma sôhkâpiskâw akwanahikêwin ta-nâkatêyhtam mistikowan wiyastêwin ohci isiwêpaniyiki mîna iyinito misiwanâtisiwin.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkihik:

- 12"x 50' Sôhkâpiskâw sîpihkâwin
- 4'x 8' Sôhkâpiskâw pîwâpisk
- Sôhkâpiskâw wayânêkin kiki manicôs nâkatêyhtamowin
- Sôhkâpiskâw kîskisikâmowin sakahikanisa
- Maskawi-pîwâpisk pîmihtakinikana (ahpô sôhkâpiskâw sakahikanisa asici mwayî-payipihitakahikân payipisikan pôskwahikâtêwina ta-ki-âpacihtân)
- Sênipânêkin kipâpiskahikana
- Wâsê-tôminikâkan kipahikan

Itâpacihtikana ka-natawêyhtakwahkihik:

- Wâkinamowin kipahikan (kâkatâc kwayâtan asici manisikêw)
- Miciminamowin wâkipayiwîn
- Wâsaskocêpayîs payipihitakahikan
- 1" Wâci-kîskipocikan
- Mâkwahcikanâpisk
- Môhkomânâpisk
- Pâsastêpicikan-pakamahâkan
- Tipahikan
- Kiskinowâcihcikêwin
- Kipahikan âpacihtikan

Ôma yahkohtêwin ta-natawêyhtâkwan kanakê iyikohk nîso ayisiyiniwak ta-mâdawî-âsokatahkik ta-kîsihtâhk ayis sîpihkâwin pîwipicikana ta-kinwâwa.

Ta-kî-âpatan ta-kocihtâhk âpacihtâwin wâkinamowin kipahikan isi pîwisikana ohci pîwâpisk sîpihkâwin pâmwayês ta-itocikâtêk ôma yahkohtêwin.

Sîpihkâwin Kwayâcihtawin:

Tihtipipayihtâ sîpihkâwin isi atôspowinânâhtik, pêyak ayisiyiniw ta-micimina iskwêyanihk tihtipipayihtâwni ta-nakina tihtipipayiwîn ohci tihtipipayihtâwin awasitê ohci atôspowinânâhtikohk. Tipaha 6'-7 ½" êkwa asawê masinaha ta-âpacihtâhk kiskinowâcihcikêwin isi nanapo napatê isi ohci sîpihkâwin, êkospîhk tihtipipayihtâ sîpihkâwin nawaciko wêhci-tahkonamowin make.

Tahkona sîpihkâwin ita wâkinaminowin ka-pahkopayik, mîna êwako ayisiyiniw ka-micimina tihtipipayihtâwin ohci sîpihkâwin ta-oyikâpawit otâhk wâkipayiwîn. Yohtêna pîhtokwêwin ohci wâkipayiwîn mîna sîtoskâm sîpihkâwin otâhk ohci mîna sâpô nîkânihk ohci wâkipayiwîn. Sîtoskâ sîpihkâwin sâpô isko 6'-7 ½" masinahikêwina wâpacikâtêw. Kwayaskasta masinâstêwina isi cîkâsk ohci wâkipayiwîn, kêhcinahow nanapo âyîta w kwayaskwastêwa asici cîkâsk ohci wâkipayiwîn ispîhk wâkipayiwîn mâkwahcikêw capasîs isi (ta-kêhcinâhow kwayasko manisamowin).

Otina môhkomânâpisk mîna nitawâpêna wâsakâm sîpihkâwin aciyaw ta-nakiskamin kwayaskwan mêskanâs, ta-âpacihtâhk cîkâsk ohci wâkipayiwîn isi kiskinwahikêw. Kisktêyhtakwan êkwânima mêskanâs kwayaskwâw êkosi isi manisamowin êwako kwayaskwâw.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn êkospîhk wâkina sîpihkâwin kîhtwâm capasîs isi asici ki-cihcîya, mîna kîhtwam itota isko sîpihkâwin paskwêpayin ita ka-kwayaskwahk mêskanâs. Atiht wâkinamowin kipahikana kwayâtanwa asici manisikêw tihtipayihîtâwin, nawacik wêhcasin ôma paminikêwin.

Sâsamîna itota ôhi yahkohtêwina kiko kotak 6'-7 ½" pîwipicikan êkwa êkospîhk nîso pîwipicikana ka-tipahikâtêkîhk 4'-3".

Ôhi 6'-7 ½" pîwipicikana êkwânihi kiki âyîtaŵ ohci omâwacihcikêw, êkwa ôhi 4'-3" êkwânihi tahkoc êkwa capasîs ohci omâwacihcikêw.

Kiki âyîtaŵ pîwipicikana (2 x 6'-7 ½") êkwa tahkoc pîwipicikan (1 x 4' 3"), tipaha ôhi itahto ka-pimitisahikâtêk ispihcâwina kiki wâh-wâkipayiwina isi sîpihkâwin:

- Ohci ka-kinwâw cîkâsk tipaha mîna awasi-masinaha ½".
 - Êwako tahkocayîhk ohci môtêyâpisk pîhci isi nîpitêhtiniwan.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici ½" pîwipicikan ka-sâkamok nîkânîhk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.
- Kayahtê ohci wâh-wâkipayiwîn tipaha mîna awasi-masinaha ¾" mîna kaykina 1/16" isi tipahikan¹² (tâpiskôc, iyikohk isko 13/16").
 - Êwako ta-astêw tahkoc môtêyâpiskohk mîna akwanaham pîsâkosiwin ohci omâwacihcikêw sa wiyastêwin.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici ½" êkwa ¾" pîwipicikana ka-sâkamok nîkânîhk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.
- Kayahtê ohci wâh-wâkipayiwîn tipaha mîna awasi-masinaha 1½" mîna kaykina 1/16" isi tipahikan. (tâpiskôc, iyikohk isko 1-9/16")
 - Êwako ta-astêw tahkoc omâwacihcikêw.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici kayahtê wâh-wâkipayiwina ka-sâkamok nîkânîhk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.
- Kayahtê ohci wâh-wâkipayiwîn tipaha mîna awasi-masinaha 5-¾" mîna kaykina 1/16" isi tipahikan. (tâpiskôc, iyikohk isko 5-13/16")
 - Êwako ôma ta-akwanaham omâwacihcikêw.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici kayahtê wâh-wâkipayiwina ka-sâkamok nîkânîhk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.

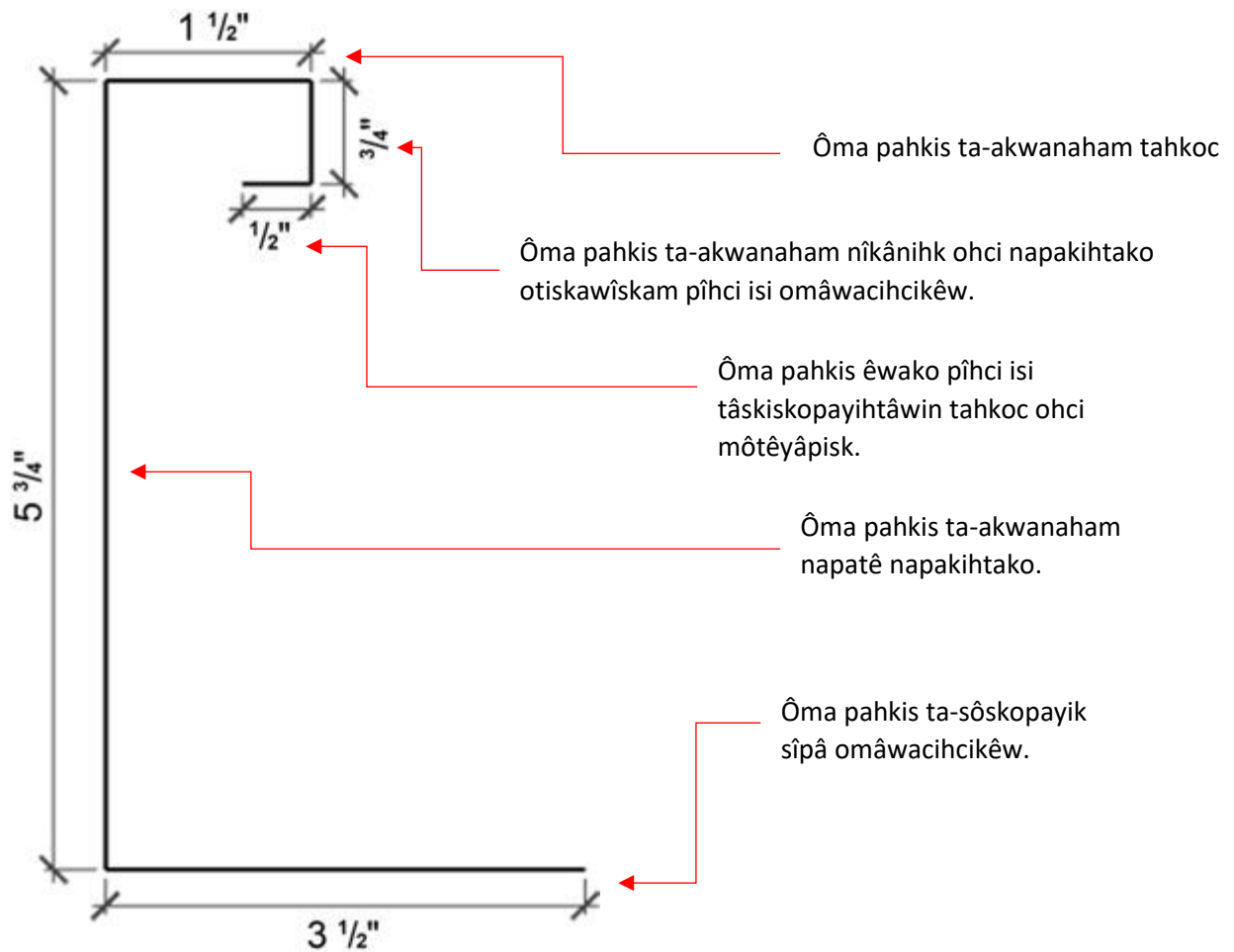
¹²**Pisiskâpahtamowin:** Ayiwâkês 1/16" ka-takwastêk isi tipahikana pakitinam sôhkâpiskâw wâh-wâkipayiwina ta-tîpastêk nahiyikohk wâsakâm mistikowan wiyastêwin.

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

- Ta-kî-htakohk nânitaw 3 ½" ohci sôhkâpiskâw iskopayiwîn mwêstas ispîhk wâh-wâkipayiwîn. Ôma iskopayiwîn ispîhtêkan ta-âkwânahikâtêw ohci sôhkâpiskâw pîwâpisk êkwânima ta-akwanaham otahk ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.

Pisiskâpahtamowin: Ispîhk ka-tipahikâtêk ita itastêwin ohci wâh-wâkipayiwîna, kîhtwâm wâpênikê tipahikana isi omâwacihcikêw sa wiyastêwin ta-kêhcinahow êkwânihî tipahikana. Ispîhk ka-tipahikâtêk omâwacihcikêw sa wiyastêwin, kâwiya wanikiskisi ta-nisitawinamin kiki kispakâwin ohci OSB akwanâpowêhikan kikamon isi otahk ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.

Itôcikêmakaniyikwâwi kiskinwahikêwin kiki ôhi wâh-wâkipayiwîna êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 46.



Oyakhcikêwin 49: Sîpîhkâwin Kiskinwahikêwin kiki Tahkoc êkwa Iyîkatê Cîkâska ohci Omâwacihcikêw

Kiki capasîs isi ohci omâwacihcikêw wiyastêwin, tipaha itatho ka-pimitisahikâtêk wâh-wâkipayiwîna isi iskopayiwîn 4'3" pîwipicikan ohci sîpîhkâwin:

Askiy Âpacihtikana Kânata

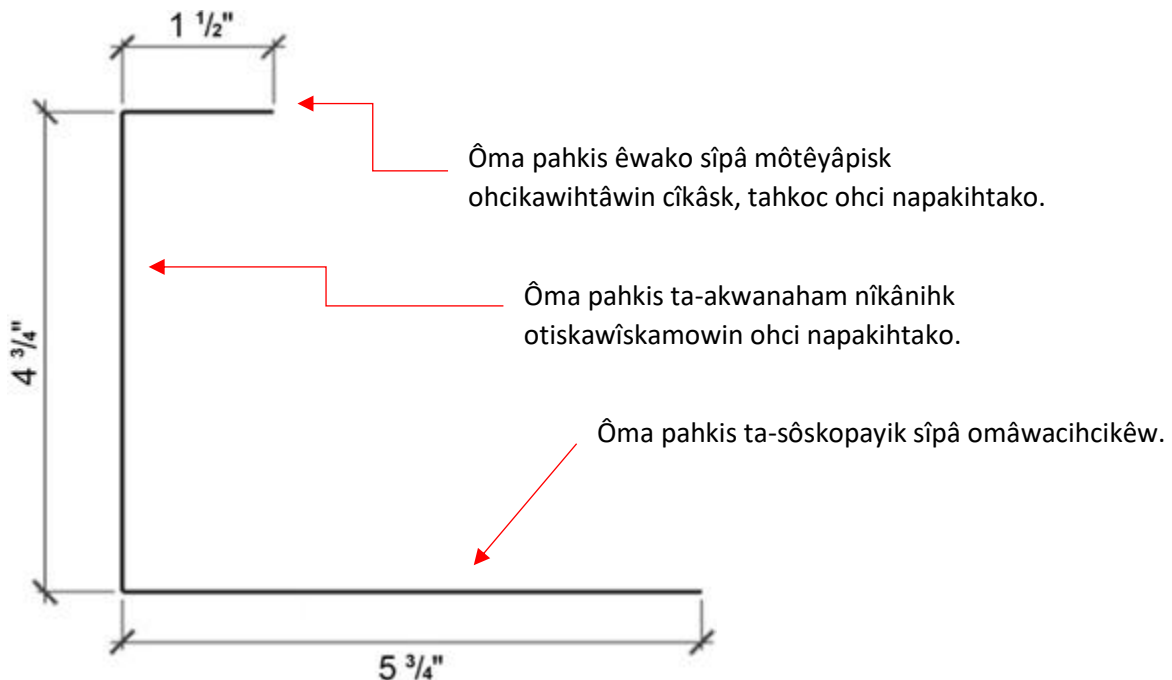
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwin

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

- Cîkâsk ohci omâwacihcikêw tipaha mîna awasi-masinaha $1\frac{1}{2}$ ".
 - Êwako ta-astêw sîpâyihk môtêyâpisk mîna akwanaha tahkoc pahkis ohci mihti isi omâwacihcikêw.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici $1\frac{1}{2}$ " pîwipicikan ka-sâkamok nîkânihk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.
- Kayahtê ohci wâh-wâkipayiwîn tipaha iyikohk $4\frac{3}{4}$ " mîna kaykina $\frac{1}{16}$ " isi tipahikan¹ (tâpiskôc, iyikohk isko $4-\frac{13}{16}$ ").
 - Êwako ôma ta-akwanaham omâwacihcikêw.
 - Pohtastâ sîpihkâwin pîhci isi wâkipayiwîn, asici kayahtê wâh-wâkipayiwîn ka-sâkamok nîkânihk ohci wâkipayiwîn. Kêhcinahow tipahikan ohci sîpihkâwin êwako kwayasko isi wâkipayiwîn. Ohpina ispiton ohci wâkipayiwîn ta-osihcikâtêk 90° wâh-wâkipayiwîn isi sîpihkâwin.

Pisiskâpahtamowin: *Ispîhk ka-tipahikâtêk ita itastêwin ohci wâh-wâkipayiwîna, kihtwâm wâpênikê tipahikana isi omâwacihcikêw sa wiyastêwin ta-kêhcinahow êkwânihi tipahikana. Ispîhk ka-tipahikâtêk omâwacihcikêw sa wiyastêwin, kâwiya wanikiskisi ta-nisitawinamin kiki kispakâwin ohci OSB akwanâpowêhikan kikamon isi otahk ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.*

Itôcikêmakaniykwâwi kiskinwahikêwin kiki ôhi wâh-wâkipayiwîna êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 47.



Oyakhikêwin 51: Sîpihkâwin Kiskinwahikêwin kiki Cîkâsk capasîs ohci Omâwacihcikêw

Askiy Âpacihihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwin

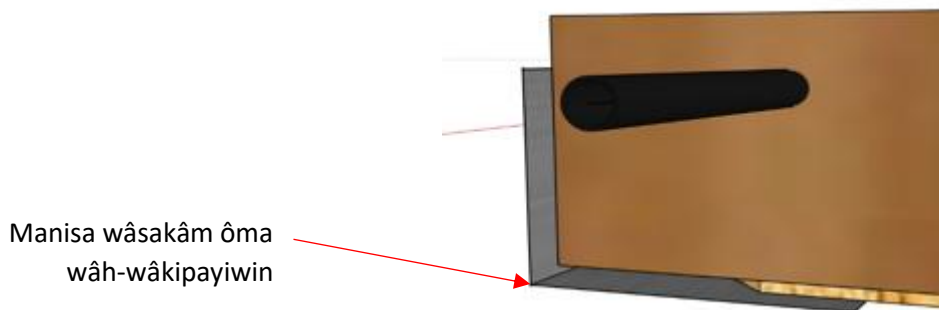
Sîpihkâwin kiki Capasîs Pahkis ohci Omâwacihcikêw

Ôma nistam pîwipicikan sîpihkâwin êwako ta-kikamok isi omâwacihcikêw êwako capasîs isi pîwipicikan êkwânima osîhcikâtêw ta-tîpastêk isi capasîs napatê asici môtêyâpisk sâkâstêhtin ohci wiyastêwin. Pâmwayês sôskopayihâtawin pîhci isi sîpihkâwin, tâskiskopayihâtawin iyikohk 2½" ohci nanapo napatê ohci sîpihkâwin isi 1½" napaki pîwipicikan ta-âpacihtâhk manisikana ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikikêwin 48. Ôma pakitinam sîpihkâwin ta-sôskopayik sîpâ môtêyâpisk mêkwâc kêyapic pakitinamowin akotêwin isi âyîtaw ohci omâwacihcikêw. Pimitisaha ôhi yahkohtêwina cîki mîna ka-isi masinahikâtêkihk ta-kêhcinâhow nâh-nîswayastêwina nakinam nipiy pîhtokwêpayiwin pîhci isi omâwacihcikêw wiyastêwin.



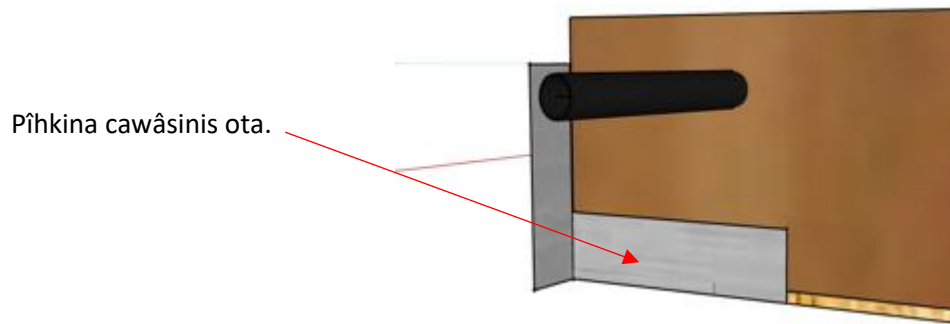
Oyakhikikêwin 52: Tâskiskopayihâtawin ôma Capasîs Sîpihkâwin Ta-Pâkitêyihcikâtêw Pohtastâwin Sîpâ Môtêyâpisk Akwanâpowêhikan

Ta-âpacihtâhk manisikana, manisamowin nânitaw 1½" wâsakâm iskwêyanihk sîpihkâwin nanapo napatê isi ohci akotêwin ahpô isko manisamowins kwayaskastêwa asici cîkâsk ohci omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikikêwin 49. Ta-ihakonwa êkwa nîso cawâsinisa isi nanapo ohci sîpihkâwin.



Oyakhikikêwin 53: Manisamowin Sîpihkâwin Wâsakâm Wâh-wâkipayiwinto Osîhcikâtêw Cawâsinisa

Pîhkina cawâsinis isi capasîs ohci omâwacihcikêw ispihayihk ta-âpacihtâhk ki-cihcîya ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikikêwin 50. Kêhcinâhow wâh-wâkipayiwin êwako sîhtasktêw isi omâwacihcikêw, âpacihta



Oyakhikikêwin 54: Nâh-napwênamowin Capasîs Cawâsin tahkohtastâwin isi Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Askiy Âpacihtikana Kânata

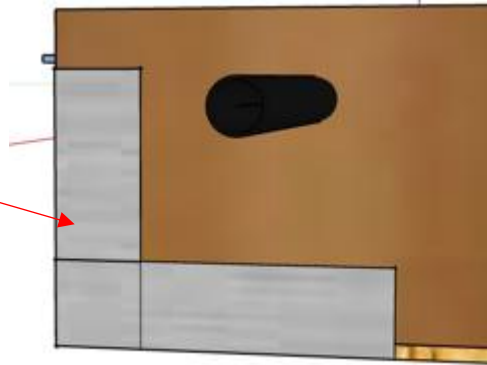
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihikikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

pâstêpicikan-pakamahâkan ta-napakinamin sîphikâwin asicâyihk wiyastêwin ohci omâwacihcikêw isi manâci-pakahamin (miciminamowin wâkipayiwîn mîna ta-kî-wîcihtaw ôma).

Kîhtwâm, pîhkina cawâsinis isi iyîkatê asicâyihk napatê ohci omâwacihcikêw mîna tahkoc ohci capasîs cawâsinis ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 51. Kêhcinahow sîphikâwin êwako sîhtasktêw asicâyihk omâwacihcikêw isi ta-âpacihtâhk pâstêpicikan-pakamahâkan ta-pakahamin asicâyihk wiyastêwin.

Pîhkina iyîkatê
cawâsinis pîhci-isi,
êkwa pâsci capasîs
cawâsinis.



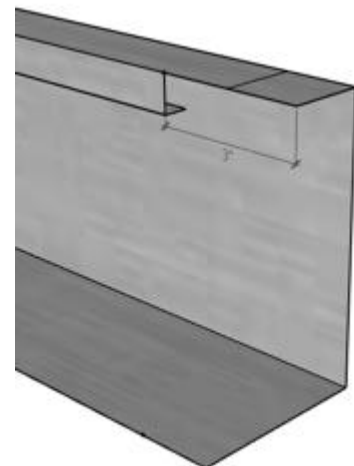
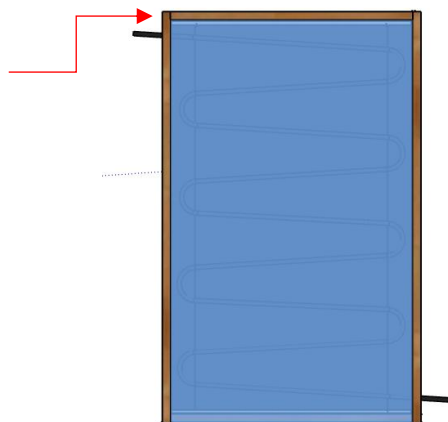
Oyakhcikêwin 55: Nâh-napwênamowin Iyîkatê Cawâsinis tahkohtastâwin Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Kîhtwâm itota ôma paminikêwin isi kotak napatê sîphikâwin.

Sîphikâwin kiki Âyîtaw ohci Omâwacihcikêw

Otina pêyak iyîkatê pîwipicikana mîna kwayaskastâwin asicâyihk namahtinihk napatê ohci omâwacihcikêw wiyastêwin. Ita iskwêyanihk sîphikâwin kîhtwâm isi tahkoc ohci omâwacihcikêw, tâskiskopayihîta iyikohk 3" isi ½" êkwa ¾" napaki-pîwipicikana ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 52. Ôma ta-pakitinam sîphikâwin ta-sôskopayik pîhci isi omâwacihcikêw wiyastêwin mîna kikamohta pâsci môtêyâpisk akwanâpowêhikan.

Kîskisikâmowin
sîphikâwin tahkoc isi
wîhkwêhtakâhk ohci
omâwacihcikêw.



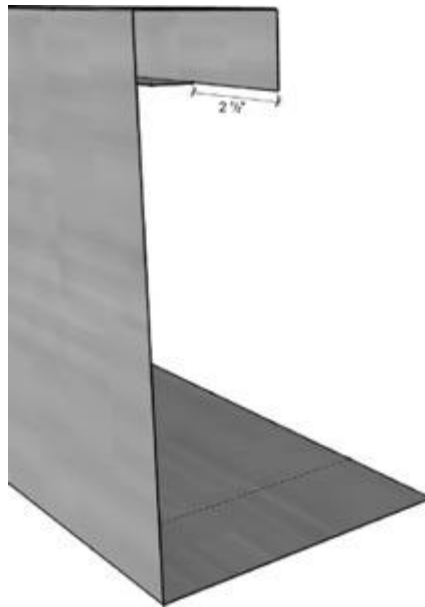
Oyakhcikêwin 56: Tâskiskopayihîtâwin Tahkoc isi ohci Iyîka

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Ta-âpacihtâhk tâskiskopayihtâwin isi kiskinawâcihcikâtêwin, kwayaskwastêw sîpihkâwin asici omâwacihcikêw wiyastêwin êkwa pisiskâpahtamowin kwayaskastâwin ita otahcikêwi-êyâpiyahk ta-sâpôhtêmakahk sâpô sîpihkâwin isi masinâstêhamowin tastaw ohci êyâpiyahk ohci iyîkatê êkwa capasîs. Payipihtaka 1" (D) pôskwahikâtêwin kiki êyâpiyahk ta-sâpôhtêmakahk ita ka-masinahikâtêk itastêwin.

Isi kotak iskwêyanihk ohci sîpihkâwin ita pimitisahêmakahk asici capasîs ohci omâwacihcikêw, tâskiskopayihtâ iyikohk 1½" pîwipicikan isi ½" napaki-piskihtastêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 53. Pêyahtak sôskopayihka iyîkatê sîpihkâwin pâsci omâwacihcikêw wiyastêwin êkwa pîhci isi tâskiskopayihtâwin pîhci mihti tahkoc ôma môtêyâpisk. Ahpô itikwe kah-kîhtwâm ta-kocihtahk. Ôma miciminamowin wâkipayiwîn ta-ki-âpacihtân isi tipahikanâhtik kiskinwahikêw ta-wîcihtâw miyopayihcikêwin ôma sôhkâpiskâw cîkâsk pîhci isi tâskiskopayihtâwin tastaw môtêyâpisk êkwa wiyastêwin cîkâsk.

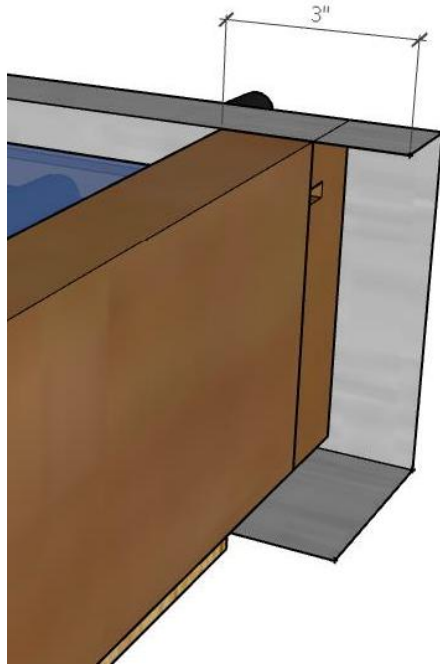


Oyakihcikêwin 57: Tâskiskopayihtâwin Capasîs isi Iyîkatê Sîpihkâwin

Mayâw iyîkatê sîpihkâwin êwako isi omâwacihcikêw ta-ihakon nânitaw 1½" akotêwin isi iskwêyanihk nânipo ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 54. Ta-âpacihtâhk manisikana, manisa wâsakâm nîso wâh-wâkipayiwina pîhci sîpihkâwin isko mihtihk omâwacihcikêw wiyastêwin mîna pâh-pahkânêpita sîpihkâwin isi nisto pâh-pahkânêpita cawâsinisa.

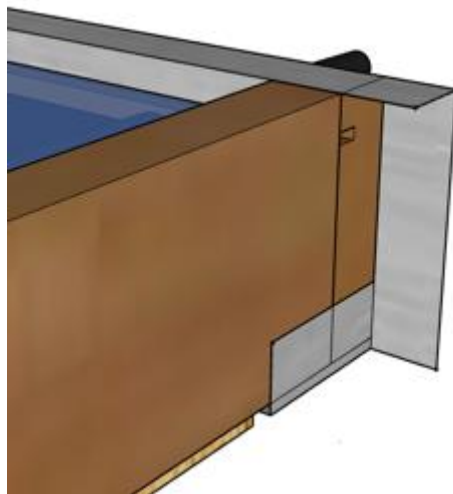
Askiy Âpacihtâhk Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin



Oyakhcikêwin 58: Iyîkatê-Sîpihkâwin Akotêwin ayîtaŵ ohci Omâwacihcikêw Wiyastêwin

Tahkoci isi iskwêyanihk iyîkatê sîpihkâwin, nistam pîhkina capasîs cawâsinis ispipayihk mîna tahtakwaskamikâw isi omâwacihcikêw wiyastêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 55.



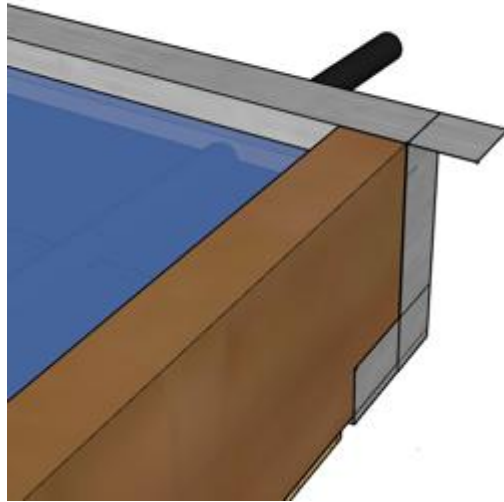
Oyakhcikêwin 59: Nâh-napwênamowin Capasîs Cawâsinis ohci Iyîkatê Sîpihkâwin ita Tahkoc Iskwêyanihk Omâwacihcikêw

Askiy Âpachikikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

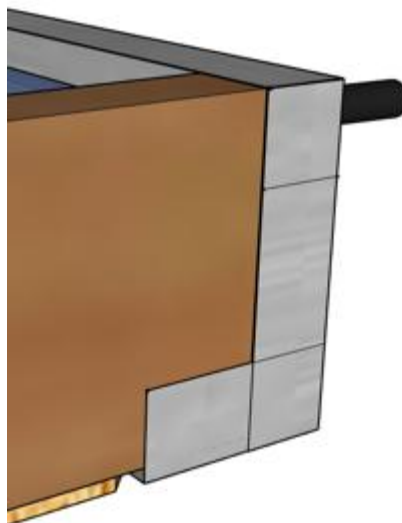
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Kîhtwâm, pîhkina iyîkatê cawâsinis pîhci isi omâwacihcikêw mîna kêhcinahow êwako napaki-ispimayihk asicâyihk wiyastêwin, ta-âpacihtâhk pakamahâkan ta-napakinamin ayiwâkês asicâyihk omâwacihcikêw wiyastêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 56.



Oyakhcikêwin 60: Nâh-napwênamowin Iyîkatê Cawâsinis ohci Iyîkatê Sîpihkâwin ita Tahkoc Iskweyanyihk Omâwacihcikêw

Pîyisk, pîhkina tahkoc cawâsinis capasîs isi pâsci omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 57. Ôma cawâsinis ta-kî-nâh-nîsawayasta iyîkatê cawâsinis. Kêhcinahow sîpihkâwin êwako napaki-asicâyihk omâwacihcikêw.



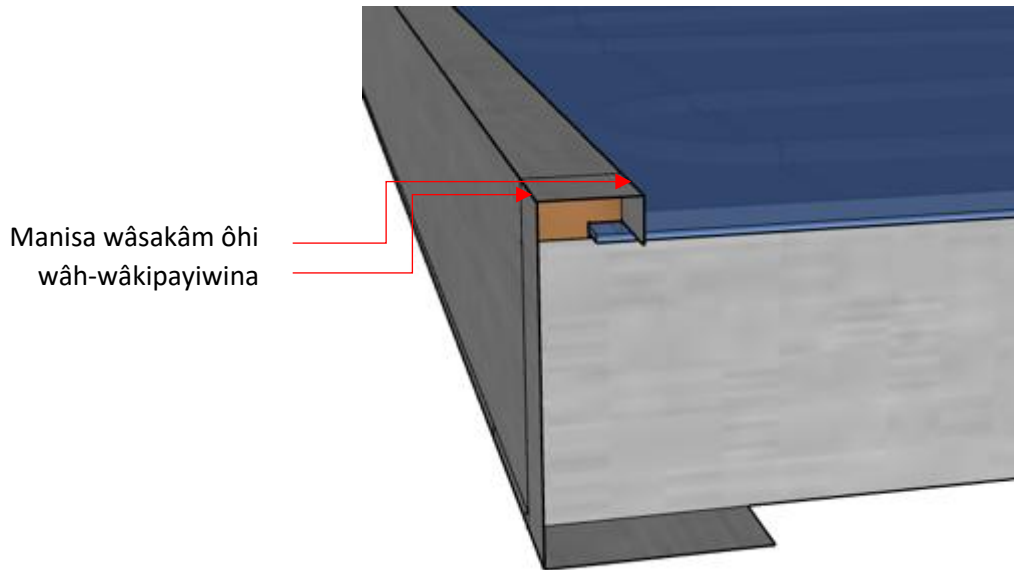
Oyakhcikêwin 61: Nâh-napwênamowin Tahkoc Cawâsinis ohci Iyîkatê Sîpihkâwin ita Tahkoc ohci Omâwacihcikêw

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

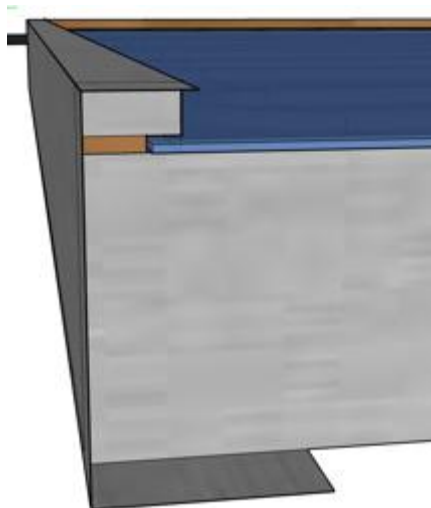
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêw Kwayaskowêwin

Isi capasîsayihk iskwêyanihk iyîkatê sîpihkâwin, ta-âpacihtâhk manisikana, manisa wâsakâmi tahkoc nîso wâh-wâkipayiwina pîhci sîpihkâwin isko omâwacihcikêw wiyastêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 58, mîna pâh-pahkânêpita sîpihkâwin isi nîso pâh-pahkân cawâsinisa.



Oyakhcikêwin 62: Manismaowin Sîpihkâwin Akotêwin Wâsakâm Wâh-wâkipayiwina ta-Osîhcikâtêw Cawâsinisa

Nistam, pîhkina $\frac{3}{4}$ " pîhcâyihk cawâsinis pâsci cîkâsk ohci omâwacihcikêw wiyastêwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 59.



Oyakhcikêwin 63: Nâh-napwênamowin Pîhcâyihk Cawâsinis ohci lyîkatê Sîpihkâwin isi Capasîs Iskwêyanihk Omâwacihcikêw

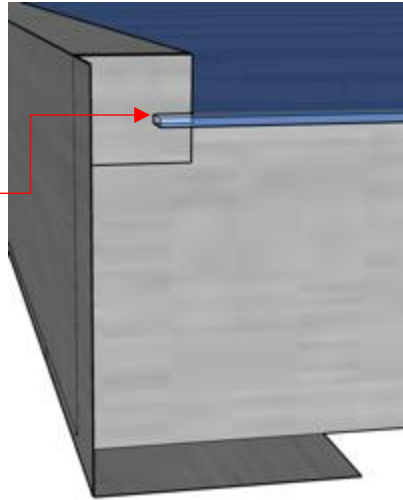
Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêw Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Kîhtwâm, pîhkina 1½" tahkoc cawâsinis, kîskisikâtêw ahpô tâskiskopayihtâwin ta-têpiskamohtât môtêyâpisk, ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 60. Mayâw sîpihkâwin pîwipicikan kî-kîskisikâtêw, pîhkina tahkoc pîwipicikan capasîs isi tahkoc kotak pîwipicikana ohci sîpihkâwin.

Kîskisikâtêwin isi
têpiskamohtâwin
môtêyâpisk



Oyakhcikêwin 64: Tâskiskopayihtâwin êkwa Nâh-napwênamowin Tahkoc Cawâsinis ohci Iyîkatê Sîpihkâwin isi Capasîs ohci Omâwacihcikêw

Nakata capasîs êkwa iyîkatê cawâsinisa ohci sîpihkâwin êka-manisamowin mîna êka-pihkinamowin ta-itocikâtêkihk ohcikawihitâwin cîkâsk mîna ta-pakitinamin kiki nipiy ta-pimipayihtâ awasitê omâwacihcikêw. Aspêyimowin tânisi isi omâwacihcikêw paminanowan, ahpô itikwê mwêstas kwêtatê-itêyihitên ta-manisikâtêk ahpô ta-pihkinikâtêkihk pîhci ahpô ôhi ohcikawihitâwin cîkâsk (nawaciko ta-wêhcasin ta-miyo-pimohtatahk ohci omâwacihcikêw)

Sâsamîna itota pâyakwan paminikêwin kiki kotak iyîkatê sîpihkâwin âpacihtân isi kihciniskêhk napatê omâwacihcikêw. Kêhcinahow tâskiskopayihtâwina êkwa pôskwahikâtêwin oyahiwêwina êkwânihi isi katawa iskwêyanihk sîpihkâwin isi nistam âniskômohtân asici napatê ohci omâwacihcikêw wiyastêwin pâmwayês manisamowin ahpô payipihtakahamowin.

Sîpihkâwin kiki Tahkoc Pahkis ohci Omâwacihcikêw

Otina iskopayiwîn pîwipicikan sîpihkâwin (4'-3" pîwipicikan) êkwa tâskiskopayihtâwin 3" awasitê nanapo ohci sîpihkâwin isi ½" êkwa ¾" napaki-piskihtastêwina ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 61.



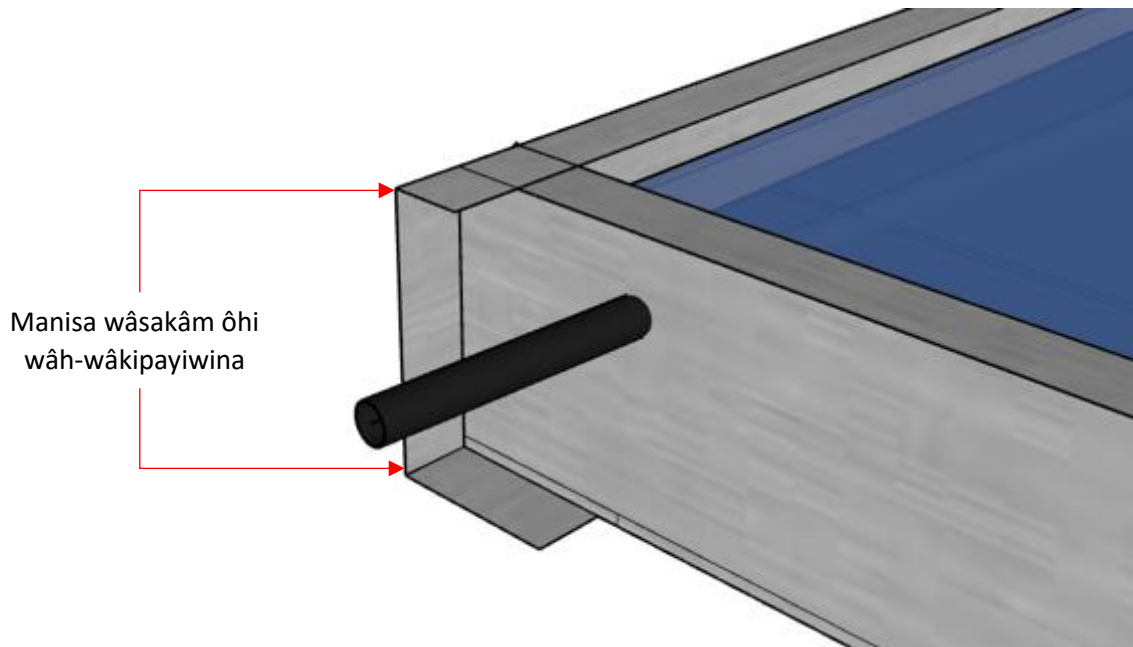
Oyakhcikêwin 65: Tâskiskopayihtâwin ayîta ohci Tahkoc Sîpihkâwin

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

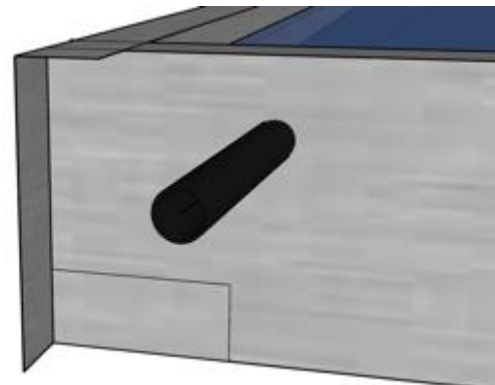
Ôhi tâskiskopayihtâwina ta-kêhcinahow êkwânima sîpihkâwin ta-tîpastâhk tahkoc pahkis ohci omâwacihcikêw. Tîpastâ sîpihkâwin isi omâwacihcikêw wiyastêwin isi pohtatawin ½" piskihastêwin ohci sîpihkâwin pîhci isi nîpitêhtiniwan pihc tahkoc mihtikohk ohci môtêyâpisk. Sâsamîna, ahpô itikwe kah-kîhtwâm ta-kocihtahk miyopayihcikêwin êwako sôhkâpiskâw cîkâsk pîhci isi tâskiskopayihtâwin tastaw môtêyâpisk êkwa wiyastêwin cîkâsk.

Ta-âpacihtâhk manisikana, manisa wâsakâm nîso wâh-wâkipayiwina ohci sîpihkâwin isko omâwacihcikêw wiyastêwin ita tahkoc êkwa capasîs, osîhtâniwan nisto pâh-pahkân cawâsinisa ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 62.



Oyakhcikêwin 66: Manisamowin Tahkoc Sîpihkâwin Akotêwin Wâsakâm Wâh-wâkipayiwina isi Osîhcikâtêw Cawâsinisa

Nîstam, pîhkina capasîs cawâsinis asicâyihk omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 63.



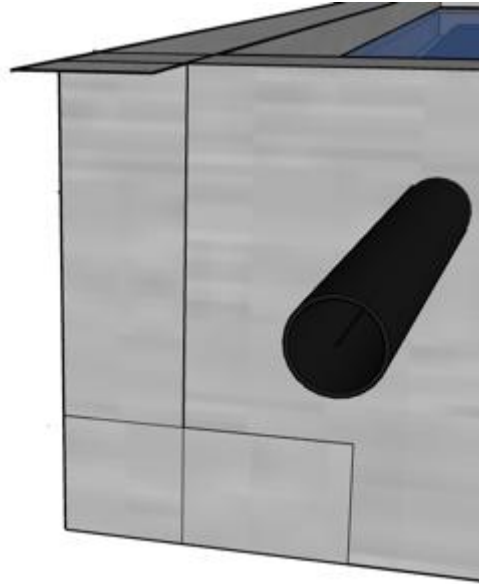
Oyakhcikêwin 67: Nâh-napwênamowin Capasîs Cawâsinis ohci Tahkoc Sîpihkâwin Pîwipicikan Asicâyihk Omâwacihcikêw

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

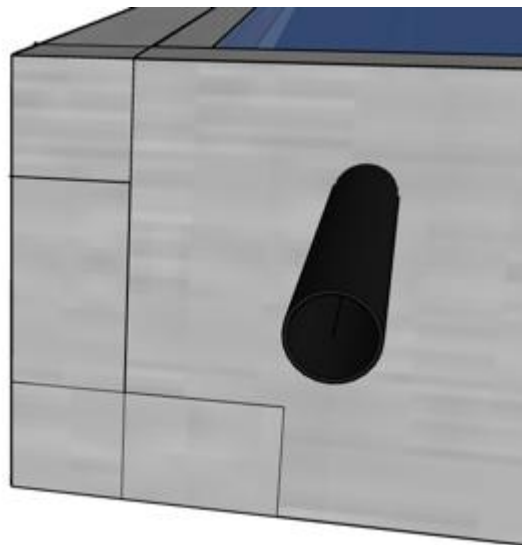
PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Kîhtwâm, pîhkina iyîkatê cawâsinis isi asicâyihk omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 64.



Oyakhcikêwin 68: Nâh-napwênamowin Iyîkatê Cawâsinis ohci Tahkoc Sîpîhkâwin Pîwipicikan Asicâyihk Omâwacihcikêw

Piyisk, pîhkina tahkoc cawâsinis capasîs isi asicâyihk omâwacihcikêw ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 65.



Oyakhcikêwin 69: Nâh-napwênamowin Tahkoc Cawâsinis ohci Capasîs Sîpîhkâwin Asicâyihk Omâwacihcikêw

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Pimipayihtâ mîkisis iyikohk ohci wâsê-tôminikâkan wâsakâm otahk ohci tahkoc êwako pîwipicikan sîpîhkâwin. Mâkona capasîs isi pîwipicikan ta-pakitinamin ôma tôminikâkan ta-pîhtikwêciwâhk âyîtaw ohci.

Kîhtwâm itota ôma paminikêwin isi kotak nanapo tahkoc pîwipicikan sîpîhkâwin.

Kipâpiskahamowin Môtêyâpisk êkwa Sîhtahamowin Sîpîhkâwin

Ta-âpacihtâhk wâsê-tôminikâkan kipahikan pimipayihtâ mîkisis iyikohk ohci kipahikan ita sîpîhkâwin êkwa môtêyâpisk otiskawiskam môtêyâpisk nistawâyîhk âyîtaw ohci omâwacihcikêw. Postiskawêwin maskihkiyiwân astisak, ka-kî-âpacihtân ki-cihcîs ta-yahkinamin kipahikan pîhci isi cîkâsk êkwa osîhtâniwan sôskwâstêwin atôspowinânâhtikohk tastaw môtêyâpisk êkwa sôhkâpiskâw. Ôma itêyimowin êwako ta-kêhcinâhow éka kîkway tawâwina ita nipiy ta-kî-pîhtikwêciwâhk pîhci isi omâwacihcikêw.

Pimipayihtâ kipahikan ita âniskohikana pîhci sîpîhkâwin, mîna piko tânihi tawâwina pîhci pîhkinamowin ohci sîpîhkâwin.

Otina maskawi-pîwâpisk pîmihtakinikana êkwa tâpisahikan sênipânêkin kipâpiskahikana pîhci isi pîmihtakinikana (ahpô âpacihta sôhkâpiskâw sakahikanisa). Payipihtakahikan pîmihtakinikana (ahpô pakamahâ isakahikanisa) pîhci isi pîhkinamowin pîwipicikana ohci sîpîhkâwin, mâka kawiya cêskwa âyîcihta cawâsinisa isi capasîs wiyastêwin ohci omâwacihcikêw. Kêhcinahow sênipânêkin kipâpiskahikana êkwânihi tastaw pîmihtakinikan miscikwânisa êkwa sîpîhkâwin. Sôhkâpiskâw sakahikanisa ta-ki-âpacihtân ispisci ka-âhkwakihtêkihk maskawi-pîwâpisk pîmihtakinikana (payipisikan pôskwahikâtêwina ta-kî-natawêyîhtakwanwa ayis sôhkâpiskâw pîmihtakinikana wâh-wêhci-wâkipayiwîna). **Pisiskâpahtamowin:** *Ayis ohci éka-pêyakwan pîwâpiswa mîna mîsiyâpiskâwin, sôhkâpiskâw ahpô maskawi-pîwâpisk êwako ta-ki-âpacihtahk isi sakâskwahikêwin nanâspîhtâwina.*

Pîwâpiskwâw Pîwâpisk Otâhk-akwanâpowêhikan

Tipaha mîna awasi-masinaha 19½" ohci ka-cimâsik cîkâsk ohci 4' x 8' sôhkâpiskâw pîwâpisk. Pêta pîwâpisk pâsci isi wâkinamowin kipahikan. Manisikana ta-ki-âpacihtân ta-manisamin pîwâpiskwâw pîwâpisk

Ayis ohci mâwaci-ispîhtayaskâwin ohci wâkinamowin kipahikan piko iyikohk 14", ôma manisamowin ta-natawêyîhtâkwan ta-itocikâtêk nîswayîhk.

Kiki nistam manisamowin, pohtastâ pîwâpiskwâw pîwâpisk pîhci isi wâkinamowin kipahikan mitoni iyikohk ta-ispayîk (tâpiskôc, 14"). Kîskisikâ pîwâpiskwâw pîwâpisk isi mâkwahcikêpitamowin ita wâkinamowin kipahikan capasîs isi tahkohtastâwin pîwâpisk êkwa ta-âpacihtâhk môhkomânâpisk, kihcinâkohtâ pîwâpiskwâw pîwâpisk. Mwêstas ka-manisamin wâsakâm pîwâpiskwâw pîwâpisk aciyaw, ohpina ispiton ohci wâkinamowin kipahikan ispihayîhk mîna âhicipita pîwâpiskwâw pîwâpisk ispihayîk mîna caspasîs isko manisamowin kî-itocikâtêw.

Kiki kîhtwâm manisamowin, kwayaskastâ wâkinamowin kipahikan asici awasi-masinahamowin tipahikana isi sôhkâpiskâw pîwâpisk mîna kîskisikâ pîwâpisk asici môhkomânâpisk tâpiskôc kayahtê. Îkatêstâ iskopayiwîn pîwipicikana ohci sôhkâpiskâw kiki mwêstas âpacihtâwin.

Ôma iskwêyanihk sôhkâpiskâw otâhk-akwanâpowêhikan tipahikana êkwânihi 4' 0" x 6' 4½".

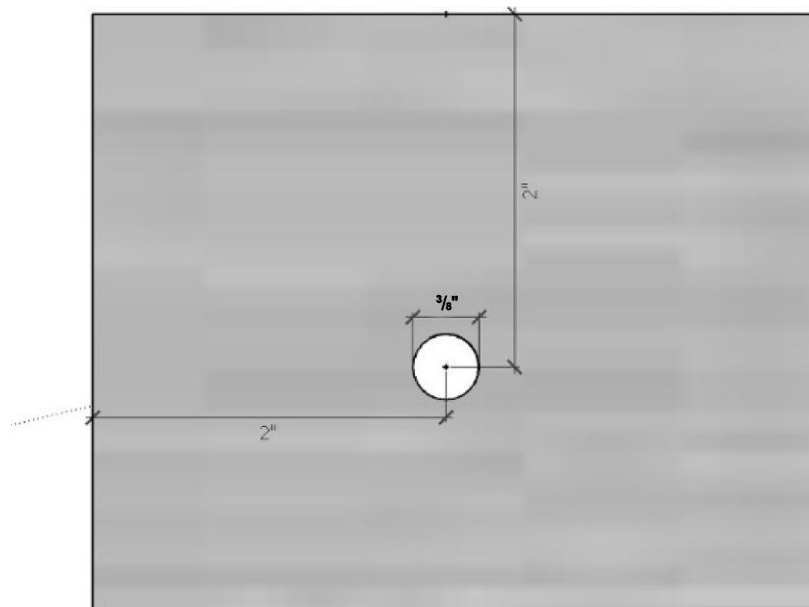
Askiy Âpacihtikana Kânata

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Ta-kikamohta pîwâpisk otâhk-akwanâpowêhikan, ôma miswêyâwin pîsimwân omâwacihcikêw ta-natawêyihâtâkwan ta-kwatapiwêpinikâtêk. Ôma yahkohtêwin ta-natawêyihâtâkwan atiht ayisiyiniwak, ayis omâwacihcikêw ta-natawêyihâtâkwan ta-ohpinikâtêk. Ispîhk ka-ohpinihk omâwacihcikêw, kêhcinahow êkwânima omâwacihcikêw ohpinâw ohci isi wiyastêwin mîna namôy ohci êyâpiy, êkwa êkwânima môtêyâpisk namôy waskawîmakan pîhci wiyastêwin.

Kwayaskastêwa pîwâpiskwâw pîwâpisk otâhk-akwanâpowêhikan êkosi isi tâwâyihk astêw isi otahk omâwacihcikêw.

Isi itahto wîhkwêhtakâhk ohci pîwâpiskwâw pîwâpisk, tipaha 2" isi tahkocayihk ahpô capasîs, êkwa 2" ohci iyîkatê ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhikêwin 66. Payipihta $\frac{3}{8}$ " (D) pôskwahikâtêwin sâpô pîwâpiskwâw pîwâpisk otâhk-akwanâpowêhikan mîna êka âpihkopayiwîn sîpihkâwin. Êwako ôhi ta-osihcikâtêw sîkawiciwanihcikêwin pôskwahikâtêwina.



Oyakhikêwin 70: Payiphtakahamowin $\frac{3}{8}$ " Sîkawiciwanihcikêwin Pôskwahikâtêwina pîhci Wîhkwêhtakâhk ohci Otâhk-akwanâpowêhikan

Manisamowin têpiyâhk iyikohk 2" x 2" pîwipicikan wayânêkin êkwa ta-sôskopayik sîpâ isi sôhkâpiskâw otâhk-akwanâpowêhikan ta-akwanahamin pôskwahikâtêwin. Âyîcihta otâhk-akwanâpowêhikan isi omâwacihcikêw wiyastêwin ta-âpacihtâhk sôhkâpiskâw kîskisikâmowin sakahikanisa.

Pisiskâpahtamowin: Kistêyihâtâkwan ta-âpacihtâhk sôhkâpiskâw sakahikanisa ta-nakina mîsiyâpiskâwin ohci sôhkâpiskâw akwanahikêwin; Kawiya mêskotasta manitowi-pîwâpisk ahpô kotak pîwâpisk sakahikanisa.

Pimipayihtâ tîminikâkan kipahikan sîpâ kisipanohk ohci otâhk-akwanâpowêhikan pâmwayês ta-sakahamin ta-kipâpiskahâyin mîna ta-nakinamin nipiy ohci pîhtikwêciwanowin pîhci isi omâwacihcikêw.

Kîspin sôhkâpiskâw sakahikanisa wâh-wâkipayiwîn mêkwâc ka-pakahamin, payipihta apiscî payipisikan pôskwahikâtêwin sâpô pîwâpiskwâw pîwâpisk pâmwayês ta-pohtastâhk sakahikanisa tah-têpi isi (nânitaw 6") wâsakâm kisipanohk. Pisiskêyihata ta-kêhcinâhow êkwânima sakahikanisa pihtikwêpayin pîhci isi mistikowan wiyastêwin mîna namôy isi pîhtawêkin.

Askiy Âpacihcikana Kânata

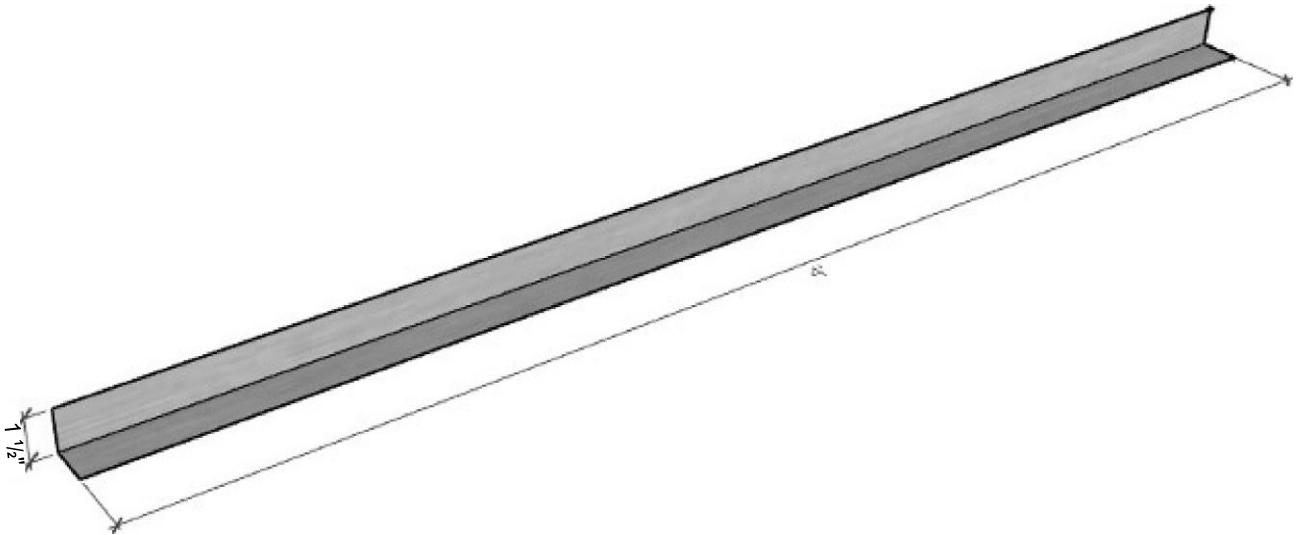
Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Sîpihkâwin Ta-nâkatêyhtam Môtêyâpisk Cîkâsk

Ta-âpacihtâhk pîwipicikan sôhkâpiskâw pîwâpisk iskopayiwîn ohci otâhk-akwanâpowêhikan, kîskiss pîwipicikan sôhkâpiskâw êwako iyikohk 3" ispîhtayakaskâwin êkwa 4' 0" kinwâw.

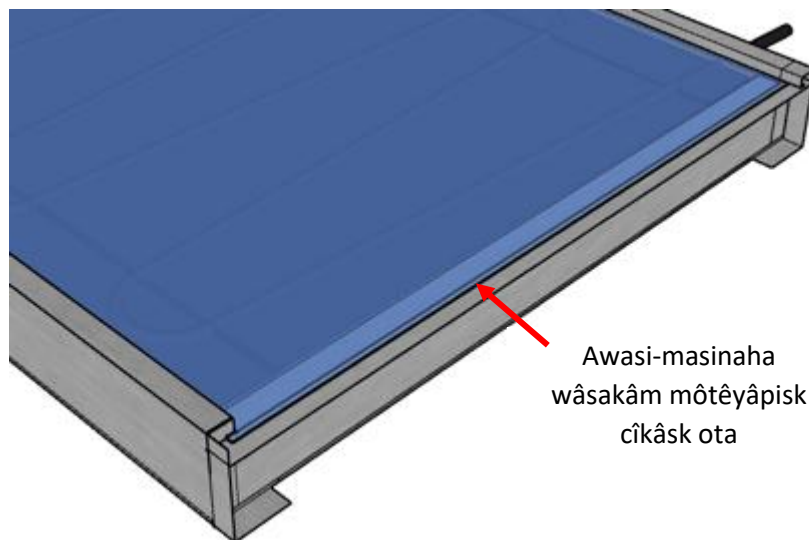
Pisiskâpahtamowin: Ka-kî-akawâtên ta-manisamin ôma sîpihkâwin pîwipicikan isi nîso 6" ispîhtayakaskâwin piskihtastêwina mîna kikamohtâ piko ita ka-wîhkwêhtakâhk ohci omâwacihcikêw. Ta-âpacihtâhk kahkiyaw ispîhtêkan ohci sôhkâpiskâw ayiman ta-kîpâpiskahamin katawa asicâyihk cîkâsk capasîs ohci môtêyâpisk. Ka-kiskêyhtên ôma mwêstas nistam ka-isi totamin tipiyaw nakiskamowin.

Tipaha 1½" isi cîkâsk ohci sîpihkâwin mîna wâh-wâkipayihî 90° ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 67.



Oyakhcikêwin 71: Ôma Nistam Wâh-wâkipayiwîn ohci Môtêyâpisk-Cîkâsk Sîpihkâwin

Astâ sîpihkâwin pîwipicikan asicâyihk capasîs ohci omâwacihcikêw wiyastêwin mîna awasi-masinaha ita môtêyâpisk-cîkâsk pimitisahêmanwa asici sîpihkâwin ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 68 (ahpô itikwê namôy kahkahkîhkêyâw mîna namôy nânitaw).



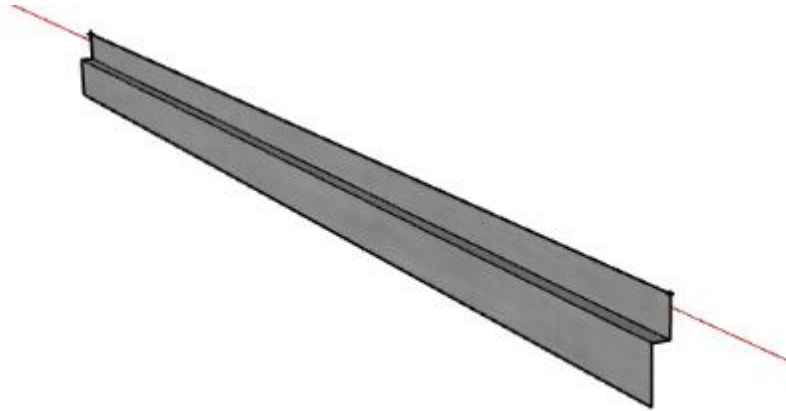
Oyakhcikêwin 72: Masinâstêha ita itastêwin ohci Kîhtwâm Wâh-wâkipayiwîn isi Môtêyâpisk-Cîkâsk Sîpihkâwin

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinhahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Wâh-wâkipayiwînthe sîpihkâwin isko 90° wâsakâm ka-masinahikâtêk. Itôcikêmakaniyikwâwi sîpihkâwin isîhtâwin ta-isinâkwan tâpiskôc êkwânima ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 69.

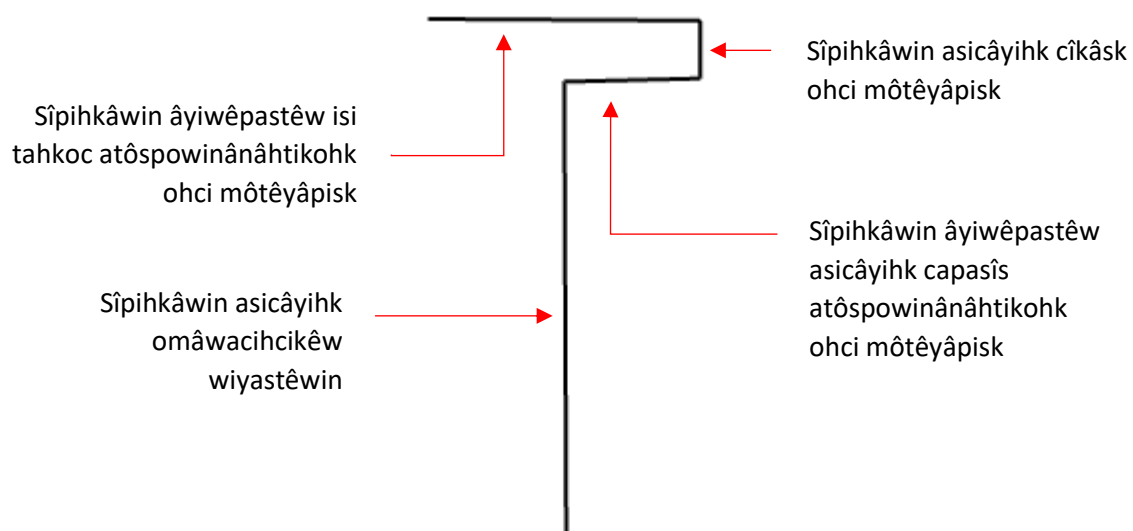


Oyakhcikêwin 74: The Kîhtwâm Wâh-wâkipayiwînthe Môtêyâpisk-Cîkâsk Sîpihkâwin

Astahkan sîpihkâwin pîwipicikan ispihayihk asicâyihk omâwacihcikêw wiyastêwin kah-kîhtwâm mîna awasi-masinaha ita cîkâsk-tahkocayihk ohci môtêyâpisk nakiskam sîpihkâwin (kîhtwâm, ahpô itikwê namôy kahkahkîhkêyâw mîna namôy nânitaw).

Mâcihta ôma iskwêyanihk wâh-wâkipayiwîn ta-âpacihtâhk wâkinamowin kipahikan, mâka namôy ka-kî-osihtan kahkiyaw 90° wâh-wâkipayiwîn ayis ohci kayahtê kiskinwahikêwin pîmâw pîhci sîpihkâwin. Âpacihta miciminamowin wâkipayiwîn ta-kîsihtâhk wâh-wâkipayiwîn isi nâsihkâcî-atoskâtamowin wâsakâm ispihtêkan ohci sîpihkâwin êkosi isi wêwêkipayin wâsakâm môtêyâpisk. Wâh-wâkipayihka êkwa yîkicêna sîpihkâwin êkosi isi sîhtasktêw iyikohk tahkoc atôspowinânâhtikohk ohci môtêyâpisk.

Ôma iskwêyanihk wâh-wâkipayiwîn kiskinwahikêwin êwako ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 70.



Oyakhcikêwin 75: Ôma Iskwêyanihk Wâh-wâkipayiwîn Kiskinwahikêwin kiki Môtêyâpisk-Cîkâsk Sîpihkâwin

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 1: Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin

Manisa isi cîkâsk-tahkocayihk ohci môtêyâpisk-cîkâsk sîpihkâwin nânapo isi êkwânihi kwayaskastêwa asici iyîkatê cîkâska ohci môtêyâpisk akwanâpowêhikan ka-isi wâpahcikâtêk pîhici Oyakhcikêwin 71.



Oyakhcikêwin 76: Kîsikikâtêwin Môtêyâpisk-Cîkâsk Sîpihkâwin ita cîkâska ohci Môtêyâpisk Akwanâpowêhikan isi Osîhcikâtêw Cawâsinisa

Sâkâstâ ôhi manisamowins wâsakâm kahkiyaw wâh-wâkipayiwina ka-osihtahk isi sîpihkâwin, mîna kîskisa âyîtaŵ ohci ta-osihcikâtêk cawâsinis isi itahto iskwêyanihk sîpihkâwin ka-nakîstihk isi atôspowinânâhtikohk ohci omâwacihcikêw wiyastêwin.

Îkatêpahtâ ôma cawâsinis otâhk isi tahkoc cawâsinis êkwânima ka-kî-wiyawinikâtêk ohci iyîkatê pîwipicikana ohci sîpihkâwin. Pimipayihtâ mîkisis iyikohk ohci tîminikâkan kipahikan otâhk pîwipicikan sîpihkâwin mîna mâkona capasîs isi ta-kipâpiskaha âniskohikana.

Payipihta mîna astâhk maskawi-pîwâpisk pîmihtakinikan ka-tipihtihk asici sênipânêkin kipâpiskahikan sâpô cawâsinis ta-sîhtahamin ayîtaŵ ohci sîpihkâwin isi wiyastêwin (ahpô âpacihta sôhkâpiskâw sakahikanisa). Itota ôma kiki nânapo âyîtaŵ.

Kîsi-kikamohtâ môtêyâpisk-cîkâsk sîpihkâwin isi payipihatakahamowin êkwa takwascikêwin maskawi-pîwâpisk pîmihtakinikana ka-tipihtihk asici sênipânêkin kipâpiskahikana wâsakâm sîpihkâwin at tah-têpi isi, nânitaw 8" tipân (ahpô âpacihta sôhkâpiskâw sakahikanisa).

Piyisk, pimipayihtâ mîkisis iyikohk ohci tîminikâkan kipahikan ita sîpihkâwin nakiskam môtêyâpisk, kipâpiskahamowin tawâwina.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

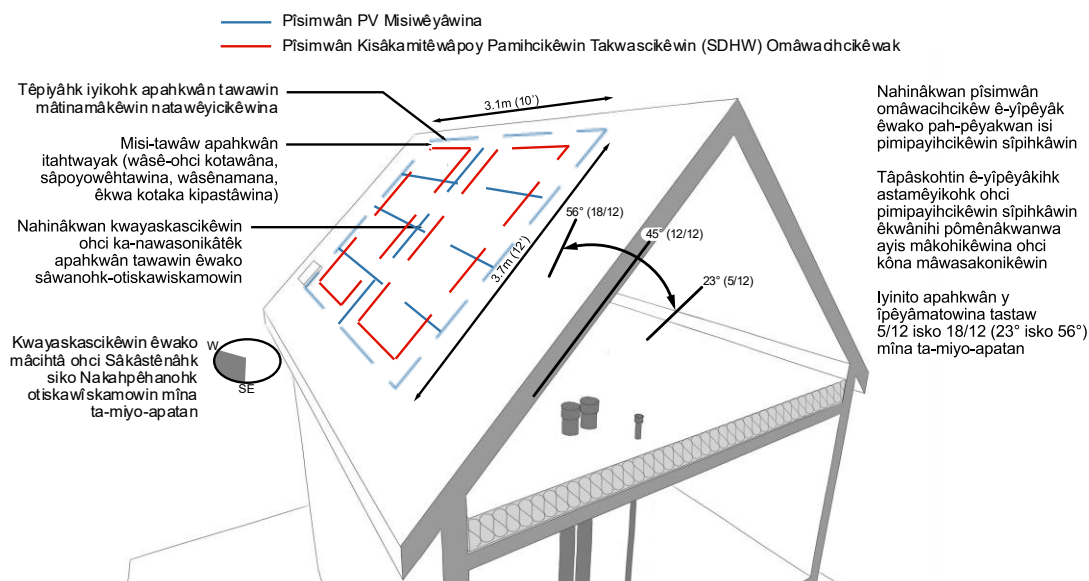
PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin

Omâwacihcikêw Itastêwin êkwa Kwayaskascikêwin

Ka-pimitisahikâtêk kiskêyihitamohiwêwin kî-otinikâtêw ohci NRCan sa Pîsimwân Kwêyâtisiwin Kiskinwahikêwina [Kiskinawâcihcikâtêw 1], mîna nahiskamowân ta-pisiskêyihta pîsimwân natimihk kisâkamitêwâpoy (SDHW) pamihcikêwina takwascikêwina. Âpacihcikêwak sîhkimâwak ta-tâpiskôtastât ôma kiskinawâcihcikâtêwin masinahikan kiki ayiwâkês kiskêyihitamohiwêwin.

Omâwacihcikêw Itastêwin mîna Cikâstêsimowin Aswêyihcikêwina

Pîhci mihcêt wâskahikana akwamohcikêwina, apahkwânihk âpacihcikan êwako mitoni wêhci-itakihtêwân isi ta-astâhk pîsimwân tipinawâwin pamihcikêwina. Ôma apahkwân tawâwin kiskinwahikêwina kiki apahkwân itastêwin ohci nîso 1.2 m (4') x 1.8 m (6') napaki-wiyâkan pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêwak, pakitinamowin 30 cm (12") ohci ita ka-atoskêhk ispiyayihk êkwa nîhc-âyihk omâwacihcikêwak asici mîna 6" tastaw itahto omâwacihcikêw, ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 72.



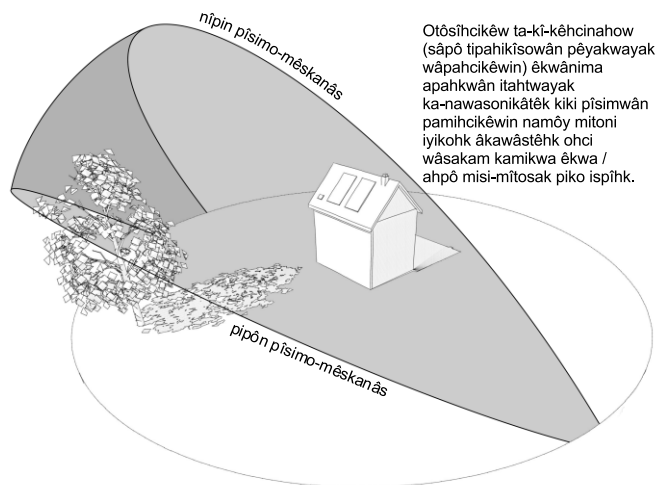
Oyakihcikêwin 77: Apahkwân Tawawin, Kwayaskascikêwin êkwa Tâpâskohtin Ê-yîpêyâk Aswêyihcikêwina [Kiskinawâcihcikâtêw 1]

Ita ka-atoskêhk wâpahcikêwin ohci wâsakam kamikwa wiyastêwina êkwa mîtosak ta-kêhcinahow ka-nawasonikâtêk itahtwayak namôy mitoni iyikohk âkawâstêhk ohci wâsakam kamikwa êkwa / ahpô misi-mîtosak piko ispihk.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Pîsimwân cikâstêsimowin aswêyihcikêwina êkwânihi ka-kiskinochwahikêhk pîhci Oyakhcikêwin 73.



Oyakhcikêwin 78: Cikâstêsimowin Aswêyihcikêwina kiki Pîsimwân

Omâwacihcikêw Tâpâskohtina Ê-yîpêyâk

Isi itâpisiniwin ohci yahkipitamowin ôma tahto askiy pîsimwân tipinawâwin ka-mâwasonikâtêk, ôma takahki omâwacihcikêw tâpâskohtinwa ê-yîpêyâk êwako mâna pah-pêyakwan isi pimipayihcikêwin sîpihkâwin. Âpachcikêwak ta-kî-wâpahtamwak ôma Kânata sa Pîsimwân Âpachcikana Kiskinohtêwasinahikan [Kiskinawâcihcikâtêw 2] kiki ayiwâk kiskêyihitamohiwêwin. Simaci tâpâskohtin ohci pîsimwân omâwacihcikêwak êwako mâna mâskôt, mâka ta-kî-êwako mâna âstamêyikohk isi mitoni êyikohk kêwêtinohk itastêwina (wâpahta isiwêpanowin sôhkâtaniyiwa nîhc-âyihk).

Ta-kî-mîna pisiskâpahcikâtêk êkwânihi pamihcikêwina tâpâskohtin capasîs ê-yîpêyâkihk (êwako mâna 45° (12/12) yîpêyâmatin ahpô âstamêyikohk) namôy ta-pakiciwêpinêw kôna kwayask iyikohk tâpiskôc pamihcikêwina tâpâskohtin isi nawac capasîs ê-yîpêyâkihk mîna namôy katawa ta-atoskêmakaniwan ka-pipohk.

Kiki kwayask pîsimwân sôhkisiwin, ka-natawêyihkâkwahk apahkwân yîpêyâmatin êwako 5/12 isi 18/12, pah-pêyakwan ê-yîpêyâkihk ohci tastaw 23° êkwa 56° ispiwayihk pîmakâm (0°). Apahkwân tâpâskohtin âpachcikana ihtakonwa kiki ê-yîpêyâkihk ahpô napaki-apahkwâna ta-kaskihow ka-nitawêyihkâkwahk tâpâskohtin ê-yîpêyâk. Otôshcikêwak êkwa otasihkêwak ta-kî-aswêyihkâhk pôsihcikêwin mâkohikêwina êwako asici ka-âpacihtâhk itowahk âpachcikana kîspin nawasonikâtêw.

Omâwacihcikêw Kwayaskascikêwin

Isi itâpisiniwin ohci yahkipitamowin pîsimwân tipinawâwin ka-mâwasonikâtêk, ôma takahki omâwacihcikêw kwayaskascikêwin êwako sâwanohk-otiskawiskamowin. Mâka, êwako ohci isi otôshcikâtêwin oyapahcikêwin namôy âstamêyikohk 70% ohci mitoni-iyikohk sôhkisiwin, mîna itêyimowin êkwânima atiht askiya namôy iyikohk kiki nahinâkwan kwayaskascikêwin, ka-natawêyihkâkwahk apahkwân tawâwin kwayaskascikêwina pah-pîtos tastaw sâkâstênâhk êkwa nakahpêhanohk otiskawiskamowin.

Askiy Âpachcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Isiwêpanowin Sôhkâtaniyiwa

Pîsimwân pamihcikêwina ta-kî-osîhikâtêw ta-miyo-atoskêmakahk nawac ka-nîpihk ahpi ka-pipohk, aspêyimowin ka-isi âpaihtahk êkwa pêyakwayak itastêwin. Isi mihcêt SDHW takwascikêwina mâna “ôsâmî-atoskêmakaniwan” ka-nîpihk mâna “astamêyikohk-atoskêmakaniwan” ka-pipohk. Otôsîhikêwak êkwa otasîhkêwak, âsônê mitoni êyikohk kêwêtinohk itastêwina, ka-kî-nôhtê otôsîhikân kiki ka-pipohk sôhkisiwin isi mâtinamâkêwin nawac capasîs yîpêtinawin itahtwayak ohci apahkwân tawâw (ahpô wâskahikan tawâw) êkwa /ahpô mâtinamâkêwin apahkwân tawâwin asici ayâhcisîhtâwin kwayaskascikêwin.

Isi sîhkihikêwina, SDHW pamihcikêwina sôhkanwa kiki ka-pipohk sôhkisiwin, mâna ta-miyo-âpatan iyikohk tâpâskohtin ê-yîpêyâkihk mitâtahk iskoyikohk ayiwâk ispisci pimipayihcikêwin sîpihkâwin mâna nawac miywamohatâwin nakahpêhanohk ohci isi sâkâstênohk. Ka-itôcikêmakahkihk nawac nokwanwa wahyawîs kêwêtinohk ita pêyakwayak ka-itastêk.

Askiy Âpacihihana Kânata

Omâwacihcikêw Tâpâskohtinwa

Nîso omâwacihcikêwak ta-tâpâskohtâniwan isi sâkâstênohk-otiskawiskamowin apahkwân ê-yîpêyâk ahpô sâkâstênohk-otiskawiskamowin ohci wâskahikan ta-âpacihtâhk L (ê-yîpêyâk) -sîhtwahpicikana kiki âniskohpicikâkan isi wiyastêwin. Ôma tâpâskohtin itahtwayak nânitaw 102" ispîhtayakaskâwin êkwa 96" ispîhtêkan (iskosiwin) ta-natawêyhtakwan. **Omâwacihcikêwak piko tâpâskohtin isi cikâstêpison kwayaskastâwin.** Omâwacihcikêwak ta-kî-tâpâskohtin isi tipiskoc, kiko pîhtikwêciwanowin êwako tâskâw pah-pêyakwan tastaw omâwacihcikêwak (ta-âpacihtâhk piskihastêwina) ahpô nâh-nâway, pîhci (kiko wayawîpayiwin ohci pêyak omâwacihcikêw pîhtikwêciwanowin pîhci isi pîhtokwêwinihk ohci kotak omâwacihcikêw). Tâpâskohtin tipiskoc asici tâskâw pîhtikwêciwanowin êwako natawêyhtakwan ohci miyopayihcikêwin itapisiniwin maka nawac ayiman ta-astâhk. Tâpâskohtin isi nâh-nâway nawac astamêyikohk miyopayihcikêw mâka natawêyhtakwan mitoni-astamêyikohk takwascikêwin tasihamowin mîna mâtinamâkêw nahawâscikêwin ohci takwascikêwin omâwacihcikêwak asicâyihk kah-kotak, ta-tahkoc ahpô tipâpêskotâwin. Isi tipiskoc takwascikêwin natawêyhtakwan ayiwâk yahkohtêwina, êwako ta-âkwânahikâtêw ota. Kiki ê-yîpêyâkihk apahkwân atôspowinânâhtikohk, tâpâskohtâwin ôhi omâwacihcikêwak ta-âpacihtâhk kipâpiskahamowina êkosi isi ta-kî-katawa ê-yîpênikâtêw ispîhk ka-natawêyhtakwahk.

Nanâspîstâwina ka-natawêyhtakwahkihk: kiki apahkwân ahpô kisipanohk tâpâskohtiniwan kiki namôy-asiskîhkwanâpisk wâsakânikana

- 2 mâmawinikêhk Pîsimwân Omâwacihcikêwak
- 8' M-D Isîhcikêwin Âpacihtikana $\frac{3}{16}$ " x $1\frac{1}{4}$ " Otâpân êkwa Âwatawiswâkan Akwanâpowêhikan Pîstêwâw Sâpoyowêwin Kipâpiskahamowin Akwamowin (ahpô pêyakwan)
- 8 Simpson Maskawâw-Pîwâpiskowan Tahkopicikan 12, $5\frac{7}{8}$ " x $5\frac{7}{8}$ " x $1\frac{1}{2}$ " Manitowi-pîwâpisk Ê-yîpêyâkihk; (itowahk A66 ahpô pêyakwan)
- $16\frac{1}{4}$ " ahpô $\frac{5}{16}$ " x $3\frac{1}{2}$ " GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana, Star Drive
(**Pisiskâpahtamowin:** Pîtos pîmihtakinikana ispîhtêkaniwan ta-kî-natawêyhtakwan aspêyimowin ohci kispakâwin wayawîtimayihk ohci wâsakânikan akwanahikêwin; ê-kinwâkihk ispîhtêkana piko ta-kî-htakonwa kiki $\frac{5}{16}$ " pîmihtakinikana)
- $16\frac{1}{4}$ " x $1\frac{1}{2}$ " GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana, Star Drive (ahpô pêyakwan)
- Nânitaw 16' ohci 2" x 4" SPF napakihtako (ta-âpacihtâhk isi sîpaniwân kipipayiwin, 2" x 6" or 4" x 4" mîna ta-atoskêmakana)
- 16 #9 x $3\frac{1}{8}$ " R4 Nanatohk-itâpacihtikan Wiyastêwin Pîmihtakinikana, Star Drive (ahpô pêyakwan) kiki ta-sîhtahamin sîpaniwân kipipayiwin isi tahkoc wâkamowina / sîhtahikana

Nanâspîstâwina ka-natawêyhtakwahkihk: kiki kisipanohk tâpâskohtiniwan kiki asiskîhkwanâpisk wâsakânikana

- 2 mâmawinikêhk Pîsimwân Omâwacihcikêwak
- 8' M-D Isîhcikêwin Âpacihtikana $\frac{3}{16}$ " x $1\frac{1}{4}$ " Otâpân êkwa Âwatawiswâkan Akwanâpowêhikan Pîstêwâw Sâpoyowêwin Kipâpiskahamowin Akwamowin (ahpô pêyakwan)
- 8 Simpson Maskawâw-Pîwâpiskowan Tahkopicikan 12, $5\frac{7}{8}$ " x $5\frac{7}{8}$ " x $1\frac{1}{2}$ " Manitowi-pîwâpisk Ê-yîpêyâkihk; (itowahk A66) (ahpô pêyakwan)
- 16 Buildex Tapcon Asinîwipayihcikêwin Pakitasinâpâna, $\frac{1}{4}$ " x $2\frac{1}{4}$ ", Slotted Hex Drive Pîmihtakinikana (ahpô pêyakwan)
- 16 Paulin $\frac{1}{4}$ " x $1\frac{1}{2}$ " GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana, Star Drive (ahpô pêyakwan)

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Itâpacihcikana ka-natawêyhtakwahkih kiki apahkwân ahpô kisipanohk tâpâskohtiniwan kiki namôy-asiskîhkwânâpisk wâsakânikana

- Wîhkwê-kîskipocikan
- Payipihtakahikan
- $\frac{3}{16}$ " Pîmâpiskahikan
- T-25 êkwa T-30 Star drive
- Tipahikan
- Wâpiskâhcikos mêskanâs
- 48" Ispâhkêpayiwin ahpô mêskanâs ispâhkêpayiwin
- Mâkwahcikanâpisk
- Mistikowan kipiskwâtastêwin, $\frac{3}{4}$ " kispakâw
- Sakahikan miskamowin âpacihcikan

Ayiwâkês Itâpacihcikana ka-natawêyhtakwahkih kiki tâpâskohtiniwan isi asiskîhkwânâpisk wâsakânikana

- Wâsaskocêpayîs Pakamahâkanis Payipihtakahikan
- $\frac{3}{16}$ " x 7" Pîwâpisk Wanaskoc Asinîwipayihcikêwin Pîmâpiskahikan (ispîhcâw kiki $\frac{1}{4}$ " Tapcon Asinîwipayihcikêwin pakitasinân pîmihtakinikana)
- $\frac{1}{4}$ " Tawisiwin pîminêwin

Nanatohk Tâpâskohtin Nakiskamâkêwina kiki Kaskite-asiskiy Apahkwâna

Mâwaci-iyini pîsimwân âniskohpicikâkan nakiskamâkêwina kiki wâskahikana mâcipayihcikêwina kiyikawêpayiw ayâtahpisitamowin omâwacihcikêwak isi apahkwân sîtwâskwahikan (tâpiskôc, apahkwân pimitowâtâna).

Nêwo nakiskamâkêwin kiki ôma itotamowin, kiki isi nawac ayiwâkêyhtamowin isi tâh-têpiyâhk ayiwâkêyhtamowin, êkwânihi :

- i. Ta-âpacihtâhk J-mâkwahcikêpicikana ahpô U-mâkwahcikêpicikana êkwânihi sakamonwa sîpâyihk ahpô wâsakâm pimitowâtân tahkoc wâkamowina.
- ii. Ta-âpacihtâhk sîpanwa kipipayiwin kistastêw tastaw pimitowâtâna ta-âpacihtâhk pakitêyihcikâtêwin sakâskwahikêwina. Ôma pakitinam kipâpiskahamakan mâkwahcikêpicikana pîhci isi kipipayiwin êka kostamowin ohci pimitowâtân wiyakihwêwin. Ôma natawêyhtakwan pîhtikwêwin isi âmaciwêwin mîna êwako mâwaci-iyini nakiskamowin âpacihtan.
- iii. Kipâpiskahamakan mâkwahcikêpicikana isi sakamoyiwa êkwânima ka-kikamon isi nanapo apahkwân-pimitowâtân tahkoc wâkamowina mwêstas pimitisahamowin ôhi paminikêwina ka-kiskinohwahikêhk pîhci Pimitowâtân Wiyâkan Kihci-kiskinwahamâtowikamik Kânata, kiskisohkêmowakwahikan #7 [Kiskinawâcihcikâtêw 3].

Askiy Âpacihcikana Kânata

- iv. Kihciwê kipâpiskahamakan mâkwahcikêpicikana ohci pakitasinâpâna pîhci apahkwân-pimitowâtân tahkoc wâkamowina êwako mîna mihcêtwâw âpacihtan ohci pîsimwân otôshcikêwak*.

*** PISISKÂPAHTAMOWIN kiki Otôshcikêwak ohci Pimitowâtân Wiyâkan Kihci-kiskinwahamâtowikamik Kânata (TPIC) [Kiskinawâcihcikâtêw 3]**

TPIC Pîsimwân Kwêyâtisiwin (SR) pimitowâtâna namôy otôshcikâtêwin isi ta-têpiskamohtât kipâpiskahamakan kêhciwac pîhci pimitowâtân tahkoc wâkamowina. Ôma nakiskamâkêwin ohci âniskohpicikâkan êwako namôy ka-natawêyhtâkwahk ohci TPIC.

Nisitawina itahtwayak isi apahkwân atôspowinânâhtikohk ita omâwacihcikêwak ta-tâpâskohtin, mîna miska êkwa kiskinawâtahta kwayaskastâwina ohci apahkwân-pimitowâtân tahkoc wâkamowina isi apahkwân atôspowinânâhtikohk¹³. Ôma itahtwayak natawêyhtakwan kiki nîso omâwacihcikêwak ta-kî-nânitaw 102" ispihtayakaskâw êkwa nanitaw 96" iskosiwin¹⁴. Êwako takahki ta-ayâwihk pêyak ayisiyiniw tahkoc apahkwân êkwa pêyak ayisiyiniw âmaciwêw ta-mêkihk kiskêyhtamohiwêwin ohci katawa itastêwin kiki omâwacihcikêwak.

Apahkwân Tâpâskohtin ta-âpacihtâhk Sîpanwa Kipipayiwin tastaw Pimitowâtân Tahkoc Wâkamowin

Apahkwân ohci isi, tipaha mîna miska ka-natawêyhtakwahk itastêwin isi cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw, mîna masinaha pîmakâm mêskanâs isi apahkwân ta-âpacihtâhk ispâhkêpayiwin êkwa wâpiskâhcikos mêskanâs.

Pîhci ohci âmaciwêwin, tipaha tânita iyikohk ohci tastaw pimitowâtân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikana êkwa , ta-âpacihtâhk wîhkwê-kîskipocikan, manisa 2" x 4" x 8' ispihtêkana ohci sîpanwa kipipayiwin pîhci isi natawêyhtakwan ispihtêkana.

Aywêpihtâ nîso omâwacihcikêwak isi apahkwân ispiwayihk capasîs ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana. Ohpina mîna pohtastâ nôhtaw mistikowan kipiskwâtastêwin isi capasîs mîna tahkoc ohci omâwacihcikêwak ta-osihcikâtêk nânitaw $\frac{3}{4}$ " tawâwin tastaw apahkwân napakikamikwa êkwa omâwacihcikêw, mîna miywamohtâ omâwacihcikêw kwayaskastâwina ta-nakatamim iyikohk tawawin tastaw nîso

¹³Iyikohk ohci nakiskamâkêwina ihtakonwa ta-nisitawinikâtêk tahkoc wâkamowina. Kîspin tahkoc wâkamowin "osoy" ta-kî-nisitawinikâtêw pîhci ohci apahkwân pimic-akotêwina, ôma ta-kî-itocikâtêw ispiwayihk ohci mîna ta-kî-pakitinam pêyak tahtahkwâw ohci tipahikan (isi kêcikonamowin soffit akwanahas). Pisikêyihcikêwin osihcikâtêwin sâpwâpahcikana ta-ki-âpacihtan. Mâka, the mâwaci-mamisîwâtisowin nakiskamowin êwako ta-pîhtikwêhk kiki isi âmaciwêwin tawawin kîkiwahk mîna ta-nisitawinikâtêk apahkwân pimitowâtân tahkoc wâkamowin îtisânak. Kîspin âmaciwêwin pîhtikwêwin êwako mitoni mâskôt, payipihta payipisikan pôskwahikâtêwin nîhc-âyihk ohci, cîkâhtaw isi tahkoc wâkamowin mîna pisiskâpahta tânita iyikohk tastaw ohci tahkoc wâkamowin (tâpiskôc, 16" ohci tastawayihk).

¹⁴Ispîhtayakaskâwin ohci omâwacihcikêwak êwako 48" itahto mîna nanitaw 6" ohci ita ka-atoskêhk ta-kî-itawâk tastaw itahto omâwacihcikêw. Mitoni iyikohk ispihtayakaskâw ohci ka-natawêyhtakwahk itahtwayak kiki nîso omâwacihcikêwak êwako ikoyikohk nanitaw $48" + 6" + 48" = 102"$. Ispîhtêkaniwan ohci omâwacihcikêwak êwako 72" itahto mîna nanitaw 12" ohci ita ka-atoskêhk ta-kî-itawâk ispiwayihk mîna nîhc-âyihk itahto omâwacihcikêw kiki omâwacihcikêw piskihastêwina sîkawiciwanihcikêwin. Mitoni iyikohk ispihtêkan ohci natawêyhtakwan itahtwayak kiki nîso omâwacihcikêwak êwako nanitaw $72" + 12" + 12" = 96"$.

Askîy Âpacihcikana Kânata

omâwacihcikêwak ta-osihtahk sîkawiciwanihcikêwin âniskômohcikan isi piskihtastêwina (kîspin takwascikêwin êwako tipiskoc) êkwa kiki takwascikêwin êyâpiy pîhtawêkin.

Kwayaskastâ nîso ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana itahto cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw wâsakâm wâpiskâhcikos mêskanâs, pah-pêyakwan tawâwin wâsakâm omâwacihcikêw cîkâsk êkwa payipihtakahikan pêyak payipisikan pôskwahikâtêwin kiki pêyak ohci ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ohci ispi mayihk apahkwân pîhci isi âmaciwêwin nîhc-âyihk (pîkiskwê asici ayisiyiniw ita âmaciwêwin ta-kêhcinâhow ôma payipisikan pôskwahikâtêwin namôy ta-pîhtokwêpayiwin pimitowatân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikan pâmwayês payipihtakahamowin). Ôma isi apataniwan isi kiskinowâcihcikêw ohci ka-nitawêyihkâtahk itastêwin ohci omâwacihcikêw. Tipaha ita tânita iyikohk tastaw ohci ôma payipisikan pôskwahikâtêwin êkwa ita kîhtwâm pôskwahikâtêwin ta-itocikâtêk kiki kîhtwâm ka-nitawêyihkâtahk ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana oyahiwêwin wâsakâm cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw. Ayisiyiniw pîhci âmaciwêwin ta-kî-âpacihtaw payipihtakahikân payipisikan pôskwahikâtêwin ta-kwayaskastâhk kipipayiwin tastaw pimitowatân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikana kiki tâpâskohtin ôma sîpanwa kipipayiwin mîna ta-kî-âpacihtahk tipahikan isi kotak ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kêhcinâhow namôy pîhtokwêpayiwin tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikan. Ôma sîpanwa kipipayiwin kiki nistam ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-êkwa kikamohtân isi pimitowatân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikana. Êkosi ta-itotamin, micimina ispîhtêkaniwan ohci sîpanwa kipipayiwin asicâyihk apahkwân napakikamikwa (kêhcinahowin êwako payipisikan pôskwahikâtêwin ta-pihtikwêpayin tastaw pîhci sîpanwa kipipayiwin ispîhtayakaskâwin), êkwa payipihtakahikan sâpô napatê tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikan pîhci isi ayîhaw ohci¹⁵ sîpanwa kipipayiwin ta-âpacihtâhk nêwo ohci #9 x 3 1/8" GRK R4 Nanatohk-itâpacihcikan Wiyastêwin Pîmihtakinikana (nîso itahto kipipayiwin cîkâsk).

Pâmwayês kikamohtâwin ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana isi apahkwân, wâpênikê ispîhcâwin ohci ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana asicâyihk capasîs ohci omâwacihcikêw. Pêyak oskât ohci capasîs isi ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-natawêyihkâtahk kîskisikâtêwin apsîs ta-cimâsik ta-nakina otamihtâsowin asici môtêyâpisk pahkikawinamowin-cîkâsk ka-sâkâstêk isi capasîs ohci omâwacihcikêw. Kiskisi ta-kikinamin apahkwân-isi-omâwacihcikêw tawâwin ispîhcâwin (3/4") ispîhk ka-wâpênikêyin kiki otamihtâsowin.

Tipaha ka-ispîhtêkan akwanâpowêhikan pîstêwâw (nânitaw 6" kinwâw) êwako kinwâw iyikohk ta-akwanahamin kahkiyaw ispîhtêkaniwin ohci pîwâpisk ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana êkwânima ta-kî-sâmihtin isi omâwacihcikêw. Postasta pîstêwâw pîhci itahto capasîs sîhtwahpicikana ta-nakina kihciwê sâmiskamowin asici sôhkâpiskâw sîpihkâwin isi omâwacihcikêwak. Kikamohtâ nistam ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana isi cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw ita ka-nitawêyihkâtahk itastêwin wâsakâm omâwacihcikêw cîkâsk ta-âpacihtâhk nîso 1/4" x 1-1/2" GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana.

Asici kîhtwâm ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana pîhci ka-nitawêyihkâtahk kwayaskastâwin wâsakâm cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw, payipihtakaha kîhtwâm payipisikan pôskwahikâtêwin ohci ispi mayihk sâpô apahkwân atôspowinânâhtikohk isi âmaciwêwin nîhc-âyihk. Ayisiyiniw pîhci âmaciwêwin ta-kî-âpacihtaw ôma payipisikan pôskwahikâtêwin ta-kwayaskastâhk kîhtwâm kipipayiwin ispîhtêkanowin mîna kikamohtâw kipipayiwin isi pimitowatân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikan kayahtê ka-isi kiskinohwahikêhk.

¹⁵ Ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-mîna âpacihtan ta-sîhtahamin sîpanwa kipipayiwin isi pimitowatân tahkoc wâkamowin / apahkwân sîhtahikan cîkâska.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Ôhi nîso ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-kikamon isi cîkâsk capasîs ohci pîsimwân omâwacihcikêw ta-âpacihtâhk $\frac{1}{4}$ " x $1\frac{1}{2}$ " GRK Wâwiyêyâw Kipâpiskahikan Miscikwânîs RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana (nîso itahto ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan pîhci isi cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw). Ôhi ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-mîna âpihkopayicikâtêw pîhci isi sîpanwa kipipayiwin êkwânihi ka-kî-tâpâskohtin sîpâ apahkwân atôspowinânâhtikohk ta-âpacihtâhk the $\frac{1}{4}$ " ahpô $\frac{5}{16}$ " x 4" GRK Wâwiyêyâw Kipâpiskahikan Miscikwânîs RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana (nîso itahto ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan pîhci isi sîpanwa kipipayiwin tâpâskohtin nîhc-âyihk apahkwân napakikamikwa).

Tahkôci êkwa omâwacihcikêwak, astâhk nîso ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana asici akwanâpowêhikan pîstêwâw ta-âpacihtâhk pêyakwan tastawayihk êkwa âniskohpicikâkan nakiskamâkêwin ka-isi âpacihtahk asici capasîs sîhtwahpicikana.

Sâsamîna itota paminikêwin kiki kîhtwâm omâwacihcikêw.

Kêcikona nôhtaw kipipayiwin tastaw omâwacihcikêwak êkwa apahkwân napakikamikwa.

Kisipanohk Tâpâskohtiniwan

Ôma âniskohpicikâkan nakiskamâkêwin ohci omâwacihcikêwak isi wâskahikan wâsakânikan êwako mamisîwin isi âpacihtahk kiki wayawîtimayihk akwanahikêwin ita omâwacihcikêw tâpâskohtinwa itastêwin.

- Kîspin wayawîtimayihk wâsakânikan êwako mihti, pikiwêkin, sôhkâpiskâw akwanahikêwin ahpô asiskîhkwânâpisk (tâpiskôc, namôy-asiskîhkwânâpisk wâsakânikana) âniskohpicikâkan ohci ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-osihtaniwan isi wâsakânikan sakahikana ta-âpacihtâhk GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana. Pîmihtakinikan ispîhtêkan ta-kî-nawasonikâtêkihk êwako ohci isi kispakâwin ohci wayawîtimayihk wâsakânikan akwanahikêwin pamihcikêwin ta-pâkitêyihcikâtêw nânitaw $2\frac{1}{2}$ " isko 3" ohci tâpisahikan pîhtokwêpayiwin pîhci isi wâsakânikan sakahikan.
- Kîspin wayawîtimayihk wâsakânikan êwako asinîwipayihcikêwin ahpô sîkinamowin asinîwiw, âniskohpicikâkan ohci ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-osihtaniwan isi asiskîhkwânâpisk wâsakânikan asici asinîwipayihcikêwin pakitasinâpâna tâpiskôc Tapcon Asinîwipayihcikêwin Pakitasinân Pîmihtakinikana, $\frac{1}{4}$ " x $2\frac{1}{4}$ ".

Isi nahisîhtâwin sâwanohk-otiskawiskamowin wâsakânikan ahpô sawêsiwin, Ta-nisitawinikâtêk mîna kiskinawâtahta wâsakânikan itastêwin ohci ita omâwacihcikêwak ta-tâpâskohtin. Miska ita cîkâsk capasîs ohci omâwacihcikêw ta-astêk, kiko piko ispihayihk mâwaci-kôna tahtahkwâw, mîna masinaha pîmakâm mêskanâs isi wâsakânikan ta-âpacihtâhk ispâhkêpayiwin mîna wâpiskâhcikos mêskanâs.

- Kiki namôy-asiskîhkwânâpisk wâsakânikana, miska mîna kiskinawâtahta kwayaskastâwin ohci wâsakânikan sakahikana wâsakâm wâpiskâhcikos mêskanâs. Sakahikan miskamowin âpacihtahk ta-kî-wîcihiwêw asici ôma atoskêwin.

Kwayaskastâ nîso ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana itahto omâwacihcikêw wâsakâm ôma wâpiskâhcikos mêskanâs êkwa payipihtakahikan nîso payipisikan pôskwahikâtêwina itahto sîhtwahpicikan êkwânihi ta-nahiskâtahk pôskwahikâtêwin oyahiwêwin ohci pîwâpisk ê-yîpêyâkihk.

Askiy Âpacihtahk Kânata

- a. Kiki namôy-asiskîhkwânâpisk wâsakânikana, payiphtakahikan payipisikan pôskwahikâtêwina sâpô wâsakânikan akwanahikêwin pîhci isi tâwâyihk ohci wâsakânikan sakahikana.
- b. Kiki asiskîhkwânâpisk wâsakânikans, payiphtakahikan pîhci isi wâsakânikan ta-âpacihtâhk sôhkâpiskâwan pîmâpiskahikan ispihcâw kiki Tapcon Asinîwipayihcikêwin Pakitasinâpâna, êkwa atâmi iyikohk ta-nakiska pîmihtahikatêwan ispihtêkan pîhci isi wâsakânikan isi kiskinawâphtahiwêwin ohci osîhcikêwak kiskinwahikêwina.

Pâmwayês takwascikêwin capasîs ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana isi wâsakânikan, wâpênikê ispihcâwin ohci ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana asicâyihk capasîs ohci omâwacihcikêw. Pêyak oskât ohci capasîs isi ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana ta-kî-natawêyhtakwan kîskisikâtêwin apsîs ta-cimâsik ta-nakina otamihtâsowin asici môtyêpisk pahkikawinamowin-cîkâsk ka-sâkâstêk isi capasîs ohci omâwacihcikêw. Kiskisi ta-kikinamin wâsakânikan-isi-omâwacihcikêw tawâwin ispihcâwin ispihk ka-nitawâpênikêyin kiki otamihtâsowin.

Tipaha ka-ispihtêkan akwanâpowêhikan pîstêwâw (nânitaw 6" kinwâw) êwako kinwâw iyikohk ta-akwanahamin kahkiyaw ispihtêkaniwin ohci pîwâpisk ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan êkwânima ta-kî-sâmihtin isi omâwacihcikêw. Postasta pîstêwâw pîhci itahto capasîs sîhtwahpicikana ta-nakina kihciwê sâmiskamowin asici sôhkâpiskâw sîpihkâwin isi omâwacihcikêwak.

- a. Kiki namôy-asiskîhkwânâpisk wâsakânikana, kikamohtâ nêwo capasîs ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana tahkohtastâwin wâsakânikan ta-âpacihtâhk nîso $\frac{1}{4}$ " GRK Sîpanwa Pîmihtakinikana iyikohk nahiyikohk ispihtêkan sâpô itahto ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan pîhci isi wâsakânikan sakahikana.
- b. Kiki asiskîhkwânâpisk wâsakânikana, kikamohtâ nêwo capasîs ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana tahkohtastâwin wâsakânikan ta-âpacihtâhk nîso Tapcon, $\frac{1}{4}$ " x 2- $\frac{1}{4}$ ", Asinîwipayihcikêwin Pakitasinân Pîmihtakinikana sâpô itahto ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan pîhci isi kayahtê payiphtakahikâtêwa payipisikan pôskwahikâtêwina.

Aywêpihtâ mîna sîtoskahk nîso omâwacihcikêwak asicâyihk wâsakânikan isi capasîs ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana. Pohtastâ nôhtaw mistikowan kipiskwâtastêwin isi capasîs êkwa tahkoc ohci omâwacihcikêwak ta-osihcikâtêk nânitaw $\frac{3}{4}$ " tawâwin tastaw wâsakânikan êkwa omâwacihcikêw, mîna miywamohtâ omâwacihcikêw kwayaskastâwina ta-nakatamin iyikohk tawawin tastaw nîso omâwacihcikêwak ta-osihcikâtêk sîkawiciwanihikêwin âniskômohcikan isi piskihastêwina êkwa kiki takwascikêwin êyâpiy pîhtawêkin.

Mayâw omâwacihcikêwak êkwânima katawa kwayaskastêw, âyicihta itahto capasîs sîhtwahpicikan isi omâwacihcikêw kiki takwascikêwin nîso $\frac{1}{4}$ " x 1- $\frac{1}{2}$ " GRK RSS Sôhkâtan Sîpanwa Pîmihtakinikana sâpô itahto ê-yîpêyâk sîhtwahpicikan pîhci isi wiyastêwin ohci omâwacihcikêw, pisiskêyhtamowin êka wiyakihiwêwin môtyêpisk pahkikawiwin-cîkâsk sâkâstêhtin isi capasîs ohci omâwacihcikêw.

Âhci-itota ipimayihk ohci omâwacihcikêwak, mîna astâhk nêwo ê-yîpêyâk sîhtwahpicikana asici akwanâpowêhikan pîstêwâw ta-âpacihtâhk pah-pêyakwan tastawayihk êkwa âniskohpicikâkan nakiskamâkêwin ka-isi âpacihtan asici capasîs sîhtwahpicikana.

Kêcikona nôhtaw kipipayiwîn tastaw omâwacihcikêwak êkwa wayawîtimayihk wâsakânikan.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Omâwacihcikêw Piskihastêwina êkwa Pimohtachikêwin Êyâpiy

Nîso omâwacihcikêwak ta-plumbed mâmaw asici tahkoc êkwa capasîs piskihastêwina ka-osihcikâtêkihk ohci osâwâpisk êyâpiy, kiki ta-sâkâstêwa ta-âniskosihtân isi mônahipânihkân astâsowikamik ta-âpacihtâhk PEX êyâpiy. Êyâpiy ta-pîhtokwêpayiwin nanapo apahkwân ahpô wâsakânikan ohci wâskahikan sâpô kaskâpiskahikêwin sîpihkâwina. Kahkiyaw êyâpiy ta-pîhtawêkinikâtêk.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyihakwahkih:

- 2 x Pîsimwân Omâwacihcikêwak tâpâskohtin isi apahkwân ahpô wâsakânikan ohci wâskahikan
- 4 x osâwâpisk sakâskwahikêwin sanaskamohtâwina ohci $\frac{3}{4}$ -in OD âhkwinowin isko $\frac{3}{4}$ " ID sîkawiciwanihkikêwin
- 6 x osâwâpisk $\frac{3}{4}$ " ID 90° mitôskwana
- 4 x osâwâpisk $\frac{3}{4}$ " ID wâkispwâkan
- 2 x osâwâpisk $\frac{3}{4}$ " ID kipahikana
- 2 x 1" PEX to $\frac{3}{4}$ " ID osâwâpisk nôsê tihkisikan sanaskamohtâwina
- $\frac{3}{4}$ " osâwâpisk êyâpiyahk (ispîhtêkan natawêyihakwan ta-kîsêyihakwan ita ka-atoskêhk)
- 1" PEX tîpastâtiniwan êkwa tipawêhamâkan pîwâpiskwâhcanisak (akihtason mîna itowahk tîpastâtiniwan ta-kîsêyihakwan ita ka-atoskêhk)
- 1" PEX êyâpiy (ispîhtêkan natawêyihakwan ta-kîsêyihakwan ita ka-atoskêhk)
- 95% Tihkisikan
- Tihkisikanowin akwamowin
- 2 pîwipicikana ohci 3" PVC êyâpiy (itahto nânitaw 18" kinwâw)
- 2 x Sîpihkâw apahkwân sîkawiciwanihkikêwin sîpêkaskisin sîpihkâwin kiki 3" PVC êyâpiyahk (kîspin ta-âpacihtâhk apahkwân pîhtokwêpayiwin) êkwa kispakâw akwamowin ta-kipâpiskaha isi apahkwân atôspowinânâhtikohk
- Apahkwân sakahikanisa (kîspin ta-âpacihtâhk apahkwân pîhtokwêpayiwin)
- Tôminikâkan kipahikan (UV sîpihkâwan)
- Pîwâpisk kakâyawâtanowin
- #8 x 1- $\frac{1}{2}$ " mihti pîmihtakinikana kiki kikamohtâwin kakâyawâtanowin (iyikohk ta-kîsêyihakwan ita ka-atoskêhk)
- Êyâpiy pîhtawêkin asici kaskâpiskahikêwin êkwa UV onâkatêyimiwêwin akwanahamowin (wâpahta kiskinwahikêwin kiki nawasonikêwina)
- Kisitê omâwacihcikêw tipahikîsowân tipahiwan (wâpahta "Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Piskihastêwin" kiki ayiwâk kiskêyihakmohiwêwin)
- Maskawi-pîwâpisk êyâpiy mâkwahcikêpita (wâpahta "Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Piskihastêwin" kiki ayiwâk kiskêyihakmohiwêwin)
- Pâsastêpicikan kaskâpiskahikêwin (wâpahta "Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Piskihastêwin" kiki ayiwâk kiskêyihakmohiwêwin)
- 2 tipiskoc, 18 AWG tipahiwan tahkopicikanâpisk (wâpahta "Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Piskihastêwin" kiki ayiwâk kiskêyihakmohiwêwin)

Itâpacihtikana ka-natawêyihakwahkih:

- Êyâpiyahk manisikêw
- Tihkisikanowin Kwayâcihtâwin Itâpacihtikan
- PEX Êyâpiyahk manisikêw
- Pahkitêwi-pimiy iskotêw

Askiy Âpacihtikana Kânata

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin

- Papakiwayânêkin
- Tômâpoy sinikohtakinikan
- Tipahikan
- 48" Ispâhkêpayiwin
- Pakamahâkanis
- Mâkwahcikanâpisk
- Sakahikan Miskamowin Âpacihcikan
- Payipihtakahikan asici pîmâpiskahikana
- 3-½ Wâci-kîskipocikan
- Tipawêhamâkanowan itâpacihcikan kiki 1-in PEX
- Kipahikan âpacihcikan

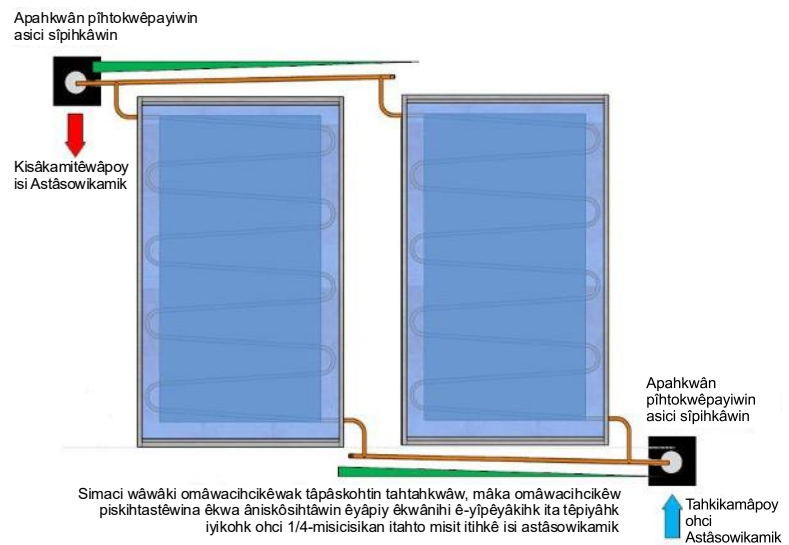
Osîhcikâtêwin Omâwacihcikêw Piskihtastêwina

Ôhi nîso wâwâki omâwacihcikêwak mâmawipicikâtêwa ta-âpacihtâhk tahkoc êkwa capasîs piskihtastêwina osîhcikâtêw ohci ¾" sîtawâw osâwâpisk êyâpiy êkwa ¾" osâwâpisk tihkisikan tîpastâtiniwan ka-isi wâpahcikâtêk pîhici Oyakihcikêwin 74.

Itahto ôhi nêwo, ¾" OD âhkwatinowin itowahk ("yôskâtan") osâwâpisk wâkinamowin misoya otahk ohci omâwacihcikêwak êwako nahiskamowân isko ¾" ID sîkawiciwanihcikêwin itowahk ("maskawî") osâwâpisk êyâpiy ta-âpacihtâhk osâwâpisk sakâskwahikêwin mîna 90° mitôskwan.

Cimâsiniwan pîwipicikana ohci osâwâpisk êyâpiy êkwânihi ka-takwastêkihik, asici ispîhtêkana miywamohtâwin ta-kêhcinâhow êkwâniha piskihtastêwina ê-yîpêyâk êkwânihi têpiyâhk iyikohk ¼" itahto misit itihkê isi asiwacikan, mîna iyikohk tawawin tastaw piskihtastêwina êyâpiy êkwa omâwacihcikêw wiyastêwina kiki takwascikêwin êyâpiyahk pîhtawêkin.

Kahkiyaw nêwo âniskômohcikan ohci omâwacihcikêwak piskihtastêwina êyâpiyahk isi osihtaniwan ka-âpacihtâhk sîkawiciwanihcikêwin-wâkispwâkan ta-wîcihtât tipâpêskotâwin pîhtikwêciwanowin kipiskamowin mîna ta-kêhcinâhow pah-pêyakwa nipiy pîhtikwêciwanowin sâpô itahto omâwacihcikêwak.



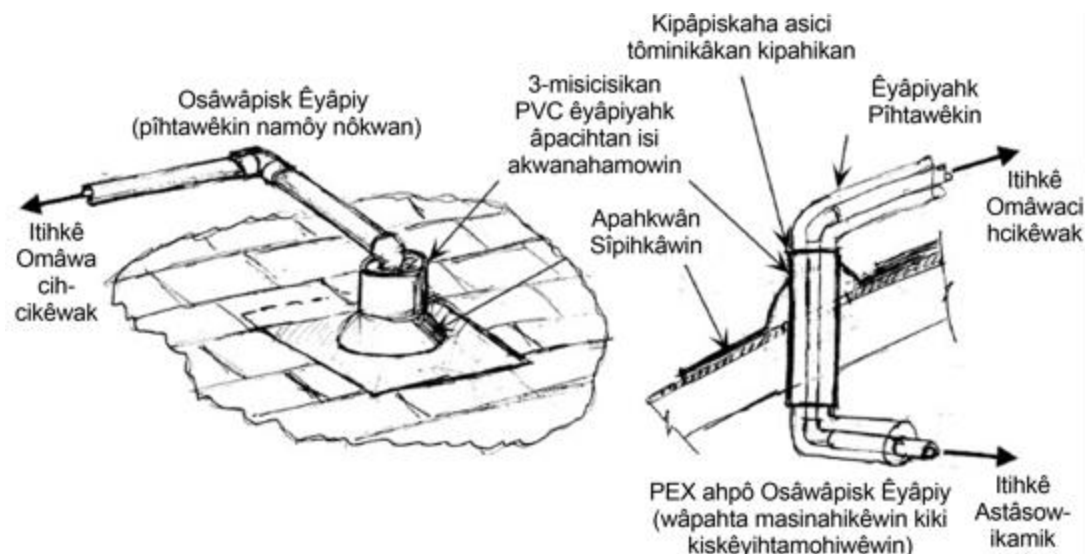
Oyakihcikêwin 79: Nîso apahkwânihk, wâwâki omâwacihcikêwak, âniskamon isi ê-yîpêyâk piskihtastêwina osîhcikâtêw ohci sîtawâw osâwâpisk sîkawiciwanihcikêwin.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Pimohtachikêwin Êyâpiy pîhci Apahkwân Takwascikêwina

Kiki apahkwân takwascikêwina, ôhi piskihtastêwina êyâpiyahk êkwânihi sâkâstêwa isi nîso apahkwân pîhtokwêpayiwina mîna sîkawiciwanihtan pîhci isi âmaciwêwin sâpô cimâsi ispîhtêkana ohci 3" PVC sîkiwêpinikêwin êyâpiyahk ka-tihtihtik asici sîpihkâw apahkwân sîpihkâwina êkwânihi pohtastân sîpâ apahkwâwa ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 75.



Oyakhcikêwin 80: Apahkwân Pîhtokwêpayiwin Kiskêyihamohiwêwin

Ispîhk ka-kakwê miskanim apahkwân pîhtokwêpayiwina, êwako kistêyihâtâkwan ta-kêhcinâhow kahkiyaw êyâpiy kanawêyihâtâkwan ka-natawêyihatakwhk ê-yîpêyâk itihkê isi astâsowikamik¹⁶. Mayaw pîhcâyihk âmaciwêwin, êyâpiy ta-kî-ayiwâkês sâkâstêwa isi iskokâwîwin itastêwin ita simaci êyâpiyahks ta-kî-itisahamakêw isi mônahipânihkân astâsowikamik, tâpiskôc pâsci otahk akocikan ahpô kotak katawa itahtwayak êkwânima ta-ki-âpacihtan isi sîkawiciwanihcikêwin sâpostawêyâw. **Êwako kistêyihâtâkwan ta-kêhcinâhow kahkiyaw âmaciwêwin êyâpiya kanawêyihâtâkwan katawa ê-yîpêyâk itihkê isi astâsowikamik³.**

Pîmakâm êyâpiy pimipayihâtâs pîhci âmaciwêwin:

- Kîspin âmaciwêwin êyâpiy ta-kî-nahiyikohk tahkopitêw (tâpiskôc, nanitaw itahto 3') ta-nakina nêsowâwin, ôhi êyâpiy pimipayihâtâwina ta-kî-osîhcikâtêwa ta-âpacihtâhk 1" PEX êyâpiy. Ispîhk ka-sîhtahamin pimohtachikêwin êyâpiy isi sîhtahikana / pimitowatâna ta-nakina nêsowâwin, wêwêkina êyâpiyahk pîhtawêkin asici akwamowin ahpô wawêyîwin mîna ta-âpacihtahk sênipânêkin kispikastâwin kakâyawâtanowin ta-nakina kakâyawâtanowin manisamowin ohci pîhci isi êyâpiyahk pîhtawêkin.

¹⁶Kahkiyaw pîmakâm pimipayihâtâwina isi êyâpiy ohci omâwacihcikêwak isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik ta-kî-ê-yîpêyâk ita yîpêyâmatamowin ohci ¼" itahto misit tîpiyâhk iyikohk itihkê isi astâsowikamik, asici êyâpiy pimisastêw mîna kistastêw ta-kêhcinâhow namôy capasî iyikohk itwahikâkêwina osîhcikâtêwa ita nipiy ta-kî-micimôpayik. Mitoni cimasî piskihtastêwina (tâpiskôc, 6" pimipayihâtâ sâpô wâsakânikan pîhtokwêpayiwin) ta-kî-pîmakâm kîspin ê-yîpêyâ ihtakon pâmwayês êkwa mwêstas cimasî piskihtastêwin.

Askîy Âpacihtikana Kânata

- Kîspin kakâyawâtanowin êwako êyâpiy tah-têpi isi ayiman, natawêyhtakwan êkwânima âmaciwêwin êyâpiy ta-osîhcikâtêk ta-âpacihtâhk ¾" ID sîkawiciwanihcikêwin ("maskawî") osâwâpisk êyâpiy.

Simaci êyâpiy ohci âmaciwêwin:

- Simaci êyâpiy ohci âmaciwêwin isi mônahipânihkân astâsowikamik itahtwayak ta-kî-osîhcikâtêw ta-âpacihtâhk 1" PEX êyâpiy.

Pimohtachikêwin Êyâpiy pîhci Wâsakânikan Takwascikêwina

Kiki wâsakânikan takwascikêwina, ôhi piskihtastêwina êyâpiyahk êkwânihi nahiskamowân ohci ¾" ID sîkawiciwanihcikêwin ("maskawî") osâwâpisk isko 1" PEX êyâpiy êkwa pimohtachikêwin êyâpiy êwako itisahamakêw isi wayawîtimayihk ohci kamikwa isko ispihayihk wâsakânikan itahtwayak cîki mônahipânihkân astâsowikamik. Êyâpiy pîhtokwêpayin sâpô nîso wâsakânikan pîhtokwêpayiwina pîhci isi wâskahikan, nîhc-âyihk, ahpô cawâsiniwan sâpô 3" PVC êyâpiyahk akwanahamowin pohtastâwin êkwa kipâpiskahamowan isi wâsakânikan asici kipahikan. Kistêyhtâkwan ta-kêhcinâhow kahkiyaw pîmakâm piskihtastêwina ohci êyâpiy kanawêyhtâkwan katawa ê-yîpêyâk itihkê isi astâsowikamik¹².

Kîsowihtâwin Pîhtawêkin ohci Omâwacihcikêw Piskihtastêwina êkwa Pimohtachikêwin Êyâpiy

Omâwacihcikêw piskihtastêwina êkwa kahkiyaw pimohtachikêwin êyâpiyahks êkwânihi pîhtawêkinikâtêwin ta-âpacihtâhk êyâpiyahk pîhtawêkin. Ôma pîhtawêkin âpacihtan wayawîtimayihk isi êyâpiy piko kaskâpiskahikêwin mîna sâpwâpahcikaninâna sîpihkâwan. Nîso maskôc nawasonikêwin kikinikâtêw:

1. Pîhtawêkina êyâpiy asici 1" wâsakânikan kispakâwin Armaflex ahpô pah-pêyakwan pâsastêpicikan itowahk pîhtawêkin êwako ispihtêyhtâkwan kiki 230°F (110°C). Pâsastêpicikan êyâpiyahk pîhtawêkin otiskawîskawîw pîsimwa ta-kî-sisopêkahikâtêk asici tômaw pîhtawêkin sisopêkahikan ta-kiptina UV mâkohikêwin, ahpô
2. Pîhtawêkinikâtêwin êyâpiy asici 1" wâsakânikan kispakâwin pîhtawêkin ohci piko itowahk (tâpiskôc, wêwêkinikan êyâpiyahk pîhtawêkin). Pîhci ôma itahkamikisîwin, wayawîtimayihk piskihtastêwina ohci êyâpiy ta-kî-âkwânahikâtêwa ta-âpacihtâhk UV-sîpihkâwan (tâpiskôc, PVC) wawêyîwin, asici kahkiyaw kah-kinwâwa âniskohikana êkwa âniskôkanêwina isi mitôskwan akwanahamowina kipâpiskahamowan asici pakitêyihcikâtêwin akoskiwahcikan. Pihcâyihk piskihtastêwina ohci êyâpiyahk pîhtawêkin ta-kî-akwamotân.

Omâwacihcikêw Tipahikîsowân Tipahiwan Takwascikêwin

Pâmwayês takwascikêwin êyâpiyahk pîhtawêkin isi wayawîpayiwin, ahpô tahkoc omâwacihcikêw piskihtastêwina, ôma "kisitê omâwacihcikêw tipahikîsowân tipahiwan" ta-kî-tâpâskohtin isi omâwacihcikêw wayawîpayiwin êyâpiyahk mitoni iyikohk cîkâsk ohci omâwacihcikêw, ta-âpacihtâhk maskawî-pîwâpisk êyâpiy mâkwahcikêpitamowin. Astâ cîsâwâtamowin pâsastêpicikan kaskâpiskahikêwin kipâpiskahamowin wâsakâm tipahiwan êkwa osâwâpisk êyâpiyahk mîna âyîcihta asici maskawî-pîwâpisk mâkwahcikêpitamowina. Akwanaha tipahiwan asici êyâpiyahk pîhtawêkin.

Pimohtachikêwin pîwâpiskos ohci tipahikîsowân tipahiwan isi pamihcikêwin opaminikêw ta-kî-takwastân isi wayawîtimayihk ohci êyâpiyahk pîhtawêkin mîna sîpâ PVC pîhtawêkin wawêyîwin, kîspin âpacihtan. Wâpahta ôma "Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin" Piskihtastêwin kiki Ayiwâkês kiskêyhtamohiwêwin.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin

Piskihastêwina kiki “Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin” ta-kîsihtâhk DX sîkawiciwanihcikêwin pîsimwân kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin, ta-kî-atâwân mîna takwastân ta-pimitisahamin osîhcikêw sa sîhkimiwêwina. Ka-pimitisahikâtêk mêkiw wêhci kiskinohtahiwêwin ohci iyinito piskihastêwina mîna takwascikêwin yahkohtêwina ka-natawêyhtakwahk, mîna namôy kiki ta-mîskotastahk osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Nanâpisihtâwina ka-natawêyhtakwahkihik

DX sîkawiciwanihcikêwin pamihcikêwin ihtako omâwacihcikêw sakâpîhkanis, sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân êkwânima mâmawipicikâtêw awasowi-siswêpayihcikêw, mônahipânihkân astâsowikamik, nîso mônahipâna êkwa pamihcikêwin opaminikêw.

Ka-pimitisahikâtêk âpacihcikan masinahikan êwako mêkinaniwan isi kiskinowâpahtihiwêwin.

- Mônahipânihkân astâsowikamik (êwako asici tipahikîsowân / mamâkonikêwin îwâsênamanikan (TPR) mônahipânihkân):
 - o Oskayi-wâsaskocêpayîs pîsimwân mônahipânihkân astâsowikamik (astâsowikamik asici 4 pîhtokiwêwina), ahpô
 - o Ê-ihkakok wâsaskocêpayîs mônahipânihkân astâsowikamik, asici kwayaskascikêwina (wâpahta piskihastêwin “Akwamohcikêwin Kiskêyihitamohiwêwina kiki Nanâpâcihtâwin Takwascikêwina ta-âpacihtâhk Ê-ihkakok Wâsaskocêpayîs Mônahipânihkân Astâsowikamik” kiki kiskêyihitamohiwêwin)
- 4 X ¼” osâwâpisk sîhtahikana (ta-pâkitêyihcikâtêw kiki wêhci mêskotastawin ohci mônahipânihkân astâsowikamik)
- Mônahipân êkwa paminikêwina: Nîso cîpominakâs sisowahikêw asici pêyakwaskinêwin mônahipânihkân aspamohcikana (pêyak ispâw miscikwânis mônahipân ta-sisowaham nipiwakamik isi / ohci omâwacihcikêwak êkwa pêyak capasîs-miscikwânis mônahipân ta-sisowaham nipiwakamik tastaw mônahipânihkân astâsowikamik êkwa sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân).
- Sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân astâsowikamik asici awasowi-siswêpayihcikêw êkwa sâponâkwan môtêyâpisk
- Mamâkonikêwin îwâsênamanikan (PR) mônahipânihkân
- Sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân
- Tipahikîsowân êkwa sanaskamohtâwin sakâskwahikêwin (ta-wîcihtât kiskinawâcihcikêwin êkwa mîsahikêwin)
- Pêyakwaskinêwin kipahikêwin mônahipânihkân (iyikohk ta-kîsêyihakwan ita ka-atoskêhk)
- Sîpaniwan mônahipânihkân (kîspin oskayi takwascikêwin)
- PEX êkwa/ahpô osâwâpisk êyâpiy êkwa tîpastâtiniwan (ispîhtêkan êkwa itowahk ohci tîpastân ta-kîsêyihakwahk ita ka-atoskêhk)
- Sîpihkâw akwamowin
- Tihkisikan êkwa Tihkisikan Pimiciwanowin (kîspin ta-âpacihtâhk osâwâpisk êyâpiy)
- Papakiwayânêkin (kîspin ta-âpacihtâhk osâwâpisk êyâpiy)
- 2 tipiskoc, 18 AWG tipahikîsowân tahkopicikanâpisk (ta-âniskosihtâhk tipahikîsowân tipahiwana isi opaminikêw)
- Tahkopicikanâpisk âpahônikanak ahpô tahkopicikana
- Maskawi-pîwâpisk êyâpiy mâkwahcikêpita
- Tôminikâkan kipâpiskahamowin
- Pîwâpiskwâw êyâpiyahk kakâyawâtanowin mîna pîmihtakinikana

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

- Tahkopicikanêyâpiya (UV sîpihkâwan (kaskitê) tahkopicikanêyâpiya kiki wayawîtimihk itastêwina)

Itâpacihcikana ka-natawêyhtakwahkihk

- PEX êyâpiyahk manisikêw (*kîspin ta-âpacihtâhk PEX êyâpiy*)
- Tipawêhamâkanowan itâpacihcikan kiki 1" PEX
- Ospwâkan manisikêw (*kîspin ta-âpacihtâhk osâwâpisk êyâpiy*)
- Pahkitêwi-pimiy iskotêw êkwa têpâskwahikêwan-pîwapisk (*kîspin ta-âpacihtâhk osâwâpisk êyâpiy*)
- Tipahikan êkwa ispâhkêpayiwin
- Êyâpiyahk âpahikan
- Ê-ahtsihtahk Âpahikana (*tâpiskôc, 8", 10"*)
- Êka sôskopayiwa Mâkwahcikanisa
- Mâkwahcikanâpisk
- Wâskâhikanisa
- Tahkopicikanâpisk manisikêw
- Tahkopicikanâpisk tahcipicikêwin ahpô môhkomân
- Kipahikan âpacihcikan

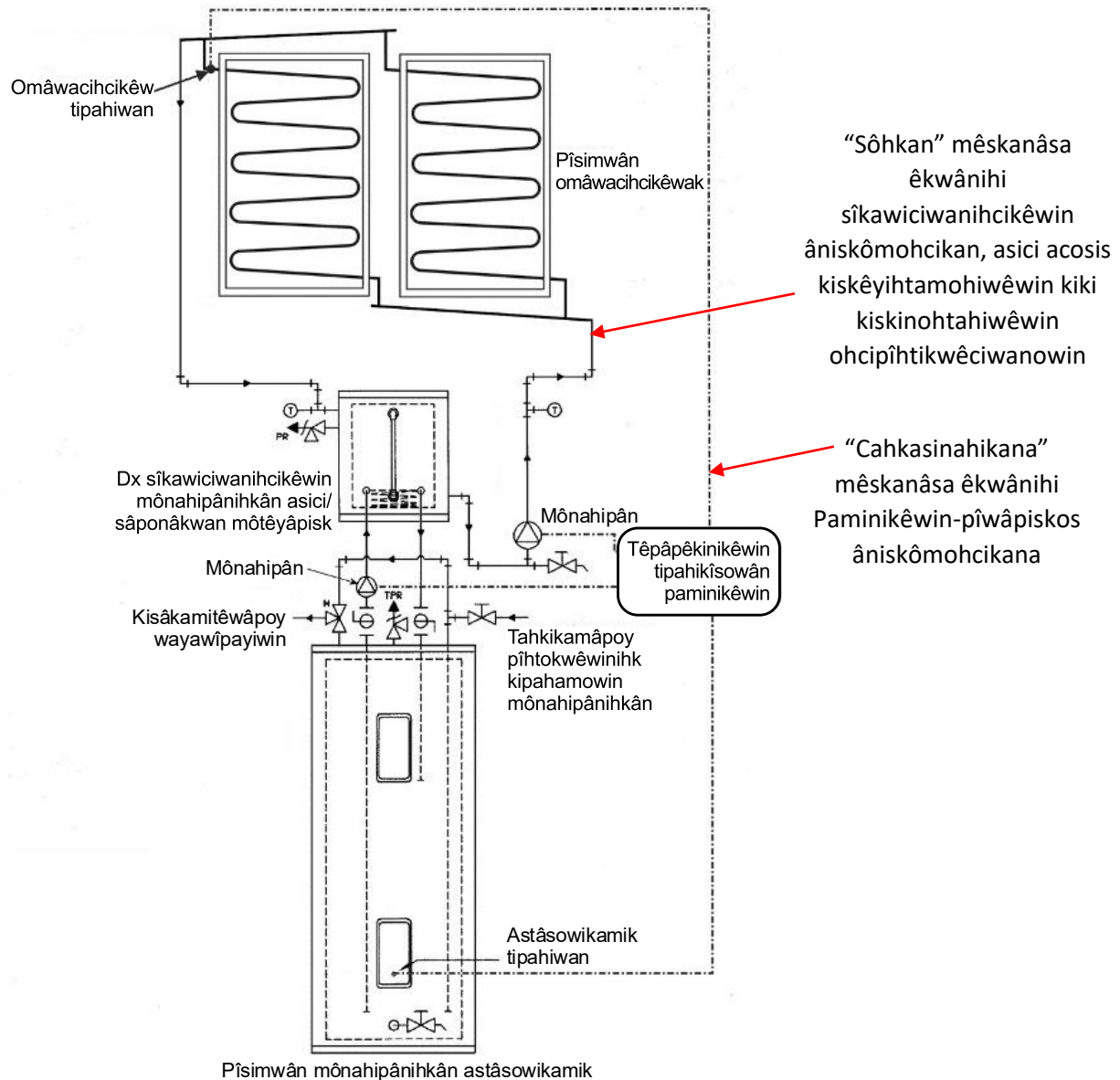
Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin Ispîhk Ta-âpacihtâhk Oskayi Pîsimwân Mònahipânihkân Astâsowikamik.

Ôma takwascikêwin isi tipâpêskotâwin-ohci-pamihcikêwin piskihtastêwina ta-kî-kîsihtân ta-pimitisahamin osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Ispîhk kîsihtân, takwascikêwin ohci pîsimwân DX sîkawiciwanihcikêwin kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin êwako ta-kî-pêyakwan ohci ka-wâpahcikâtêk pîhci Oyakihcikêwin 76.

Askiy Âpacihcikana Kânata

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin



Oyahihcikêwin 81: Naspasinahikêwin ohci Pîsimwân DX Sîkawiciwanihcikêwin Pamihcikêwin Ta-âpacihtâhk Oskayi Wâsaskocêpayîs Pîsimwân Mônahipânihkân Astâsowikamik

Mônahipânihkân Astâsowikamik Oyahiwêwin

Astâsowikamik oyahiwêwin êwako kistêyih tâtwan ta-kêhcinâhow êkwânihi apsis iyikohk kisisowin-wanihtawin sâpô sîkawiciwanihcikêwin êkwa isi katawa itastêwin kiki natimihk sa wâskahikaniwan kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin.

Ta-aciwinikâtêk mêtinikêwin êkwa kisisowin-wanihtawin, ôma astâsowikamik ta-kî-itaskêk cîki omâwacihcikêwak êkwa tastaw isi itwahikâkêwina ohci iyikohk nipiy natawêyih tamowin.

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Êwako ta-kî-itaskêk yâhki ita ka-kîsowâw, awasitê ohci itahtwayak kiko ta-kî-otiskawîskam sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân isi âhkwatiniwan tipahikîsowâna. Ôma mônahipânihkân astâsowikamik ta-kî-takwastâhk pîhci nîpawihâwin ispiyâhik mohcihk ta-âciwina kisisowin-wanihtawin mîna ta-mêkihk sîkawiciwanihcikêwin sâpô astâsowikamik sîkawiciwanihcikêwin pîhtokwêwinin. Êwako ta-kî-itaskêk asici nahiyikohk sâpoyowêwin, asici tēpiyâhk iyikohk ohci 6" isko 8" ohci iyîkatê mîna tahkoc tawâwin êkwa asici iyikohk pîhtikwêwin isi paminikêwina mîna sîpanwa itâpacihcikana.

Ta-kî-wêyôtahk ta-nakina nipiy wiyakihiwêwin kîspin ohcikawin. Oyakêsk kâhcitinamowin asici tēpiyâhk iyikohk ¾" sîkawiciwanihcikêwin êyâpiy kanakê iyikohk 2" iskosiwin ta-kî-takwastân sîpâ mônahipânihkân Astâsowikamikwa êkwa ê-yîpêyâk kiki katawa sîkawiciwanihcikêwin.

Akoskiwasikan Pimohtatâwin

115-120 VAC asiwacikan êwako natawêyihakwan cîki astâsowikamik itastêw isi pimohtatâwin wâsaskocêpayîs isi pîsimwân mônahipânihkân êkwa paminikêwina. Kîspin oskayî asiwacikan natawêyihakwan ta-takwastâhk, kahkiyaw âniskômohcikan ta-kî-osihcikâtêkihk asici isi tipêyimowin ohci tiyiyaw akoskiwasikan oyasiwêwina ohci onahîkâsow otatoskêw ahpô otôsihcikêw.

Ôma mēskotascikâkêwin kisitêwin piskihtastêwina pîhci Wâsaskocêpayîs Pîsimwân Mônahipânihkân Astâsowikamik êkwânihi pimohtatân ohci 230-240 VAC pamihcikêwin sâpô tasipicikêwin tâpâskohtin cîki mônahipânihkân astâsowikamik. Kîspin oskayî âniskômohcikan êwako natawêyihakwan, ta-kî-osihcikâtêkihk asici isi tipêyimowin ohci akoskiwasikan oyasiwêwina ohci onahîkâsow otatoskêw ahpô otôsihcikêw.

Tipahiwan Tâpâskohtin ita Mônahipânihkân Astâsowikamik

Isi mihcêt pîsimwân mônahipânihkân astâsowikamikwa, ôma tipahikîsowân tipahiwan êwako itastêw otahk pîhtikwêwin akwanahikan capasîsayihk ohci astâsowikamik. Ta-astâhk tipahiwan*:

- Kêcikona tipahiwan pîhtikwêwin akwanahikan ohci astâsowikamik.
- Kêcikona akwanaha pîhtawêkin isko tahkoc ohci astâsowikamik êwako nokwan.
- Miska êkwa kêcikona âpahônikan ohci tâpisahikâtêw sakahikan mîna astâ tipahikîsowân tipahiwan isi sakahikan.
- Âyîcihta tipahiwan isi astâsowikamik asici âpahônikan.
- Osihtâ apisci pôskwahikâtêwin pîhci pîhtikwêwin akwanahamowin mîna sîtoskâ tipahiwan tahkopicikanâpisk (ohci opaminikêw) sâpô êkwânimâ.
- Âniskosihtâ tipahiwan tahkopicikanâpisk ohci opaminikêw isi tipahiwan kohkôs-osoya mîna âyîcihta asici tahkopicikanâpisk âpahônikanak ahpô tipawêhamâkan tahkopicikan.

Pisiskâpahtamowin: namôy nânitaw kiko tahkopicikanâpisk ka-kikamohk isi kotak.

- Mîskotastahk pîhtawêkin êkwa tipahiwan pîhtikwêwin akwanahikan.

*** Pisiskâpahtamowin:** atiht Pîsimwân Mônahipânihkân Astâsowikamikwa ta-kî-astêwa astâsowikamik tipahikîsowân tipahiwan mwayî-takwastân. Pîhci ôhi paminikêwina, êwako piko natawêyihakwanowin ta-âniskosihtâhk tipahiwan kohkôs-osoy nîkânîwina isi tipahiwan tahkopicikanâpisk ohci opaminikêw.

Sîkawiciwanihcikêwin

Kahkiyaw êyâpiya pimipayihtân tastaw omâwacihcikêwak êkwa sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik piko ta-takwastâhk mîna kistastêw ta-kêhcinâhow katawa sîkawiciwanihcikêwin ispîhk pamihcikêwin kipahinâniwan. Kahkiyaw pîmakâm pimipayihtân ohci omâwacihcikêwak isi sîkawiciwanihcikêwin

Askiy Âpacihcikana Kânata

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin

astâsowikamik ta-kî-ê-yîpêyâk ita yîpêyâmatinawin ohci $\frac{1}{4}$ " itahto misit têpiyâhk iyikohk itihkê isi astâsowikamik, asici êyâpiy pimisastêw mîna kistastêw ta-kêhcinâhow namôy capasîsayihk itwahikâkêwina osihcikâtêwa ita nipi ta-kî-micimôpayik.

Kahkiyaw sîkawiciwanihcikêwin âniskômohcikan isi sîhrastêwan natimihk nipi pamihcikêwin ta-kî-osihcikâtêkihk asici isi tipêyimowin ohci tipiyaw sîkawiciwanihcikêwin oyasiwêwina ohci onahikâsow sîkawiciwanihcikêw ahpô otôsîhcikêw.

Askiy Âpacihcikana Kânata

*Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina*

Akwamohcikêwin Kiskêyihitamohiwêwina kiki Nânapâcihtâwin Takwascikêwina Ta-âpacihtâhk Ê-ihetakok Wâsaskocêpayîs Mônahipânihkân Astâsowikamikwa

Êwako DX sîkawiciwanihcikêwin pîsimwân pamihcikêwin ta-kî-nânapâcihtân ta-tihtihtik isi ka-ihetakok wâsaskocêpayîs astâsowikamik kisâkamisikêwina isi takwastâwin omâwacihcikêw sakâpîhkanis , sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân (êkwânima mâmawipicikâtêw awasowi-siswêpayihcikêw), nîso mônahipânihkân êkwa pamihcikêwin opaminikêw. Kiki isi ta-âniskosihtâhk ka-ihetakok astâsowikamik isi pîsimwân piskihastêwina, atiht kwayaskascikêwina ta-natawêyihâtâkwan ta-osihtahk isi ka-ihetakok kisâkamisikêwina êkwa sîkawiciwanihcikêwin âniskômohcikan.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyihâtâkwan

- JB Akoskiwahcikan (ahpô pêyakwan akwamowin)
- ½" PEX kipahikan
- PEX / osâwâpisk êyâpiy êkwa tîpastâtiniwan (ispîhtêkan êyâpiy êkwa itowahk tîpastâtiniwan ta-kîsêyihâtâkwan ita ka-atoskêhk)
- ½" osâwâpisk wâkinamowin (nânitaw 10") (natawêyihâtâkwan atiht astâsowikamik otôsihcikâtêwin, wâpahta kwayaskomiwêwin kiskinwahikêwin)
- Oskayi tahkikamâpoy kôkînamowin ospwâkan (natawêyihâtâkwan kiki atiht astâsowikamik otôsihcikâtêwin, wâpahta kwayaskomiwêwin kiskinwahikêwin)
- Sîpihkâw akwamowin
- Tihkisikan
- Tihkisikanowin Pimiciwanowin
- Papakiwayânêkin
- Osâwâpisk ahpô Osâwâpiskâw NPT Tâpisahikâtêw Âniskômohcikana (natawêyihâtâkwan kiki atiht astâsowikamik otôsihcikâtêwin, wâpahta kwayaskomiwêwin kiskinwahikêwin)
- Osâwâpisk nôsê NPT isi tihkisikan sanaskamohtâwin

Itâpacihcikana ka-natawêyihâtâkwan

- Êyâpiyahk Sîkawiciwanihcikêwin Itâpacihcikan (natawêyihâtâkwan kiki atiht astâsowikamik otôsihcikâtêwin, wâpahta kwayaskomiwêwin kiskinwahikêwin)
- Êyâpiyahk Âpahikan,
- PEX Manisamowin itâpacihcikan,
- PEX Tipawêhamâkanowan itâpacihcikan
- Payipihtakahikan asici ¼" pîmâpiskahikana
- Êyâpiyahk manisikêw
- Pahkitêwi-pimiy iskotêw êkwa tîpâskwahikêwan-pîwapisk (kîspin ta-âpacihtâhk osâwâpisk êyâpiy)
- Tipahikan

KISTÊYIHTÂKWAN PISISKÂPAHTAMOWIN:

Ôhi kwayaskascikêwina êkwânihi otôsihcikâtêwa kiki wâsaskocêpayîs astâsowikamik kisâkamisikêwina êkwânihi ka-ayahk tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk ita tahkoc ohci mônahipânihkân astâsowikamik ta-âpacihtâhk kôkînamowin ospwâkana. Wâsaskocêpayîs astâsowikamik kisâkamisikêwina asici tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk pîhtokwêpayin capasîs isi astâsowikamik ohci iyîkatê êkwânihi NAMÔY NAHIPAYIWIN kiki ôhi kwayaskascikêwina.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin

Wâsaskocêpayîs astâsowikamik kisâkamisikêwina asici kisâkamitêwâpoy êkwa tahkikamâpoy tahkoci âniskômohcikan êwako ihtakon nîso otôsihcikâtêwina:

- A. Mònahipânihkân astâsowikamikwa asici kisâkamitêwâpoy êkwa tahkikamâpoy tahkoci otôsihcikâtêwin pîhtokiwêwina, êkwa pêyak osipwêpayihcikêw (tâpiskôc, namôy ayiwâkês osipwêpayihcikêw)
- B. Mònahipânihkâna astâsowikamik asici kisâkamitêwâpoy êkwa tahkikamâpoy tahkoci âniskômohcikan pîhtokiwêwina, kihci-nîkân osipwêpayihcikêw, êkwa ayiwâkês kîhtwam tako osipwêpayihcikêw (**Pisiskâpahtamowin**: ôma tako osipwêpayihcikêw ta-kî-pahkis ohci kisâkamitêwâpoy wayawîpayiwin pîhtokwêwinin)

Ôma astâsowikamik kwayaskascikêwina êkwa sîkawiciwanihcikêwin âniskômohcikan ka-natawêyhtakwahk ta-âpacihtahk ôhi nîso astâsowikamik otôsihcikâtêwin pah-pîtos apsîs, mîna kiskinwahikâtêw pîhci Astacikêwin 1.

Astacikêwin 1: Astâsowikamik êkwa Sîkawiciwanihcikêwin Âniskômohcikan Kwayaskascikêwina Ka-natawêyhtakwahkihi kiki Ê-ihtakok Wâsaskocêpayîs Mònahipânihkân Astâsowikamikwa Âpacihtan pîhci isi Sîkawiciwanihcikêwin Pîsimwân Nipiy Kisitêwin Pamihcikêwina

ASTÂSOWIKAMIK OTÔSIHCIKÂTÊWIN >	A. Mònahipânihkân astâsowikamikwa asici kisâkamitêwâpoy êkwa tahkikamâpoy tahkoci otôsihcikâtêwin pîhtokiwêwina, êkwa pêyak osipwêpayihcikêw (tâpiskôc, namôy ayiwâkês osipwêpayihcikêw)	B. Mònahipânihkân Astâsowikamikwa asici kisâkamitêwâpoy êkwa tahkikamâpoy tahkoci âniskômohcikan pîhtokiwêwina, kihci-nîkân osipwêpayihcikêw, êkwa ayiwâkês kîhtwam tako osipwêpayihcikêw
Astâsowikamik êkwa Sîkawiciwanihcikêwin Kwayaskascikêwina Natawêyhtakwan	• KWAYASKASCIKÊWIN 1, • KWAYASKASCIKÊWIN 2A, • KWAYASKASCIKÊWIN 3, • KWAYASKASCIKÊWIN 4, êkwa • KWAYASKASCIKÊWIN 5	• KWAYASKASCIKÊWIN 1, • KWAYASKASCIKÊWIN 2B, • KWAYASKASCIKÊWIN 4, êkwa • KWAYASKASCIKÊWIN 5
Astâsowikamik Pîhtokiwêwin (<i>itastêwin</i>)	Itapatisiwn ohci Pîhtokiwêwin pîhci SHW Pamihcikêwin (wâpahta êwako Oyakhikêwin 84 kiki ayiwâkês kiskêyhtamohiwêwin)	Itapatisiwn ohci Pîhtokiwêwin pîhci SHW Pamihcikêwin (wâpahta êwako Oyakhikêwin 85 kiki ayiwâkês kiskêyhtamohiwêwin)
Tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk (<i>tahkoci</i>)	Pîsimwân kisâkamitêwâpoy pîhtokwêwinihk isi astâsowikamik (ohci sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik HX)	Tahkikamâpoy kihci- pîhtokwêwinihk isi astâsowikamik; êkwa Pîsimwân tahkikamâpoy wayawîpayiwin (isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik HX)

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Kisâkamitêwâpoy wayawîpayiwin (tahkoci)	Kisâkamitêwâpoy wayawîpayiwin isi wâskahikan (namôy mêskocipayin)	Kisâkamitêwâpoy wayawîpayiwin isi wâskahikan (namôy mêskocipayin)
Osipwêpayihcikêw Pîhtokiwêwin (tahkoci)	Osipwêpayihcikêw (namôy mêskocipayin)	Pîsimwân kisâkamitêwâpoy pîhtokwêwinihk isi astâsowikamik (ohci sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik HX)
Sîkawiciwanihcikêwin Pîhtokiwêwin (capasîs isi)	Tahkikamâpoy kihci-pîhtokwêwinihk isi astâsowikamik; Pîsimwân tahkikamâpoy wayawîpayiwin (isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik HX), êkwa Astâsowikamik sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân	Astâsowikamik sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân (namôy mêskocipayin)

NÂKATAWÊYIHTA:

Pâmwayês ta-osihtahk kwayaskascikêwina kêhcinahow êkwânima nanapo wâsaskocêpayîs êkwa tahkikamâpoy pimohtatâwin isi kisâkamitêwâpoy astâsowikamik êkwânihi KIPAHIKÂTÊWA, êkwa êkwânima astâsowikamik êwako SÎKAWICIWANIHCIKÂTÊW.

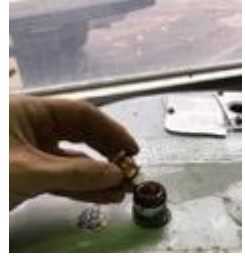
Pâmwayês tihkiskanowin, kêhcinahow êkwânima ÊKA KÎKWAY SASKITÊWAN NANÂSPISÎHTÂWINA pîhci ahpô wâsakâm ita ka-atoskêhk, êkwa êkwânima tawâwin KATAWA SÂPOYOWÊW.

Ka-pimitisahikâtêk piskihtastêwina kiskêyihitamohiwêw kwayaskascikêwina isi wâsaskocêpayîs astâsowikamik kisâkamisikêwina, êkwânihi natawêyihakwanwa ta-kwêskastâhk isi pîsimwân mônahipânihkân astâsowikamik asici mêskotascikâkêwin kisitêwin. Kîsihta êkwânihi ta-natawêyihakwahk êwako ohci ka-ihkakok astâsowikamik otôsihcikâtêwin ka-isi kiskinwahikêhk pîhci astacikêwin 1.

KWAYASKASCIKÊWIN 1 – Kêcikonamowin Tahkikamâpoy Pîhtokwêwinihk Kaskamocâyâwin (kiki nanapo astâsowikamik itowahk)

Kîsihtâ ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- Tasipita ahpô manisa ê-ihkakok tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk êyâpiyahk isi astâsowikamik tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk.
- Kêcikona tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk kaskamocâyâwin pohtastâwin (kîspin takwastân) isi tahkocayihk ohci kôkînamowin ospwâkan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 77.



Oyakhcikêwin 82: Kêcikonamowin ôma kaskamocâyâwin pohtastâwin ohci tahkikamâpoy Pîhtokwêwinihk

KWAYASKASCIKÊWIN 2A – Osîhtâniwan Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pîhtokwêwinihk Pîhtokiwêwin (kiki astâsowikamikwa êka kîkway asici ayiwâkês osipwêpayihcikêw)

Kîsihtâ ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- Kêcikona tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk kôkînamowin ospwâkan ohci astâsowikamik ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 78.
- Cimêkaha ka-ihkakok kôkînamowin ospwâkan ta-âpacihtâhk ôhi yahkohtêwina ka-kiskinohwahikêhk pîhci piskihastêwin, **“KWAYASKASCIKÊWIN 2A êkwa KWAYASKASCIKÊWIN 2B (ahkami) – Cimêkahatawin Kôkînamowin Ospwâkan”**



*Oyakhcikêwin 83
Kêcikonamowin ôma
Kôkînamowin-Ospwâkan
ohci astâsowikamik*

KWAYASKASCIKÊWIN 2B – Osîhtâniwan Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pîhtokwêwinihk Pîhtokiwêwin (kiki astâsowikamikwa asici nanapo kihci-nîkân êkwa ayiwâkês kîhtwam osipwêpayihcikêwak)

Kîsihtâ ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- Kêcikona kihci-nîkân osipwêpayihcikêw âhtik isi tahkocayihk ohci astâsowikamik. Ôma osipwêpayihcikêw pîhtokiwêwin ta-kî-âpacihtan kiki oskayi kôkînamowin ospwâkan. Cathodic nâkatêyihamowin ta-âhkamî-mêkinaniwan ohci ayiwâkês osipwêpayihcikêw âhtik ka-iskopayik pîhci astâsowikamik.
- Atâwâ oskayi kôkînamowin ospwâkan, mîna cimêkaha ta-âpacihtâhk isi ôhi yahkohtêwina ka-kiskinohwahikêhk pîhci piskihastêwin, **“KWAYASKASCIKÊWIN 2A êkwa KWAYASKASCIKÊWIN 2B (ahkami) – Cimêkahatawin Kôkînamowin Ospwâkan”**

KWAYASKASCIKÊWIN 2A êkwa 2B (ahkami) – Cimêkahatawin Kôkînamowin Ospwâkan (kiki nanapo astâsowikamik itowahk)

Ahkami kwayaskascikê kiki 2A êkwa 2B isi ta-kîsihtâ ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- Cimêkaha kôkînamowin ospwâkan isi manisamowin ispiyahk ka-ihkakok pôskwahikâtêwina.
- Kipahikan iskwêyanihk kôkînamowin ospwâkan asici ½” PEX kipahikan.

Askiy Âpacihtikana Kânata

- e) Astâ ka-cimêkahtahk kôkînamowin ospwâkan isi wayawîtimayihk ohci astâsowikamik ayis kîspin kî-takwastân pîhci astâsowikamik ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 79. Kiskinawâtahta ita itastêwin isi ahpitâw-iskosiwin ohci astâsowikamik isi kôkînamowin ospwâkan.
- f) Payipihtakahikan 4 x ¼" pôskwahikâtêwina kwayasko sâpô kôkînamowin ospwâkan (tâpiskôc, sâpô nanapo âyîta); pêyak pôskwahikâtêwin isi ahpitâw-iskosiwin mêskanâs, êkwa nisto nahiyikohk tastawâyâw nîhc-âyihk ahpitâw-iskosiwin mêskanâs êkwa capasîs iskwêyanihk kôkînamowin ospwâkan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 80.
- g) Kîhtwâm-astâhk ayâhcisîhtâwin kôkînamowin ospwâkan pîhci isi astâsowikamik. Ôma kôkînamowin ospwâkan êkwânima ta-apatinawan isi pîsimwân kisâkamitêwâpoy pîhtokwêwinihk (tâpiskôc, âniskamon ohci sîkawiciwanihkikêwin astâsowikamik awasowi-siswêpayihcikêw wayawîpayiwin).
- Kiki KWAYASKASCIKÊWIN 2A, astâhk pîhci tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk pîhtokiwewin
 - Kiki KWAYASKASCIKÊWIN 2B, astâhk pîhci kihci-nîkân osipwêpayihcikêw pîhtokiwewin



Oyakhcikêwin 84:
Ka-tipahikâtêk ôma
Ahpitâw-iskosiwin
Astâsowikamik Itastêwin



Oyakhcikêwin 85:
Ka-cimêkahtahk Kôkînamowin

Askiy Âpachikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

KWAYASKASCIKÊWIN 3 – Kwayaskascikêwina isi astâsowikamik sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân / sîkawiciwanihcikêwin (kiki astâsowikamikwa êka kîkway asici ayiwâkês ospwêpayihcikêw)

Kîsihtâ ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina. Wâpahta êwako Oyakhcikêwin 82 kiki ayiwâkês kiskinohtahiwêwin ohci sîkawiciwanihcikêwin kwayaskascikêwina.

- a) Kêcikona ê-ihakok sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân ohci astâsowikamik pîhtokiwêwin isi capasîs ohci astâsowikamik.
- b) Âpacihta sîkawiciwanihcikêwin itâpacihcikana ta-sîkawiciwanihcikêhk iskwêyanihk ispîhtêkaniwan ohci ½” osâwâpisk wâkinamowin mîna wâh-wâkipayihka ka-sîkawiciwanihtawin osâwâpisk wâkinamowin capasîs itihkê isko nanitaw 45° ê-yîpêyâk, êkospîhk manisa wâkinamowin êkosi isi pîmâw capasîs isi êwako cimâsiniwan ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 81. Ôma pîmâw ospwâkan ta-itocikâtêkihk sisiwêpayiwin ospwâkan isi kihciwê pîhtokwêwinihk tahkikamâpoy akâmi capasîs ohci astâsowikamik.
- c) Tâpisaha nâpê-aya-isi-nâpê-aya NPT osâwâpisk ahpô osâwâpiskâw ospwâkan âniskômohcikana (sanaskamohtâwina) pîhci isi pîhtokiwêwin isi capasîs ohci astâsowikamik, êkwa ta-sôskopayik pîhci isi sîkawiciwanihtawin ½” osâwâpisk wâkinamowin asici pîmâw-capasîs isi ôtihtapâstêw pîhci astâsowikamik. Tâpisaha nôsê NPT isi tihkisikan osâwâpisk/osâwâpiskâw sanaskamohtâwin pâsci ospwâkan âniskômohcikana ta-kipinamin sîkawiciwanihtawin ospwâkan pîhci isi ospwâkan âniskômohcikana.
- d) Câh-cimatâisi “nistawâyâw-têpaskinêwin” êkwânima ta-apatinawan isi pîsimwân tahkikamâpoy wayawîpayiwin (tâpiskôc, âniskamon isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik awasowi-siswêpayihcikêw pîhtokwêwinihk).
- e) Câh-cimatâpîhci kîhtwâm “nistawâyâw-têpaskinêwin” êkwa tâpisahamowin tîpastâwin êkwânima ta-apatinawan isi oskayi sîkawiciwanihcikêwin mônahipânihkân pîhtokiwêwin kiki mônahipânihkân astâsowikamik.
- f) Câh-cimatâisi “90-mitôskwan” êkwânima ta-apatinawan isi oskayi kihci-tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk isi astâsowikamik.



Oyakhcikêwin 86: Nânapâcihtâwin Sisiwêpayiwin Ospwâkan osîhcikâtêw ohci ½” Osâwâpisk Wâkinamowin

Askiy Âpacihcikana Kânata



Tahkikamâpoy isi pîsimwân
sîkawiciwanihcikêwin
astâsowikamik
awasowi-siswêpayihcikêw
pîhtokwêwinihk

Tahkikamâpoy
ohci wâskahikan
kihci-pimohtatâwin
pîhci isi astâsowikamik

Oskayi
sîkawiciwanihcikêwin
mônahipânihkân kiki
mônahipânihkân
astâsowikamik

Oyakhcikêwin 87: Kwayaskascikêwin isi Astâsowikamik
Sîkawiciwanihcikêwin Mônahipânihkân / Sîkawiciwanihcikêwin

KWAKASCİKÊWIN 4 – Takwascikêwin ohci Mônahipânihkân Astâsowikamik Tipahikîsowân Tipahiwan (kiki nanapo astâsowikamik itowahk)

Oskayi-mônahipânihkân astâsowikamik tipahikîsowân tipahiwan
ta-natawêyihâtâkwan ta-kikamok isi pihcâyihk ohci astâsowikamik
atôspowinânâhtikohk ita mitoni capasîs pîhtokwêwin ohci
astâsowikamik. Êwako ôma kaskihowan isi kîsihtawin ka-
pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- Kêcikona pîhtikwêwin akwanahamowin pâsci capasîs
tipahikîsowân pîminamowin mîna kisitêwin piskihtastêwin
ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 83.
- Âhicipita pîhtawêkin ta-nôkwahk mônahipânihkân
astâsowikamik atôspowinânâhtikohk.
- Ta-âpacihtâhk akwamowin (tâpiskôc JB akoskiwahcikan
ahpô pêyakwan) mâkwahpicita kwayaskwascikêw isi
atôspowinânâhtikohk astâsowikamik, mîna âyîcihtan
isko akwamowin pâstêw.



Oyakhcikêwin 88: Kêcikonamowin
ôma Capasîs Pîhtikwêwin
Akwanahika ta-nôkwahk
Mônahipânihkân Astâsowikamik
Atôspowinânâhtikohk mîna Capasîs
Kisitêwin Piskihtastêwin Pîwâpiskos

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin
Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

- d) Kwêskasta pîhtikwêwin akwanahamowin isi apsîs ta-pôskwahikâtêk mîna sîtoskâ tipahiwan tahkopicikanâpisk (ohci pîsimwân opaminikêw) sâpô pôskwahikâtêwin.
 - e) Âniskosihtâ tipahiwan tahkopicikanâpisk ohci opaminikêw isi tipahiwan kohkôs-osoya mîna âyîcihta asici tahkopicikanâpisk âpahônikanak ahpô tipawêhamâkan tahkopicikan.
- Pisiskâpahtamowin:** namôy nânitaw kiko tahkopicikanâpisk ka-kikamohk isi kotak.

KAWIYA mîskotastahk pîhtawêkin êkwa pîhtikwêwin akwanahamowin isko ta-pônihtahk kihtwâm kwêskastawin.

KWAYASKASCIKÊWIN 5 – Tasipicikêwin ohci Capasîs Kisitêwin Piskihtastêwin (kiki nanapo astâsowikamik itowahk)

Ôma capasîs astâsowikamik akoskiwasikan piskihtastêwin piko ta-kiptinikâtêk êkosi isi capasîs ohci astâsowikamik êwako pîsimwân kisitîwan. Êwako ôma kaskihowan isi kîsihtawin ka-pimitisahikâtêk yahkohtêwina:

- a) Tasipicikêwin nîso tahkopicikanâpiskwa ka-ohcipayikihk ohci tahkocayihk tipahikîsowân. Pêyak tahkopicikanâpisk ta-âniskamon capasîs isi tipahikîsowân âniskômohcikan êkwa kihtwâm tahkopicikanâpisk ta-âniskamon isi capasîs kisitêwin piskihtastêwin âniskômohcikan.
- b) Mayâw nîso tahkopicikanâpiskwa tasipicikêwin, kipaha pah-pêyak pâh-pahkân asici pîhtawêkinikâtêk tahkopicikanâpisk âpahônikan ta-nakina kipahamowin ahpô sâmihtin isi pîwâpisk atôspowinânâhtikohk.
- c) Mîskotastahk / kihtwam kwayaskastâwin kîsowihtâwin pîhtawêkin mîna kihtwam-astâhk pîhtikwêwin akwanahamowin.

Tipâpêskotâwin ohci Pamihcikêwin Takwascikêwin Ispîhk Ta-âpacihtâhk Ka-ihtakok Wâsaskocêpayîs Mônahipânihkân Astâsowikamik (asici kwayaskascikêwina)

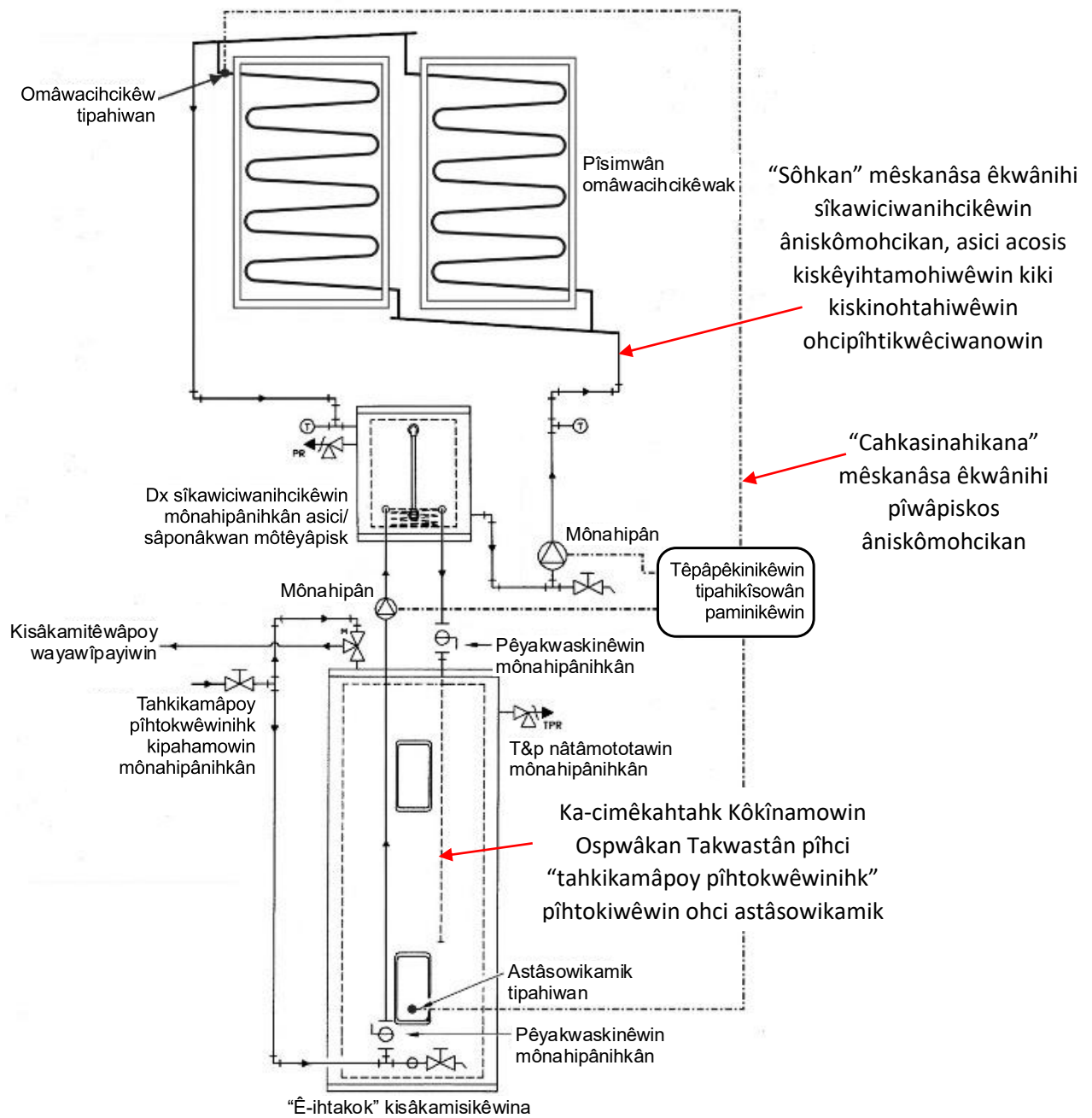
Mwêstas kwayaskascikêwina kî-kîsihtân, ôma tahkikamâpoy kihci-pimohtatâwin ta-kî-kihtwam-âniskamon isi astâsowikamik, êkwa iskopayiwîn pîsimwân piskihtastêwina ta-kî-takwastêk ta-kîsihtâhk ôma pîsimwân DX sîkawiciwanihcikêwin kisâkamitêwâpoy takwascikêwin.

Itôcikêmakaniyikwâwi pîsimwân kisâkamitêwâpoy pamihcikêwin otôsihcikâtêwin êwako ta-kî-pêyakwan ohci êkwânima ka-pimitisahikâtêk:

- A. Oyahikikêwin 84 kiki ê-ihtakok mônahipânihkân astâsowikamikwa ta-âpacihtâhk ka-cimêkahtahk kôkînamowin ospwâkan takwastân pîhci tahkikamâpoy pîhtokwêwinihk pîhtokiwêwin isi pîsimwân kisâkamitêwâpoy pîhtokwêwinihk.
- B. Oyahikikêwin 85 kiki ka-ihtakok mônahipânihkân astâsowikamikwa ta-âpacihtâhk ka-cimêkahtahk kôkînamowin ospwâkan takwastân pîhci kihci-nîkân osipwêpayihcikêw pîhtokiwêwin isi pîsimwân kisâkamitêwâpoy pîhtokwêwinihk.

Askiy Âpacihcikana Kânata

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin

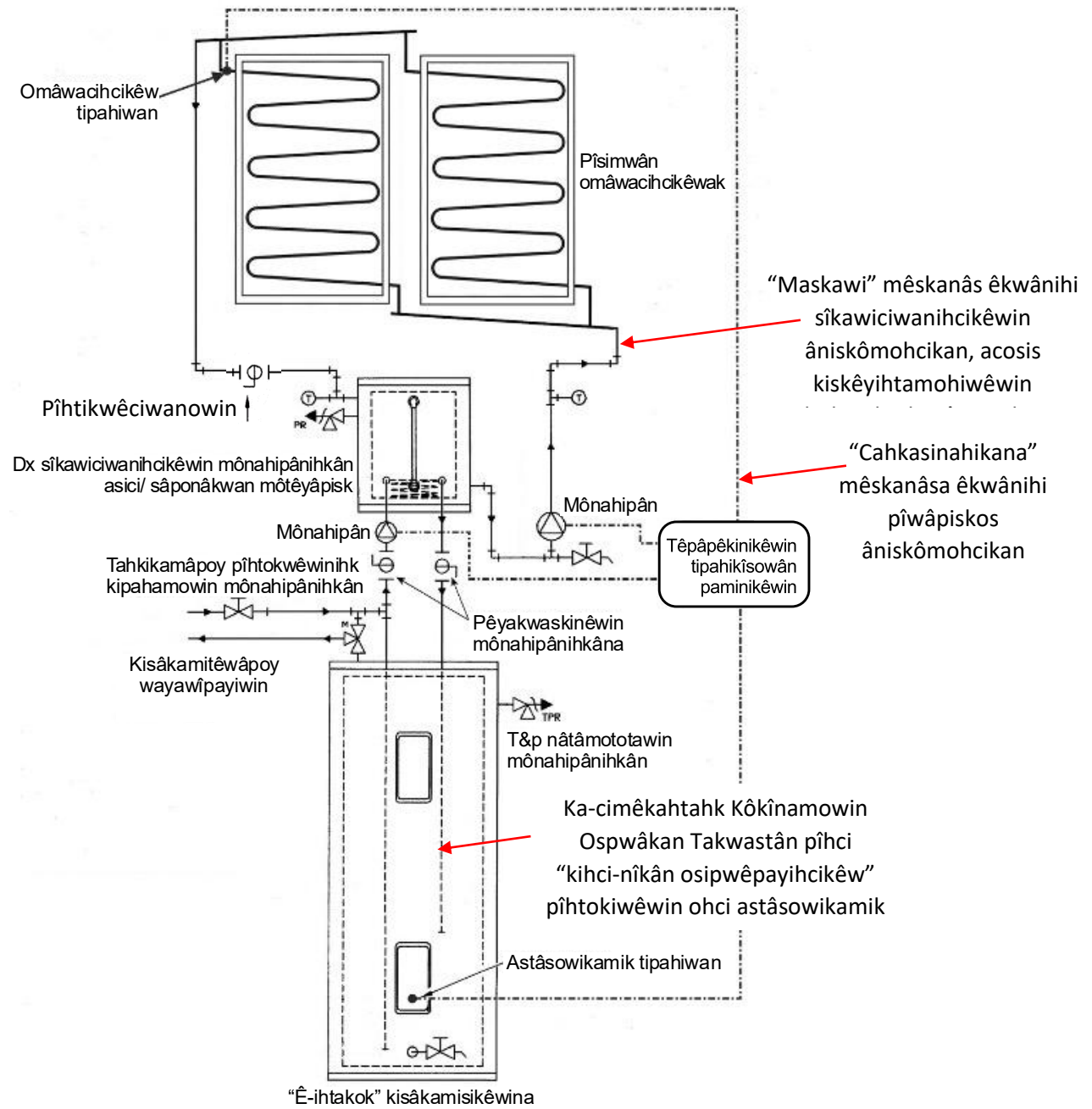


Oyakhikêwin 89: Naspasihikêwin ohci Pîsimwân DX Sîkawiciwanihcikêwin Pamihcikêwin Ta-âpacihtâhk Ka-ihatak Wâsaskocêpayîs Mônahipânihcân Astâsowikamik asici Kwayaskascikêwina Êkwânima Ka-âpacihta Tahkikamâpoy Pîhtokwêwinihcîkî Pîhtokiwêwin isi Tahkoc ohci Astâsowikamik isi Pîsimwân-Kisâkamitêwâpoy Pîhtokwêwinihcîkî

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

PAHKIS 2: Pîsimwân Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Itastêwin



Oyakhikêwin 90: Naspasinahikêwin ohci Pîsimwân DX Sîkawiciwanihikêwin Pamihcikêwin Ta-âpacihtâhk Ka-ih takok Wâsaskocêpayîs Mōnahipânihkân Astâsowikamik asici Kwayaskascikêwina

Êkwânima Âpacihtan Kihci-nîkân Osipwêpayihcikêw Pîhtokiwêwin ita Tahkoc ohci Astâsowikamik isi Pîsimwân-Kisâkamitêwâpoy Pîhtokwêwinihk

Askiy Âpacihtikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Pamihcikêwin Sâkaskinêwin mîna Kiskinawâcihcikêwin

Ôma pamihcikêwin ta-kî-sâkaskinêk mîna âpataiwan isi tipêyimowin oisi osîhcikêw sa sîhkimiwêwina. Ka-pimitisahikâtêk mêkiw wêhci kiskinohtahiwêwin ohci iyinito paminikêwina ta-pimitisahamin mîna namôy kiki ta-mîskotastahk osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Nanâspisîhtâwina ka-natawêyhtakwahkihk

- Sîkawiciwanihcikêwin tahtakwaskamikâw âpacihcikan asici:
 - o Onakinikêw êkwa aspatahikâkêw tîminikan (sentinel X100 ahpô pah-pêyakwan)
 - o Sâpokawihcikan (kîspin natawêyhtakwan, sentinel X200 ahpô pah-pêyakwan)
 - o Kanâcihcikan (sentinel X400 ahpô pah-pêyakwan)

Itâpacihcikana ka-natawêyhtakwahkihk

- Sîkawiciwanihcikêwin mamâkonikêwin wâpênikêyin âpacihcikan
- Nahâwinikêwin sâpoyowêhtawin askihk asici tipahikan êkwa mâcipayihcikêw

Pâmwayês ta-sâkaskinahtahk pamihcikêwin, kahkiyaw sîkawiciwanihcikêwin ta-kî-wâpênikêyin kiki ohcikawîwina. Ôma ta-kî-itocikâtêw isi âniskôsihtâwin sâpoyowêhtawin isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik (pêyahak êka ta-ôsâmî-mamâkonikêwin oyakihcikêwin ohci sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik, nânitaw 30 PSI).

Ôma pîsimwân wâsakâmi omâwacihcikêw ta-kî-êkospîhk tahtakwaskamikâwin mîna kanâcihtân kiki isi ta-kêcikona ayiwâkipayiwîn pimiciwanowin mîna asiskiy êwako ahpô itikwê kapihtikwêpayik mêkwâc sîkawiciwanihcikêwin. Ôma paminikêwin ta-kî-itocikâtêw kiki ka-ihtakok pamihcikêwina ta-maninam misiwanâcihcikêwin ohci pimohtataw nipiwakamik kîspin natawêyhtakwan, ahpô mwêstas ka-nanapacihtahk wâsakâmi omâwacihcikêw.

Ôma pamihcikêwin êkospîhk piko ta-sâkaskinahtahk isi tipêyimowin ohci osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Otinamowân kahkiyaw pîwâpiskos êkwa tipahiwan âniskômohcikan opaminikêw isi tipêyimowin ohci osîhcikêw sa sîhkimiwêwina.

Paminikêwin ta-Kaskihow Kwayask Pamihcikêwin Pimiciwanowin

Ôma paminikêwin ta-kî-pimitisahikâtêk ta-miywamohtâhk pîhtikwêciwanowin ohci pamihcikêwin ta-kaskihow mitoni cîkâsk iyikohk isi ka-nitawêyhtakwahk 2 GPM pimiciwanowin, kiko ta-yahkipita wayawîpayiwîn tipahikîsowân ohci 2 omâwacihcikêw, tipiskoc pamihcikêwin (1 GPM kiki nâh-nâway 2 omâwacihcikêw pamihcikêwin). Yahkipitamowin wayawîpayiwîn tipahikîsowân ohci pîsimwân omâwacihcikêwak ta-ispayin nawac ispihayihk pimohtacikêwin tipahikîsowân isi mînahipânihkân astâsowikamik, êwako nîkânihk isi nawac miyopayihcikêw pamihcikêwin (êkwa astamêyikohk âpacihtawin askihkos wâsaskocêpayîs).

Ôma paminikêwin ta-kî-otinamowân ispîhk wâsê-kîsikâw ispîhk mâwaci tâpiskôc pîsimwân âpihtâ-kîsikâw asici pamihcikêwin pimipayihtâwin:

- a) Kêhcinahow pamihcikêwin kî-pimipayihtân kinwêsis. Ahpô itikwê nawac kî-pimipayihtân wîpac kîkisêpâyâw. Ôma pîsimwân wâsakâmi mînahipân êkwa natimihk kisâkamitêwâpoy sisowahikêw mînahipân ta-kî-pîhtikwêciwan.

Askiy Âpacihcikana Kânata

- b) Ta-âpacihtâhk ôma tipahikîsowân tipahikan takwastân isi tako sîkawiciwanihcikêwin mêskanâs isi sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik ohci pîsimwân omâwacihcikêwak, pisiskâpahta ôma tipahikîsowân ayamihcikêwin isi tipahikan.
- c) Nâsihkâc pîmina pîhtikwêciwanowin mônahipânihkân paminikan (sîkawiciwanihtan pîhci isi pîsimwân omâwacihcikêw wâsakâmi kîwênâs mêskanâs (ka-isi wâpahcikâtêk pîhci (ka-isi wâpahcikâtêk pîhci Oyakhcikêwin 81, Oyakhcikêwin 89, êkwa Oyakhcikêwin 90) êkwa Oyakhcikêwin 90) wâwiyê mônahipânihkân kwêski isko 45° (âpihtaw-âyihk tastaw yôhtênâwôwin mîna mitoni kipahamowin). Êwako ta-yîkicikâwimâkan pîhtikwêciwanowin pîhci pîsimwân wâsakâmi, tâspwâw itocikêman nawac kiyâmêwan pamihcikêwin. Êwako ôma nistam mâcohtawin ohci kwayaskastâwin kiki ôma paminikêwin. Pisiskâpahta ôma tipahikîsowân ayamihcikêwin isi tipahikan. Kîspin ôma tipahikîsowân ayamihcikêwin êwako > 60°C, nakî ota. Kîspin ôma tipahikîsowân ayamihcikêwin êwako < 60°C, âhkami yahkohtê isi d.
- d) Sîpâ takahki isiwêpaniyiki, pîsimwân wâsakâmi kîwênâs mêskanâs mîno-tipahikîsowân ohci kanakê iyikohk 60°C ta-kî-kahcitinaniwan (êwako mamisîwin tipahikîsowân ohci pîsimwân wâsakâmi pimohtatâwin nipi, mîka 60°C ta-kî-kahcitinaniwan mayâw pamihcikêwin kî-pimipayihtân kiki tipahipîsimwâna). Ta-kaskihow ôma, âciwina pîhtikwêciwanowin sâpô pîsimwân omâwacihcikêw wâsakâmi isi ta-âhkami kwêskinamin wâwiyê mônahipânihkân âh-apsîs iyikohk kwêski isko (tâpiskôc, âh-apsîs kipahamowin) mîna kanawâpahta tipahikîsowân isi tipahikan mêkwâc êkosi ka-itotamin. Aciyâw nakî mwêstasîs itahto âh-apsîs kipahamowin. Ôma paminikêwin ayiwâkês nasikâci mîno-pîsimwân wâsakâmi kîwênâs pîhtikwêciwanowin, itocikâtêw êwako tipahikîsowân nâsikâci yahkipitam.
- e) Âkamêyihta ôma paminikêwin ohci âh-apsîs kwêskinamowin wâwiyê mônahipânihkân miba pisiskâpahtamowin tipahikîsowân isi tipahikan. Ôma wâwiyê mônahipânihkân êwako ta-natawêyihakwan ta-kwêskinikâtêk nanitaw tastaw 45° (âpihtaw-âyihk kipahikâtêw) êkwa 90° (mitoni kipahamowin) ta-kaskihow iskoyikohk ohci pîhtikwêciwanowin ka-nitawêyihakwahk.
- f) Kiskinawâtahta kwayaskastâwin ohci wâwiyê mônahipânihkân miciminikan isi wâsakâm pîhtawêkin ahpô kotak itastêwin kiki nîkânihk kiskinawâcihcikâtêwin.

Pisiskâpahtamowin:

ÊKA OHKAT MITONI KIPAHA PÎSIMWÂN OMÂWACIHCIKÊW WÂSAKÂMI KÎWÊNÂS MÊSKANÂS WÂWYÊ MÔNAHIPÂNIHKÂN. ÊKOSI KA-ITOTAMIN TA-MANISAMOWIN PÎHTIKWÊCIWANOWIN PÎHCI PAMIHCIKÊWIN, KIKO TA-“NAKÂSIN” MÎNA MÔNAHIPÂN WIYAKIHIWÊWIN.

Kiskinawâcihcikâtêwina êkwa Âpacihcikan Nanâspisîhtâwina

1. Askiy Âpacihcikana Kânata, “Pîsimwân Kwêyâtisiwin Kiskinwahikêwina kiki Pîsimwân Natimihk Kisâkamitêwâpoy êkwa Kawikîhkâwin Pamihcikêwina”, pîskitâsinahikêwin 1.1, 2013. (PDF ihtakon cikâstêpayicikanisihk, Cikâstêpayicikanisihk wâh-wâpahcikêwin kiskinwahikêwin ta-miskamin cikâstêpayicikanisihk pimipayihcikêwin).
2. Askiy Âpacihcikana Kânata, “Pakosêyihitamowin Kawikîhkâwin êkwa Pîsimwân Âpacihcikan Kiskinohtêwasinahikan ohci Kânata”. (Ihtakon cikâstêpayicikanisihk; Cikâstêpayicikanisihk wâh-wâpahcikêwin kiskinwahikêwin ta-miskamin cikâstêpayicikanisihk pimipayihcikêwin).
3. Pimitowatân Wiyâkan Kihci-kiskinwahamâtowikamik Kânata, “Pîsimwân Kwêyâtisiwin Pimitowatân Otôsîhcikâtêwin Paminikêwin, TPIC Kiskisohkêmowakwahikan #7”, Kwêskastâwin Niski-pîsim 12, 2020 (PDF ihtakon cikâstêpayicikanisihk; Cikâstêpayicikanisihk wâh-wâpahcikêwin kiskinwahikêwin ta-miskamin cikâstêpayicikanisihk pimipayihcikêwin).

Âstacikowin 1: Pamihcikêwin Wâpahtihwêwin Takwascikêwin Kiskinowâpahtihwêwina

Wâpahtihwêwin 1

Otôsihcikâtêwin: Nâh-nâway, Kisipanohk tâpâskohtiniwan, Oskayi Pîsimwân Kisâkamisikêwin (80 tipahôpân asici askihkos wâsaskocêpayîs)



Oyakihcikêwin 93: Nîkânihk wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêwak ita Wahkohtowin Ahtisihcikêwin Kamik, Chapleau, Ontario, 2021.



Oyakihcikêwin 92: Iyîkatê wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêwak ita Wahkohtowin Ahtisihcikêwin Kamik, Chapleau, Ontario, 2021.



Oyakihcikêwin 91: Nîkânihk wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik, opaminikêw êkwa oskayi wâsaskocêpayîs pîsimwân mônahipânihkân astâsowikamik ita Wahkohtowin Ahtisihcikêwin Kamik, Chapleau, Ontario, 2021.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Wâpahtihwêwin 2

Otôsihcikâtêwin: Nâh-nâway, Apahkwân Tâpâskohtin, Oskayi Pîsimwân Kisâkamisikêwin (80 tipahôpân asici askihos wâsaskocêpayîs)



Oyakihcikêwin 95: Tahkoc wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihcikêwak ita Missanabie Nêhiyawî Nistam Iyiniwak, Sâkipakâwi-pîsim 2022.



Oyakihcikêwin 94: Nîkânihk wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa oskayi wâsaskocêpayîs pîsimwân mōnahipânihkân astâsowikamik, sîkawiciwanihcikêwin astâsowikamik êkwa opaminikêw ita Missanabie Nêhiyawî Nistam Iyiniwak, Sâkipakâwi-pîsim 2022.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihcikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina

Wâpahtihwêwin 3

Otôsihcikâtêwin: Nâh-nâway, Apahkwân Tâpâskohtin, Oskayi Pîsimwân Kisâkamisikêwin (80 tipahôpân asici askihkos wâsaskocêpayîs apataniwan isi kîsiswêwin pahkitêwi-pimiy misi-mônahipânihkân astâsowikamik)



Oyakihcikêwin 96: Nîkânihk wâpahcikâtêwin ohci wâpahtihwêwin takwascikêwin wâpahcikâtêwa pîsimwân kisâkamisamowin omâwacihikêwak ita Chapleau Nêhiyawî Nistam Iyiniwak, Mukeso Wâskahikan, Takwâki-pîsim 2022.

Askiy Âpacihcikana Kânata

Pîsimwân Kisâkamisamowin Omâwacihikêw Osîhcikâtêwin Kwayaskowêwin êkwa Kisâkamitêwâpoy Pamihcikêwin Takwascikêwin Kiskinwahikêwina