

DX-ULTRA KTSP LIESIKUVUN ASENNUSOHJE

AJASTINLIESIKUPU

DX-ULTRA KTSP liesikupua käytetään keittiön kohdepoistolaitteena, joka on kytketty kerrostalon koneellisen poiston yhteiskanavajärjestelmään. Ilmanvaihtoa tehostetaan ajastimella toimivalla sulkupellillä.

Painokytkimellä sulkupelti avautuu ja ajastin pitää sulkupellin auki 60 min. Sulkupelti voidaan sulkea myös painamalla painokytkintä uudestaan.

Liesikuvussa on toiminto joka tarkistaa sulkupellin toiminnan kerran vuorokaudessa käyttämällä sulkupellin auki.

KTSP KUVUSSA ON;

- kumitiivisteinen kanavaliitäntä d 125 mm
- sähköliitäntä pistotulpalla
- työskentelyvalon loisteputkivalaisin PL 11 (11 W)
- metallikudoksinen rasvasuodatin
- 60 min ajastin sulkupellissä
- palorajoin sulkupellissä

LIESIKUPUJEN HUOLTO

Likaantunut metallikudoksinen rasvasuodatin on pestävä vähintään kerran kuukaudessa ilmanvaihtotehon ylläpitämiseksi ja palovaaran välttämiseksi.

Konepesuaineet saattavat tummentaa suodattimen alumiiniosia. Suodatin saadaan pesuun avaamalla kuvun pohjalevyn sormiruuvit kiertäen, jolloin pohjalevy avautuu ja suodatin on irroitettavissa.

Lampunvaihto tehdään avatun pohjalevyn kautta.

ÄLÄ LIEKITÄ LIESIKUVUN ALLA!

DX-ULTRA KTSP LIESIKUVUN SÄÄTIMET



TYÖSKENTELYVALON KYTKIN



SULKUPELLIN KYTKIN

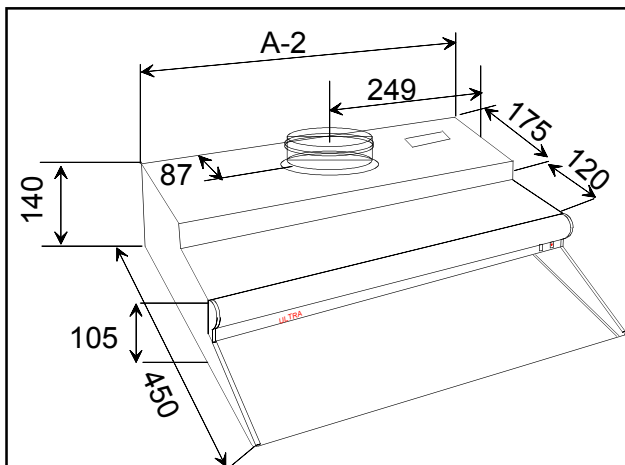
- ajastin 60 min
- merkkivalo sulkupellin auki asennolle

LIESIKUVUN SULKUPELLIN KÄYTTÖ



- Sulkupellin kytkintä painamalla sulkupelti avautuu, merkkivalo syttyy ja ajastin pitää sulkupellin auki n.60 min.
- sulkupelti voidaan sulkea myös painamalla kytkintä uudestaan

Liesikuvussa on toiminto joka tarkistaa sulkupellin toiminnan kerran vuorokaudessa käyttämällä sulkupellin auki.



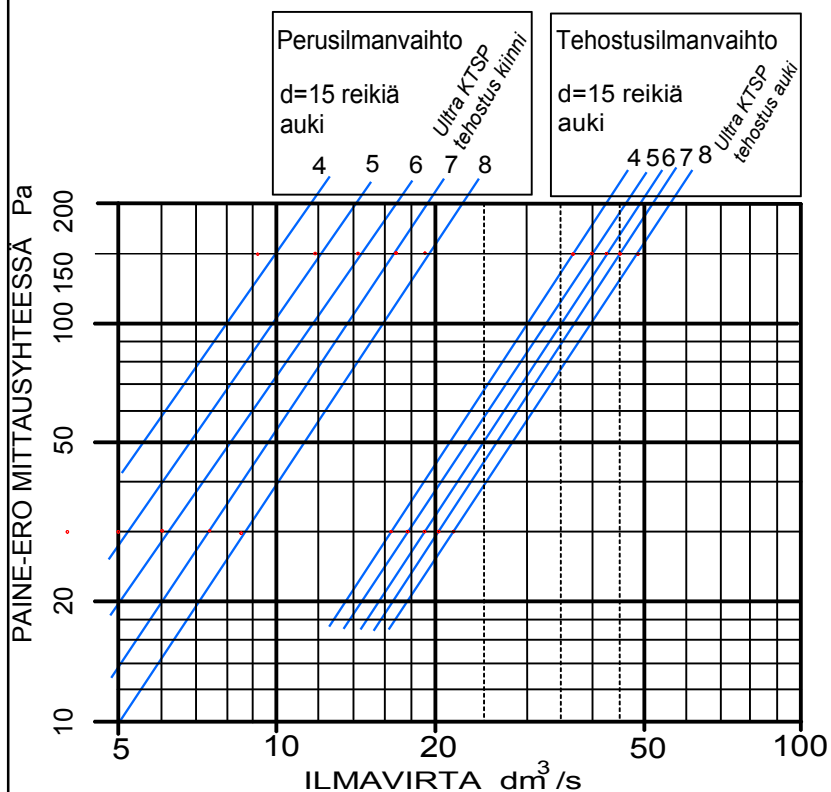
Kiinnitä kupu (A= 500 tai 600 mm) kalusteisiin asennustarvikkeilla. Asennuskorkeus liedeltä suodattimen alapintaan on vähintään 550 mm.

Varmista ettei kiinnitys väännä kupua, koska se voi aiheuttaa toimintahäiriöitä. Jos liesikupu asennetaan sivulevyistä kiinni on tarkistettava ettei kalusteiden väli ole suurempi kuin nimellismitta.

Kytke kanavisto teräksisellä kierresaumakanavalla varmista ja tiivistä liitokset.

Tarkasta mittauksilla poistoilmavirta ja säädä tarvittaessa kanavan kertasäätölaitteella painetaso oikeaksi, kts. poistoilmavirtakäyrästä. Oikeat säätöarvot mahdollistavat myös ääniteknisesti hyvän lopputuloksen.

LIESIKUPU DX-ULTRA KTSP



Ilmavirran säätö:

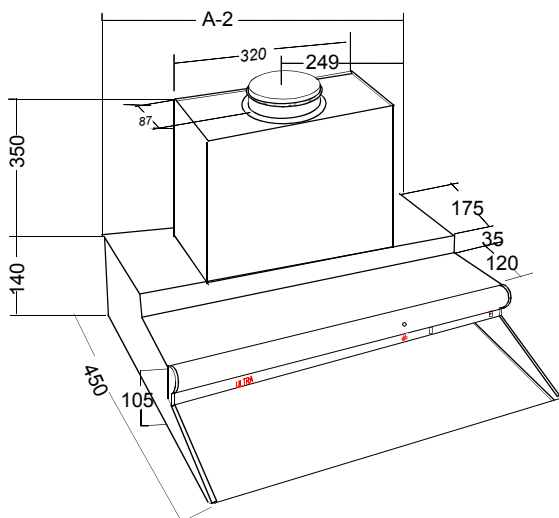
Perusilmanvaihto (tehostus kiinni) säädetään mittaamalla kanavan alipaine mittayhteestä ja tulppaamalla tarvittava määrä säätöreikiä.

Tehostusilmanvaihdon (tehostus auki, ajastin painettu päälle) ilmavirta nähdään vastaavasti auki-olevien reikien perusteella käyrästä.

$$q_v = k \times \sqrt{\Delta p_m}$$

Perusilmanvaihto		Tehostusilmanvaihto	
reikiä auki	k-kerroin	reikiä auki	k-kerroin
4	0,8	4	3,0
5	1,0	5	3,2
6	1,2	6	3,5
7	1,4	7	3,7
8	1,6	8	4,0

LIESIKUPU DX-ULTRA KTSP VAIMENNIN KT-AJP



Huoneiden välisen ilmakehän yksikköeristysluku
D n,e,w,dB

KTSP
+KT-AJP

66

Tehostusasennossa