



Paigalduskoht

 Überminev külmutusseade põhjustab kahjustuste ja vigastuste ohtu.

Külmutusseade on raske ja võib avatud seadmeuksega ettepoole kalduda.

Hoidke seadme ust / uksi suletuna, kuni külmutusseade on integreeritud. Külmutusseade peab olema kasutus- ja paigaldusjuhendi kohaselt paigaldusnišši kinnitatud.

 Soojust eraldavad seadmed võivad põhjustada tule- ja kahjustusohu.

Soojust eraldavad seadmed võivad süttida ja külmutusseadme süüdata. Külmutusseadet ei tohi paigaldada pliidiplaadi alla.

 Lahtised leegid põhjustavad tulekahju ja kahjustuste ohtu.

Lahtised leegid võivad külmutusseadme süüdata.

Hoidke lahtiseid leeki, nt küünalt külmutusseadmest kaugemal.

Sobiv ruum on kuiv ja hea õhutusega.


Arvestage paigalduskoha valikul, et külmutusseadme energiatarve suureneb, kui see paigaldatakse küttekeha, pliidi või mõne muu soojusallika vahetusse lähedusse. Vältige otsest päikesekiirgust.

Mida kõrgem on ümbritsev temperatuur, seda kauem töötab kompressor ja seda suurem on elektrikulu.

Arvestage külmutusseadme paigaldamisel lisaks ka järgmist.

- Pistikupesa peab asetsema seadme tagaseina piirkonnast kaugemal ja olema hädaolukorras hästi ligipääsetav.
- Võrgupistik ja pistikupesa ei tohi puutuda vastu külmutusseadme tagakülge, kuna võivad külmutusseadme vibratsiooni tõttu kahjustada saada.
- Selle külmutusseadme tagakülje piirkonnas olevatesse pistikupesadesse ei tohi ühendada ka muid seadmeid.

Paigaldus

 Kahjustusoht suure õhuniiskuse tõttu.


Suure õhuniiskuse korral võib kondensaat langeda külmutusseadme välispindadele.

Kondensaat võib põhjustada seadme välisseintel korrosiooni.

Paigaldage külmutusseade piisava õhutusega kuiva ja / või kliimaseadmega ning piisavalt ventileeritavasse ruumi.

Kontrollige pärast paigaldust, et seadme uks / ukсед sulguks / sulguksid korralikult, et külmutusseade oleks paigaldatud kirjeldatud viisil. Õhutusavade etteantud suurustest tuleb kinni pidada.

Külg külje kõrval kombinatsioonid

 Kondensaat seadme välisseintel võib põhjustada kahjustusohtu.

Suure õhuniiskuse korral võib kondensaat langeda külmutusseadme välispindadele ja põhjustada korrosiooni.

Ärge mitte kunagi paigaldage ühtegi külmutusseadet teise mudeliga vertikaalselt ega horisontaalselt.

Külmikut saab siiski paigaldada külg külje kõrval, sest see on varustatud küljeseintesse integreeritud küttekehadega.

Teie külmikut ei saa mingil juhul paigaldada külg külje kõrval, sest see ei ole varustatud küljeseintesse integreeritud küttekehadega. Lisateavet selle kohta saate edasimüüja käest.

Erand: teie külmutusseadme saab teise külmutusseadmega, millel on integreeritud kütteseadme, paigaldada üksteise kõrvale eraldi paigaldusniššidesse. Küsige müügiesindusest, millised kombinatsioonid on teie külmutusseadme puhul võimalikud.


Kliimaklass

Külmutusseade on ette nähtud kasutamiseks teatud kliimaklassis (ümbritseva temperatuuri vahemikus), mille piiridest tuleb kinni pidada. Kliimaklass on toodud külmutusseadme sisemuses oleval tüübisildil.

Kliimaklass	Ümbritsev temperatuur
SN	+10 kuni +32 °C
N	+16 kuni +32 °C
ST	+16 kuni +38 °C
T	+16 kuni +43 °C

Madalam ümbritsev temperatuur põhjustab kompressori pikemat seisuaega. See võib põhjustada kõrgemat temperatuuri külmutusseadmes ja sellega kaasuvaid kahjusid.

Õhutusavad

 Ebapiisav õhutus võib põhjustada tule- ja kahjustusohtu.

Kui külmutusseadme õhutus ei ole piisav, käivitub kompressor sagedamini ja töötab pikema aja vältel. See suurendab energiakulu ning kompressori töötemperatuuri, mis omakorda võib kompressorit kahjustada.

Jälgige, et külmutusseadme juures oleks tagatud piisav õhutus.

Pidage õhutusavade etteantud suurustest kindlasti kinni.

Õhutusavasid ei tohi kinni katta ega nende ette midagi asetada.

Lisaks peab neid regulaarselt tolmust puhastama.

Külmutusseadme tagaküljel õhk soojeneb. Seetõttu peab seade olema paigutatud paigalduskappi selliselt, et oleks tagatud õhu takistuseta juurde- ja ära-vool (vt jaotist "Paigaldusmõõdud" ja kaasasolevat paigaldusjuhendit).

Mööbliuks

Horisontaalne ja vertikaalne vahemik

Sõltuvalt köögi kujundusest on mööbliukse paksus ja kandi raadius, samuti ümbritsev vahemik (horisontaalne ja vertikaalne vahe) kindlaks määratud.

Seepärast arvestage tingimata järgmist.

– Horisontaalne vahemik

Vahe mööbliukse ja selle kohal või all oleva kapiukse vahel peab olema vähemalt 3 mm.

– Vertikaalne vahemik

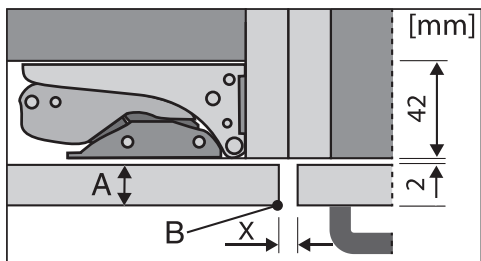
Kui külmiku mööbliukse ja hingepoolse kõrval asetseva köögimööbli esipaneeli või järgneva küljeseina vaheline vahemik on liiga väike, võib külmiku uks avamisel põrgata kokku köögimööbli esipaneeli / küljeseinaga.

Sõltuvalt mööbliukse kandiraadiusest võib olla vajalik muu vahekaugus.

Arvestage sellega köögi planeerimisel või külmiku vahetamisel ning leidke sobiv paigalduslahendus.

Paigaldus

Mööbli- ukse pak- sus A [mm]	Vahemik X [mm] erinevate kandiraadiuste B jaoks			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	vähemalt 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

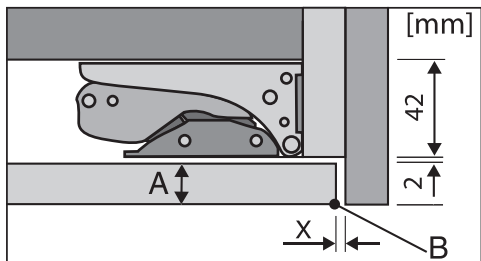


Kõrval asuv köögmööblipaneel

A = mööbli esipaneeli paksus

B = kandiraadius

X = vahemik



Otsasein küljel

A = mööbli esipaneeli paksus

B = kandiraadius

X = vahemik

Nõuanne: Paigaldage mööbliorpuse ja küljeseina vahele vahekiht. Nii saavutate piisavalt laia vahe.

Mööbliukse kaal

⚠ Kahjustusohu liiga raske mööbliukse tõttu.

Paigaldatud mööbliuks, mis ületab lubatavat kaalu, võib põhjustada hingedel kahjustusi, mis omakorda võivad põhjustada talitlushäireid.

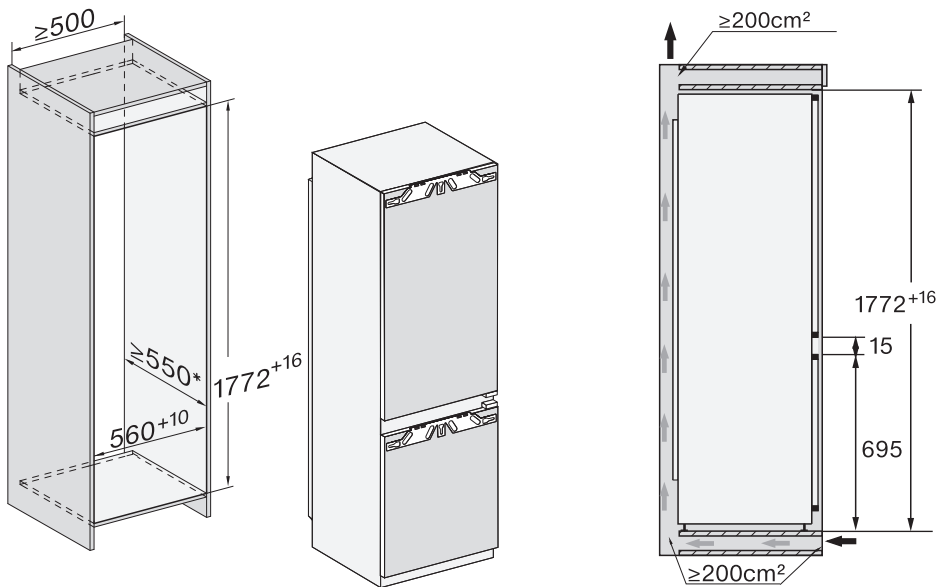
Mööbliuste maksimaalselt lubatud kaalud kilogrammides on:

Külmutusseade	Ülemine mööbli- uks	Alumine mööbli- uks
KFN 7734 F, KFN 7734 D	18	12

Paigaldusmõõdud

Paigaldamine kõrgesse kappi / külgsaade

Kõik mõõdud on millimeetrites.



* Deklareeritud energiakulu selgitati välja 560 mm sügavuse nišiga. Külmutusseade on 550 mm sügavuse niši korral täielikult toimiv, kuid tarbib pisut rohkem energiat.

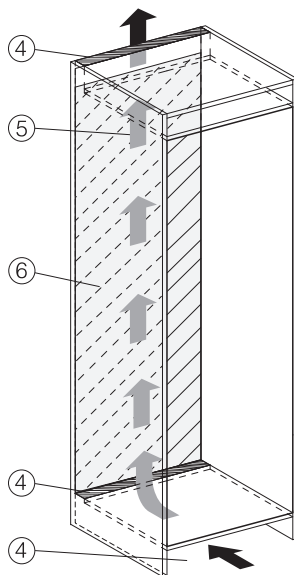
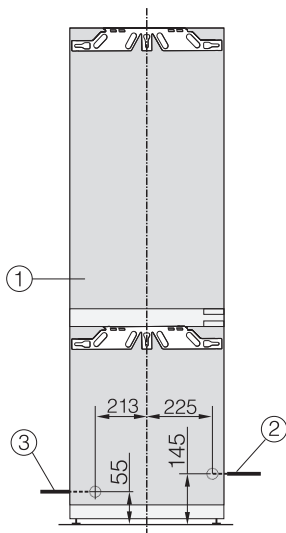
Veenduge enne paigaldust, et paigaldusniš vastaks täpselt etteantud paigaldusmõõtmetele.

Paigaldus

Ühendused ja õhutusavad

Kõik mõõdud on millimeetrites.

Järgige kindlasti õhutusavade suuruseid ning arvestage, et külmutusseadme korrekse toimimise tagamiseks peab kaasasoleva õhutusresti jaoks mõeldud sokli-
katte ava olema seadme keskel.



- ① Eestvaade
- ② Toitejuhe, pikkus = 2200 mm
Pikem toitejuhe on saadaval "Miele" klienditeeninduses.
- ③ Õhutuse väljalõige min 200 cm²
- ④ Õhutus
- ⑤ Selles piirkonnas ei ole ühendust

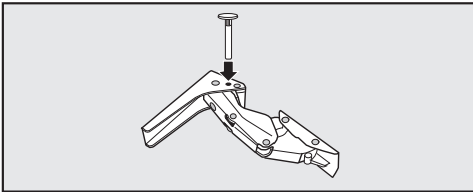
Seadme uste avanemisnurga piiramine

Uksešarniirid on tehases seadistatud nii, et seadme uksi saab laialt avada.

Kui uste avanemisnurka on vaja siiski piirata u 90°-le, saab seda teha vastavat hinge reguleerides.

Ukse avanemisnurga piiramistihvtid tuleb monteerida enne külmiiku paigaldamist.

Tihvti paigaldamiseks külmutustsooni ukse ülemisele hingele peab jahutussooni ukse eemaldama (vt kaasasolevat paigaldusjuhendit).



- Ukse avanemisnurga piiramiseks asetage kaasas olevad tihvtid ülevvalt hingedesse.


Seadme uste avanemisnurk on nüüd piiratud 90°-le.

Paigaldus

Elektriühendus

Külmutusseadet tohib ühendada vaid kaasasoleva toitejuhtme abil kaitsemaandusega seinakontakti.


Paigaldage külmutusseade nii, et pistikupesa oleks vabalt ligipääsetav. Kui pistikupesa ei ole vabalt ligipääsetav, veenduge, et iga pooluse jaoks oleks olemas lahkliüliiti.

 Ülekuumenemisest tingitud tuleoht.

Külmutusseadme kasutamine harupesade või pikendusjuhtmetega võib põhjustada juhtme ülekoormust.

Ohutuse huvides ärge kasutage harupesi ega pikendusjuhtmeid.

Elektrivõrk peab vastama standardile VDE 0100.

Ohutuse huvides soovitame kasutada maja elektrisüsteemis külmutusseadme elektriühenduse loomiseks  tüüpi rikkevoolukaitselüliti (RCD).

Kahjustunud toitejuhett tohib asendada ainult sama tüüpi spetsiaalse toitejuhtmega (saadaval "Miele" klienditeeninduses). Ohutuse huvides tohib vahetustõid teha ainult kvalifitseeritud spetsialist või "Miele" klienditeenindus.

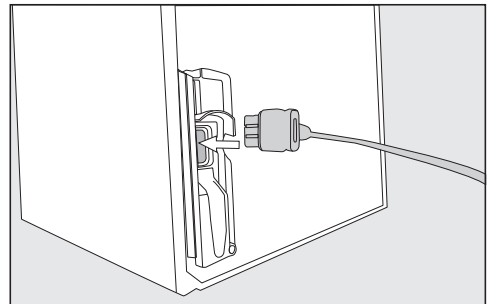
Teave voolutarbe ja vastava kaitsme kohta on toodud käesolevas kasutusjuhendis ja tüübisildil. Võrrelge neid andmeid kohapealse elektriühenduse andmetega.

Kahtluse korral küsige nõu elektrikult.

Võimalik on ajutine või pidev kasutamine autonoomse või võrguga mittesünkroonse energiavarustussüsteemiga (nt minivõrgud, varusüsteemid). Kasutamise eeltingimus on, et energiavarustussüsteem vastab standardi EN 50160 või võrreldava standardi nõuetele.

Elektrisüsteemi ja selles "Miele" seadmes ette nähtud kaitsemeetmete funktsioon ja tööviis peavad ka minivõrgus või võrguga mittesünkroonse kasutamise korral olema tagatud või need tuleb paigaldises asendada võrreldavate meetmetega. Seda kirjeldatakse näiteks VDE-AR-E 2510-2 ajakohases väljaandes.

Külmutusseadme ühendamine



- Ühendage toitejuhtme seadmepistik külmutusseadme tagaküljele.

Jälgige, et pistik kinnituks korralikult.

- Ühendage külmutusseadme toitepistik pistikupessa.

Külmutusseade on nüüd elektrivõrku ühendatud.