

## DX-ULTRA PG KTS LIESIKUVUN ASENNUSOHJE

### AJASTINLIESIKUPU

DX-ULTRA PG KTS 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.

#### PG KTS KUVUSSA ON;

- kumiivisteinen kanavaliitäntä d 125 mm
- sähköliitäntä pistotulpalla
- työskentelyvalon LED loisteputkivalaisin G23 4W
- metallikudoksinen rasvasuodatin
- 60 min ajastin sulkupellissä

### LIESIKUJUJEN HUOLTO

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

Konepesuaineet saattavat tummentaa suodattimen alumiiniosia. Suodatin saadaan pesuun vetämällä lukitsinta kuvun keskilinjaa kohti

Lampunvaihto tehdään irrottamalla lampun suojapelti.

ÄLÄ LIEKITÄ LIESIKUVUN ALLA!

### ILMAVIRРАН SÄÄTÖ

Perusilmanvaihto (sulkupelti kiinni) säädetään mittaamalla sulkupellin alipaine mittayhteestä ja tulppaamalla tarvittava määrä säätöreikiä.

Jos liesikuvulla tehostetaan ilmanvaihtokonetta jossa on keittiönpoistolle oma kanava (Ito:n ohi) on tulpattava kaikki reijät ja keittiössä tarvitaan erillinen poistoventtiili mikä on yhdistetty poistoilmakanavaan.

Tehostusilmanvaihdon (sulkupelti auki) ilmavirta nähdään vastaavasti auki olevien reikien perusteella käyrästä.

### DX-ULTRA PG KTS LIESIKUVUN SÄÄTIMET



TYÖSKENTELYVALON KYTKIN



SULKUPELLIN KYTKIN

- ajastin 60 min
- merkivalo sulkupellin auki asennolle

### LIESIKUVUN SULKUPELLIN KÄYTTÖ



- Sulkupellin kytkintä painamalla sulkupelti avautuu, merkivalo 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.

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

Perusilmanvaihto		Tehostusilmanvaihto	
reikiä auki	k-kerroin	reikiä auki	k-kerroin
0	0	0	4,6
2	0,8	2	4,8
4	1,0	4	5,0
5	1,0	5	5,2
6	1,2	6	5,3
7	1,3	7	5,4
8	1,5	8	5,6
9	1,6	9	5,8
10	1,8	10	6,0



