



MONTEERITAV TAHKEKÜTTEPLIIT Kompliiit

PLIIDI KASUTUSJUHEND

OTSTARVE JA KASUTAMINE

Puuküttega pliit on mõeldud toidu valmistamiseks ja/või ruumi kütmiseks (vajaduse korral ka vee soojendamiseks).

KIRJELDUS

Pliit on ümbritsetud kestaga, mille abil toimub ruumide soojendus, kus salvestav element terase soojusjuhtivuse kaudu soojeneb. Pliit koosneb koldest, mille all on tuhalaegas ja peal keraamiline küpsetusplaat. Kolde ja tuhalaeka vahel asub kitsas malmist kolderest. Kolde üks ja rest on paigaldatud nii, et moodustub lävi, mis tahkekütuse lisamisel ei lase sütel välja kukkuda. Põlemiseks vajaminev õhk saadakse tuhalaeka ja resti kaudu. Pliidi tagumisel või külgmisel seinal on 130 mm diameetriga suitsuava, mille kaudu ühendatakse pliit suitsulõõriga. Pliidile saab lisada veesoojendi, mis koosneb vasktorustikust. Veesoojendi saab paigaldada külgmisele või tagumisele siseseinale. Vee ringlusvool toimub tollmõõdus toru abil, millel on kaks väljundit pliidi tagumisel küljel. Pliidi sisemise ning välimise ümbritseva voodri vahel on 3 mm terassein ning mõlemad kivid (šamott- ja keraamiline tellis) on paigutatud vastu seina. Pliidi kuumenemisel kandub soojus sisevoodrilt terasest seinale ning edasi välisele keraamilisele tellisele.

TEHNILISED ANDMED

Eest köetav pliit	Köetav pindala	Kõrgus	Laius	Sügavus	Kaal	Korstnaliides
EKP3-	50 m ²	840 mm	1030 mm	700 mm	250 kg	130–160 mm

PAIGALDUSKOHT

Pliidi paigalduskohal tuleb peale pliidi mõõtmete arvestada ka ohutuskauguste ja hooldamiseks vajalike vahekaugustega. Tulekolde hooldamiseks peab olema tagatud meetrise raadiusega ruum pliidi laiuse ja sügavuse suunas. Pliit tuleb paigaldada piisavalt kaugele süttivatest materjalidest või katta need tulekindlate materjalidega.

KASUTUSELE VÕTMINE

Pliidi välikorpus on kaetud kuumuskindla värviga, mis saavutab lõpliku kõvaduse pärast pliidi esimest kütmist. Seniks vältida pliidi värvipindade kraapimist. Esmakütmisel värv algul pehmeneb, mistõttu tuleb hoiduda kokkupuutest värvitud pindadega.

OHUTUD KAUGUSED

Teisaldatava pliidi ohutu kaugus süttivatest materjalidest.

Seinte kaitse. Kui puitseinad (puupaneel, laud, palk) on pliidile lähemal kui nõutav ohutu kaugus, tuleb seinapindu kaitsta näiteks soojatõkkega.

Ühekordse soojatõkke võib valmistada vähemalt 7 mm paksusest mittepõlevast kiudarmeeritud tsementplaadist või vähemalt 1 mm paksusest metallplaadist.

Liitepunkte peab konstruktsiooni tugevuse tagamiseks olema piisavalt palju.

Kahekordne soojatõke võidakse valmistada kahest ülalmainitud plaadist.

Plaadid kinnitatakse taustpinnale ja vajadusel teineteise külge näiteks kruvidega.

Kaitstava pinna ja plaadi, samuti plaatide vahele jäetakse vähemalt 30 mm õhuvahe. Soojatõkke peab olema eemal ka põrandast ja laest.

Põranda kaitse. Pliidi paigaldamisel süttivast materjalist põrandale (puit, plastik vm) tuleb põrandale kuumuse eest kaitsmiseks valada betoonalus paksusega vähemalt 30 mm või metallileht paksusega vähemalt 3 mm. Alus peab ulatuma pliidist külgsuunas umbes 300 mm ja eest vähemalt 400 mm kaugusele.

Tähelepanu! Teisaldatava pliidi ohutusallas ei tohi olla elektriseadmeid või juhtmeid. Täpsemaid tuleohutusnõudeid tutvustab kohalik päästeameti inspektor, kes kooskõlastab ka pliidi paigalduse.

TEISALDATAVA PLIIDI ÜHENDAMINE LAOTUD SUITSULÕÕRI

Pliidil on üks suitsuava pliidi taga. Sageli tuleb hankida ka nurgaliides ja suitsusiiber. Lõõriühenduseks vajalik auk mõõdetakse korstnajakalale ja tehakse veidi suuremaks kui lõõriliidesetoru. Lõpuks tihendatakse lõõriliidesetoru korstnajas olevasse avasse näiteks tulekindla mineraalvillaga. Sobiv tihenduspiilu toru ümber on umbes 1 cm. Lõõriava sisenurgad tuleks kumerdada, et suitsugaasid sinna vabalt pääseksid. Lõõriliidesetoru ei tohi lükata liiga sügavale lõõri. Vajadusel tuleb toru lühendada. Lõõriühendustoru tuleb kõigepealt kinnitada oma kohale pliidi suitsuavas. Seejärel kontrollitakse ühendustoru tihedat ja tugevat kinnitumist. Pliit asetatakse lõõriava kohale ja lükatakse lõõri suunas. Liidesetoru tuleb mähkida tulekindla mineraalvatiga ja lükata pliit oma kohale. Lõõriliidese tiheduse kontrollimisel võib osutuda vajalikuks lisada tulekindlat mineraalvatti. Kui tihendusvatt on sügavamal korstna jala pinnast (umbes 1 cm võrra), võib vati katta näiteks krohvikihiga.

HOOLDUS

Suitsutorudesse kogunev nõgi eemaldatakse puhastusluukide kaudu. Suitsulõõri tõmbe tagamiseks tuleb seda regulaarselt puhastada. Pliidi tuhakast tühjendatakse, kui tuhk on üle poole kastimahust, et tagada tuhakasti kaudu põlemisõhu juurdepääs restile. Tuha eemaldamiseks kasutatakse metallist nõud. Eemaldatud tuhas võib olla hõõguvaid tukke, mille tõttu ei tohi tuhanõud hoida süttivate materjalide läheduses.

TEISALDATAVA PLIIDI KÜTMINE

Pliidi kütmiseks sobivad kõige paremini puud, mis on kuni 40 cm pikad. Kütteks ei tohi kasutada kõrge kütteväärtusega kütuseid, näiteks puitkiudplaati, plastmasse, sütt vms. Tõmmet reguleeritakse tuhakasti uksele oleva õhuluku avamisega. Hea tõmbega pliit põletab suitsutorudesse kogunenud nõe. Pliidi ehitusel on järgitud tuleohutusstandardi EVS 812-3:2018 nõudeid ning pliit vastab tehnilistele tingimustele.

Firma kohustub 5 aasta vältel alates müümise päevast tasuta vahetama või remontima rikkiläinud seadme tingimusel, kui tarbija ei ole rikkunud kasutusjuhendis toodud eeskirju. Toodangu valmistaja WMC OÜ Võrumõisa 56, 65555 Võru,

tel +372 5626 5155, wmcgrupp@gmail.com