

Nukissiorfiit

Innaallagiatortumik kiassarnermmut tamanut
pilersuinermi nalinginnaasumik piumasaqaatit

Aallarniut

Nukissiorfiit innaallagissamik pilersuinermi nalinginnaasumik piumasaqaatit, takussutissat ilanngullugit, Nukissiorfiit makkulu akornanni inatsisitigut tunngavissatut uppersaataapput pingaaruteqartut

- Illunik aamma inissianik nammineq pigisanik pigisallit (piginnittoq) innaallagissamik pilersuinermit attavilerneqarsimasut,
- Innaallagissamik pilersuinermit atuisut (atuisoq) aamma
- El-installatøritut akuerisaasut suliarinnittartut (el-installatørit)

Oqaasertalersornerani sullitaq ataatsimoortumik taaguuserneqarpoq piginnittoq aamma atuisoq, siunertaqartut isumaqarfigineqarpat. Sullitaq tassaavoq inatsisitigut inuk, Nukissiorfiit akiliisarnissamut uuttuutaanut ataatsimut arlalinnulluunniit nalunaarsimasoq nalunaarsorsimasorlu.

Piginnittoq, atuisoq aamma el-installatøri Nukissiorfiit pilersuinermi nalinginnaasumik piumasaqaataasa imarisaat ilisimasariaqarpat, sammisat taassumunnga attuumassuteqartut eqqarsaatigalugit.

Piginnittut, atuisut aamma el-installatørit kiisalu Nukissiorfiit qaqugukkulluunniit inatsisit, peqqussutit, nalunaarutit innersuussutit il.il. atuuttut eqquutsinnissaannut pisussaapput. Taakkunannga makku immikkut erseqqissaatigineqarput:

Nukissiornermik pilersuineq pillugu Inatsisartut peqqussutaat nr. 14 ulloq 6. november 1997-imeersoq

Innaallagiat sakkortoq atortullu innaallagiatortut pillugut Inatsisartut peqqussutaat nr. 12 ulloq 3. november 1994-imeersoq

“Ataatsimoortumik maleruagassat, atortorissaarutinik atortunillu innaallagiatortunik ikkussineq” (FR) pillugu Namminersornerullutik Oqartussat nalunaarutaat nr. 13 ulloq 11. juni 1996-imeersoq, Kalaallit Nunaannut ilassutit ilanngullugit

Kissarsuutinik innaallagiatortunik erngup nukinganik nukissiorfeqarfiup iluata pilersuiffiit iluanni innaallagissamik kiassarnermut siunertaqarluni atuinissamut attaviliisussaataaneq pillugu Inatsisartut peqqussutaat nr. 2, 31. oktober 1991-imeersoq aamma Inatsisartut peqqussutaat nr. 3, 16. maj 2008-meersoq.

Kalaallit Nunaanni innaallagissamut sakkortuumut sanaartukkanut ataatsimoorussamik aalajangersakkat (FBSG).

Kiassaatinut innaallagiatortunut qaminneqarsinnaasunut aqutsinermik isumaginninnermi innersuussutit.

Imarisai

Nukissiorfiit innaallagissamik tamanut pilersuinermi pilersuinermit nalinginnaasumik piumasaqaataat immikkoortunut makkununnga agguarneqarput:

1. Nassuiaatit
2. Aallarniutaasumik aalajangersakkat
3. Attavilersinnermut aalajangersakkat
4. Kiassaatit innaallagiatortut atortui
5. Ingerlatsineq aamma aserfallatsaaliineq
6. Maalaaruteqarsinnaaneq

1. Nassuiaatit

Kiassaaitit innaallagiatortut	1.1 Kiassaaitit innaallagiatortut periutsit marluk atorlugit tunniunneqartarput, kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut imaluunniit kiassaaitit innaallagiatortut qaminneqarsinnaasut.
Kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut	1.1.1 Kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut illu kiassaaitit innaallagiatortut, kiassarnermut pumpit imaluunniit silaannarmik supoorutit kissarmik atueqqinnikkut aqqutigalugit kiassarneqartarpoq, atuinermilu imeq kissartog kiassarneqartarpoq imermik kiassaait innaallagiatortoq atorlugu. Kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut aamma kissarsuutitut innaallagiatortut imaluunniit kiassarnermut pumpit imermik kiassaavittut aamma ikkussuunneqarsinnaapput. Kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut taamaallaat najugaqarfinnut imaluunniit suliffeqarfinnut ininik kiassarnermut atorneqarsinnaapput kiisalu atuinermi imeq kissartog. Kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut aalartitsiviit kissarsuutaannut (sauna) assingusumilluunniit atortunut atornissaat inerteqqutaavoq.
Kiassaaitit innaallagiatortut qaminneqarsinnaasut	1.1.2 Kiassaaitit innaallagiatortut qaminneqarsinnaasuni uuliamik tunngavilimmik kiassaateqarfinnut atatillugu kissarsuut innaallagiatortoq ikkunneqassaaq, imaluunniit kissarsuut akuleriinnik ingerlatilik (uulia/innaallagiq). Kissarsuut innaallagiatortoq kiassarnermut kissartumik aamma atuinermi imermik kissartumik pilersuivoq, erngup nukinganik innaallagissiorfimmit naammattumik innaallagiqartuartillugu.
Attavilerfik	1.2 Nukissiorfiit pilersuinermi aqqaani ikkuffiup attaveqarfilerfia. Attavilerfik ukunaniissinnaavoq; sakkortusaavik, kabelskabi imaluunniit napparut.
Ikkuffik	1.3 Attavilerfiata aamma sullitap atortorissaarutaasa akornanni attavik.
Attavik pingaarneq	1.3 Uttuutip aamma kiassaaitip innaallagiatortup aqutsiviata akornanni attavik.

2. Aallarniutaasumik aalajangersakkat

El-installatøri akuerisaasooq

2.1

Kiassaatinik innaallagiatortunik atortorissaarutininik suliaasat akuerisaanissamik pisariaqartitsisut suulluunniit Kalaallit Nunaanni suliffeqarfimmit akuerisaasumit aamma el-installatørimit akuerisaasumit suliarineqassapput.

Suliat suulluunniit innaallagisserinermi malittarisassat inatsisillu qaqugukkulluunniit atuuttut malillugit suliarineqassapput.

El-installatørimut piumasaqaatit

2.2

El-installatøritut akuerisaasup piumasaqaatit uani nassuiarneqarsimasut "Kalaallit Nunaanni elinstallatørinut ilitsersuutit aamma akuerisaanissamut aalajangersakkat" Kalaallit Nunaanni Innaallagisserinermit Oqartussanit suliarineqarsimasut eqquutsissavai.

Ilitsersuummi qulaani taaneqartumi elinstallatøritut suliaqarnermi kiisalu akuerineqarnissamik pissarsissagaanni aalajangersakkat pineqarput.

Pitsaassuseq

2.3

Nukissiorfiit ataavartumik pilersuinissaq pitsaasumik pitsaassuseqartoq atatiinnarniartussaavaa sakkortussuseq 3 x 230/400 V atorlugu, tak. Kalaallit Nunaanni innaallagissamut sakkortuumut sanaartukkanut ataatsimoorussamik aalajangersakkat (FBSG).

Innaallagissamik pilersuinermi attaviata ikkuffia taamaallaat tikillugu Nukissiorfiit akisussaaffigaa. Attavilerfissap killiffianut ikkussuereernermi aqutip ikkuffiani atortorissaarutinilu ajoqutit amigaatillu Nukissiorfiit akisussaaffiginngilai.

3. Attavilersinnermut aalajangersakkat

**Kiassaaitit
innaallagiatortut
aalajangersimasut**

3.1
Nuummi erngup nukinganik nukissiorfeqarneq tunngavigalugu innaallagissamik tunisassiornerup malitsigisaanik, pisullu ilaat aallaavigalugit kiassarnermi atortut innaallagiatortut ininik atuinermilu imermik kissartumik atuisoqarsinnaavoq.

**Kiassaaitit
innaallagiatortut
qaminneqarsinnaasut**

3.2
Illoqarfinni erngup nukinganik tunngaveqartumik innaallagissamik pilersuinermi pisut ilaat aallaavigalugit innaallagiatortut qaminneqarsinnaasunut atorineqarsinnaapput.

Kissarsuutiniq innaallagiatortunik qaminneqarsinnaasunik ikkussuineq kiassarnermik sullitap kiassarnermik atortui uuliamik aallaavillit pioreersut atatiinnarnerisigut pisassapput, taamaalilluni kiassarneq uuliamik aallaavilik atatiinnarnissaa periarfissaqarfialugu.

Kiassarnermik sullitap kiassarnermik pisariaqartitai qaqugukkulluunniit naammassineqarsinnaassapput kissarsuut innaallagiatortoq apeqqutaatinnagu, Nukissiorfiit siumut kalerriinertaqanngitsumik kissarsuut innaallagiatortoq qaqugukkulluunniit qaminnessaanut periarfissaqartussaammat.

Nukissiorfiit sullitap pisortaneersut inuinaallu kiassarnermi atortorissaarutiniq pigisaqartut peqqusinnaavaat kiassarnermik siunertaqartunut innaallagissamik atuinessamat kissarsuutiniq innaallagiatortunik ikkussuinissaannut peqqusinnaavai. Kiassarnermik sullitap innaallagissamik atuinessamat pisussaapput kissarsuutip innaallagiatortup kiassarnermik pilersuisinnaanerani. Tamakku saniatigut pisariaqartitai sullitap nammineq kiassaateqarfini aqqutigalugu naammassissavai, taamaammallu aallartinnissaanut piareersimajuartussaalluni.

Kiassaatinik innaallagiatortunik qaminneqarsinnaasunik kissarsuummik innaallagiatortumik ikkussuineq Nukissiorfiit peqqusineratigut pissaaq, Nukissiorfiillu akiligaanik. Kissarsuutip innaallagiatortup il.il. sumut inissinneqarnissaa pillugu kiassarnermik sullitap kiassaateqarnera sapinngisamik eqqarsaatigineqassaaq.

Kissarsuutip innaallagiatortup angissusissaa Nukissiorfiit nammineq aalajangissavaa, sullitap atuinermi artukkiinermi pisariaqartitai malillugit angissusilerneqartariaqarnani.

**Kiassaammik
innaallagiatortumik
qinnuteqarneq**

3.3
Kissarsuummik innaallagiatortumik aalajangersimasumik imaluunniit qaminneqarsinnaasumik ikkussinissamat qinnuteqaat allakkatigut uunga nassiunneqassaaq; Nukissiorfiit, Tunisassiornermut siaruarterinermullu immikkoortortaarfik, Postboks 1080, 3900 Nuuk.
Immersugassaaq una atorineqassaaq; "Kiassaammik innaallagiatortumik attavilernissamat qinnuteqaat".

El-installatørip akuerisaasup "installationsblanket.dk"
aqqutigalugu ikkussuussamik nalunaarutiginninnera
akuerineqarnerup kingorna kingusinnerpaamik qaammatit 12-it
qaangiutinnginneranni nalunaarutiginninneq pissaaq.
Piffissaliussap naannginnerani nalunaarutiginninneq pinngippat
akuersissut atorunnaarsinneqassaaq, nutaamillu
qinnuteqartoqartussaalluni.

Nalunaarutiginninneq

3.4

Innaallagissamik atortorissaarutininik nalunaarutiginninnerit
Nukissiorfimmu elektroniskiusumik pisassapput una aqqutigalugu
www.installationsblanket.dk, Dansk Energi-p nittartagaa, tak.
Kalaallit Nunaanni innaallagissamut sakkortuumut sanaartukkanut
ataatsimoorussamik aalajangersakkat (FBSG).

Attavilernerumut naammassinninnermullu nalunaarutiginninneq
elinstallatørip suliarinnissimasup pisussaaffigaa.

4. Innaallagiatortumik kiassarnermi atortut

Pilersaarusionerq suliarinninnerlu

4.1

Kiassaatinik innaallagiatortunik ikkussuinerit suulluunniit akuersissut, inatsisit qaqugukkulluunniit atuuttut kiisalu Nukissiorfiit innersuussinera malillugu pilersaarusionerqassapput suliarineqarlutillu.

Qulaani taaneqartut malillugit ikkussuinerit pilersaarusionerqarsimanngippata suliarineqarsimanatillu, ikkussuussat pineqartut allanngortinneqarnissaat Nukissiorfiit piumasarisinnaavaa. Tamanna pinngippat pilersuinerup qaminnissaa Nukissiorfiit pisinnaatitaaffigaa.

Ikkussukat

4.1.1

Kiassaatinut innaallagiatortunut atortut innaallagiaqarnikkut tigussaasukkullu innaallagissamik atortunit allanit immikkoortinneqarsimassapput. Innaallagissami atortut sakkortussutsinik immikkoortunik pingasunik imaqartussatut angissusilerneqassapput.

Uuttuutunik ikkussuineq

4.2

Innaallagissamut uuttuut kiassaait innaallagiatortut akiinut immikkoortillugu ikkussuunneqassaaq. Uuttuut tigussaasumik innaallagissap uuttuutaata saniatigut inissinneqassaaq, innaallagissamut akinut naliginnaasunut.

Tamakku saniatigut tuniniaanermi piumasaqaatit naliginnaasut qaqugukkulluunniit atuuttut innersuussutigineqarput, uuttuutunik atortut Nukissiorfimmeersunik ikkussuineq eqqarsaatigalugu.

Aqqut pingarneq

4.3

Innaallagissamik uuttuummit aqqut pingarneq ingerlanneqassaaq, sakkortussutsinik immikkoortunik pingasunik aamma nul-imik imaqartut, kiassaaitip innaallagiatortup nalunaarsuutaata tungaanut.

Kiassaaitip innaallagiatortup nalunaarsuiffia

4.4

Kiassaammut innaallagiatortumut nalunaarsuut immikkoortoq atortut allat saniannut ikkussuunneqassaaq.

Nalunaarsuutip ilusilersornera taassuminnga parnaarininnissamut (plombering) iluaqutaasumik periarfissiineqassaaq.

Atuinermi sakkortussutsip paasissutissiissutiginera aallaavigalugu sillimmasiinerup annertussusia aalajangerneqassaaq, tassaasinnaalluni aattoornissamut qularnaarineq imaluunniit imminut isumagisumik qularnaarineq, pisariaqartitat malillugit kiisalu suut akuersissutaasimanersut malillugit.

Nul-imut aqqut atortunut ikkunneqassanngilaq, nalunaarsuummili immini aqutsinissamut siunertanut atorineqarsinnaalluni. Nul-imut aqqut aqqutip pingarnerup naaneranut taamaallaat peerneqarsinnaavoq, aqutsisoqarfusinnaasumut,

ingerlateqqinnagulu.

Kiassaaitit innaallagiatortut
aalajangersimasut

4.4.1

Ataatsimoortunut qamittaait pussuguttartoqassanngillat imaluunniit nul-imut qamittaateqassanngillat, tamannali aqutseqatigiissutitut makkununga atuutinngilaq; naqqup ataani kiassaaitit kabelii 230 V imaluunniit kiassarnermut pumpit 3x400/230V, takuuk immikkoortoq 4.6.1 kiassarnermut atortut, kiassaaitit innaallagiatortut aalajangersimasut.

Kiassaaitit innaallagiatortut
qaminneqarsinnaasut

4.4.2

Nalunaarsuuffik ikkussuussiffiqineqassaaq kissarsuutip innaallagiatortup pilersuineranik aqutsissummut qamitsinissamut periarfissiineqarluni. Aqutsinermut atortut aalajangerneqassapput una malillugu; "Kiassaatinik innaallagiatortunik qaminneqarsinnaasunik aqutsinissamut innersuussutit" Nukissiorfimmit aalajangerneqarsimasut malillugit.

Ataatsimoortunut qamitsissutit pussugussuteqassanngillat imaluunniit nul-imut qamitsissuteqassanatik, tamatumunngali atuutinngilaq imaluunniit kissarsuutit innaallagiatortut imaluunniit kissarsuut ataatsimoortitsisoq 3x400/230V, takuuk kiassarnermi atortut, kiassaaitit innaallagiatortut qaminneqarsinnaasut immikkoortoq 4.6.2.

Ataatsikkoortumik/
killiffilersukkamik
ikkussineq

4.4.3

Kiassaatinut innaallagiatortunut atortunik anginerusunik attaviliinermi kissarnerup sakkortussusiata ataatsikkoortumik imaluunniit killiffilersukkamik attaveqarnissaanut piumasaqaateqartoqarsinnaavoq.

Ikkussuinermi atortut

4.5

Siammarterinermut puut atoqqusaanngillat. Puut aniffiillu amerlassusii ikinnerpaatinneqassapput, periarfissaqarpallu atortut aalajangersimasut ikkunneqassallutik, kiassarnermilu atortorissaarummut naggasiullugu.

Kiassarnermi atortut

4.6

Kiassaaitit innaallagiatortut
aalajangersimasut

4.6.1

Kiassarnermi atortut taamaallaat 400V-mik sakkortussuseqartutut ilisarnaatillit ininik atuinermilu imermik kissaanermut naatsorsuussaasut ikkunneqassapput. Kiassarnermut atortut tamarmik aalajangersimasutut ikkussuunneqarsimassapput.

Kiassaaitit innaallagiatortut kabel-ii natermik kiasaanermut naatsorsuussaasut 230V-t ikkunnissaat akuerisaavoq, sakkortussuseq kissaatigineqartoq 400V-mik sakkortussusillit pissarsiarineqarsinnaanngippata. Kiassaaitit innaallagiatortut kabeliinik 230V-nik ikkussineq toqqorsimasutut isumagineqassapput (millisakkat imaluunniit puut 'qarmarsimasut').

Kiassaaitit innaallagiatortut kabillii 230V-nut aqutsissutit kiassaatinut innaallagiatortunut aqutsissummut

inissinneqassapput.

Kiassarnermi pumpit 3x400/230-mut ikkussat akuerisaapput, kompressor 3x400V-mut atortoq pissarsiarineqarsinnaanngippat. Atortorissaarut aalajangersimasoq periarfissaqarpat kiassarnermi pumpimut toqqaannartumik ikkunneqarlunilu naggaserneqassaaq.

Silaannarissaatini kiassaait innaallagiatortut saattut ikkunneqarsinnaapput, kiassarnermi atortoq immikkoortillugu attavilerneqarsinnaappat.

Silaannarissaatini kiassarnermik atueqqiffiusuni katillugu 2,5 kW tikillugu sakkortussusilinni 3x400/230V ikkunneqarsinnaavoq, atortorissaarut kiassaateqarfinnut immikkut ikkunneqarsinnaasoq pissarsiarineqarsinnaanngippat. Atortorissaarut aalajangersimasoq periarfissaqarpat kiassarnermi silaannarissaatimut toqqaannartumik ikkunneqassaaq naggaserneqarlunilu.

Kiassaait innaallagiatortut
qaminneqarsinnaasut

4.6.2

Kissarsuutit innaallagiatortut imaluunniit kissarsuutit nukissiornermi ataatsimoortitsisut 400V-mik sakkortussusilittut nalunaaqutsersimasut kiassarnermut atortullit taamaallaat ikkussuunneqarsinnaapput.

Kissarsuutit innaallagiatortut imaluunniit kissarsuutit nukissiornermi ataatsimoortitsisut 3x400/230V-mut ikkunneqarsinnaapput, nul-imut aqut kissarsuummi innaallagiatortumi aqutsinermi siunertamuinnaq ikkunneqarsinnaappat.

Atortorissaarut aalajangersimasoq periarfissaqarpat kissarsuummut innaallagiatortumut toqqaannartumik ikkunneqassaaq tassungalu naggaserlugu.

Kissarsuutini nukissiornikkut ataatsimoortitsisuni uuliamik ikummataa aamma kaaviiartitsinermi pumpi innaallagiamut atortumut qaammaqqutinut/nukissiornermut naliginnaasumut attavilerneqassaaq.

5. Ingerlatsineq aamma aserfallatsaaliineq

Nalinginnaasoq

5.1

Illup kiassaataani innaallagiatortuni atortut
isumannaatsuujuassapput.

Kiassaatinik innaallagiatortunik atortorissaarutit

5.2

Nukissiorfiit innaallagissamik tamanut pilersuinermi
piumasaqaatit nalinginnaasut innersuussutigineqarput.

6. Maalaaruteqarsinnaaneq

Malaaruteqarsinnaaneq

6.1

Sullitap Nukissiorfiit pilersuinera il.il. naammaginngikkuniuk, tak. pilersuinermi piumasaqaatit makku, uunga maalaaruteqartoqarsinnaavoq:

Nukissiorfiit
Sullitat maalaaruteqarfiat
Postboks 1080
3900 Nuuk

Aalajangiineq sullitap naammaginngikkuniuk, aalajangiineq uunga maalaarutigineqarsinnaavoq: Pisortaaneq, Nukissiorfiit, Postboks 1080, 3900 Nuuk.

Nukissiornermi pisortap pilersuinerit imaluunniit akiligassiissutit il.il. aalajangiineri uunga maalaarutigineqarsinnaapput; Ineqarnermut, Attaveqarnermut Angallanermullu Naalackersuisoqarfik (IAAN), Postboks 909, 3900 Nuuk, imalt. e-mailikkut: IAAN@nanoq.gl.