

Siseministri 2. septembri 2010. a määruse nr 44  
«Põlevmaterjalide ja ohtlike ainete ladustamise  
tuleohutusnõuded»

lisa 1

Põlevmaterjali ohutuskuja küttesüsteemi ja  
muu kuuma välispinnaga seadme välispinnast

Pinnatemperatuuri liigitus		Ohutuskuja mm			Klasside näited
Küttesüsteemi klass	Keskmine välispinna temperatuur °C	Külgsuunas	Ülespoole	Allapoole	
Kuum pinnaga	80-140	150	250	50	- 110 mm müüritis küttekolde piiril; - 55 mm müüritis, mis ei puutu kokku leegiga; - ahju- ja kaminalaed; - väikese leegiavaga ahjuüksed laiusega alla 300 mm; - leivaahjuüksed; - tahmaluugid, mis on isoleeritud vähemalt 30 mm paksuse mineraalvati kihiga ja mis mõnikord leegiga kokku puutuvad, nt leivaahju ülaluugid
Põletava pinnaga	140-350	500**	600***	250	- valterasest kolded; - ahjuüksed; - isoleerimata tahmaluugid, mis asuvad kohas, kus leegid võivad nendega kokku puutuda
Hõõguva pinnaga	350-600	1000**	1200***	1000**	- keriste metallist ühenduslõõrid; - kõik sellised kolde osad, mis kuumenevad hõõguvpunaseks

\* Küttekolde eraldi müüritud kest loetakse ohutuskujasse kuuluvaks.

\*\* Ohutuskujasid võib vähendada 25 % ühekordset ja 50 % kahekordset kaitsekraani kasutades. Kaitsekraani ja põlevmaterjali vahele jäetakse 30 mm ohutuskuja.

\*\*\* Valterasest koldepindade ohutuskuja on 1000 mm.

Ühekordse kaitsekraani võib teha vähemalt 7 mm paksusest tsementplaadist või vähemalt 1 mm paksusest metall-lehest või muust tuldtõkestavast materjalist vastavalt tootjapoolsele juhisele. Ühekordsele kergele ekraanile vastab ka vähemalt 55 mm paksune müüritis.