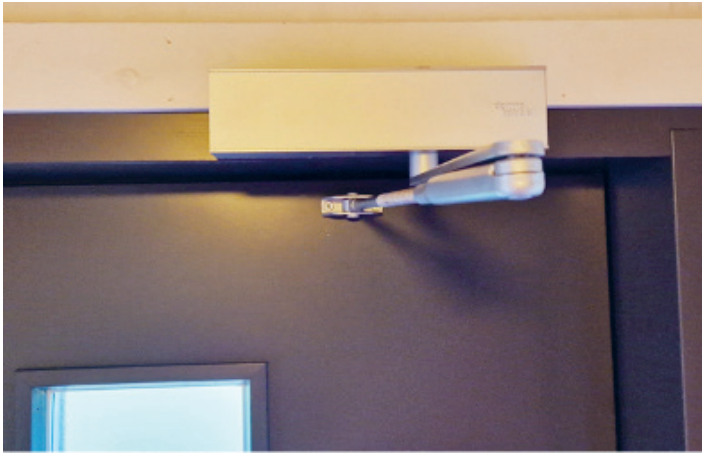




# DORMA TS83 OVISULJIN

## JA SEN ASENTAMINEN KASKI-OVIIN



Dormalla on vuosikymmenten kokemus laadukkaiden ovisulkimien valmistuksesta. Suljin on helppo käyttää ja siinä yhdistyy käyttömukavuus sekä monipuolisuus. Dorma TS83 ovisuljin soveltuu käytettäväksi kaikkien Kaski ulko-ovien kanssa. Ovipumput voivat vaatia säätämistä olosuhteiden mukaan.



Kuva: Dorma TS83 ovisuljin asennettuna.



Kaski ulko-oviin on valittavissa ovisulkimen lisäksi kolmenlaista vetovarsityyppiä. Vetovarsia on saatavilla eri karmisyvyyksille ja ovilehden paksuuksille alla olevan taulukon mukaisesti.

### Taulukko vetovarren valinnasta

Dorma TS83 +	Vakiovarsi		Pitkä varsi		Aukipitovarsi	
	22002301		75400101		22003001	
	karmi	ovilehti	karmi	ovilehti	karmi	ovilehti
		62 86		62 86		62 86
	115	ok ok	115		115	ok
	128	ok ok	128		128	ok
	168	ok	168	ok	168	
	208		208	ok ok	208	



## Ovisulkimen asentaminen

1. Merkitse kiinnitysruuvien paikat
2. Pora esireiät 2,5 mm poranterällä
3. Kiinnitä ovisuljin ja vetovarren asennuslevy karmiin pakkauksen mukana tulevilla ruuveilla
4. Kiinnitä vetovarsi ovisulkimeen
5. Säädä vetovarsi oikeaan pituuteen
6. Kiinnitä vetovarsi ovilehteen
7. Säädä ovisuljin



Vetovarren pituus on oikea, kun ovisulkimen varren kulma on oven kiinni ollessa 90°, tai hieman enemmän.

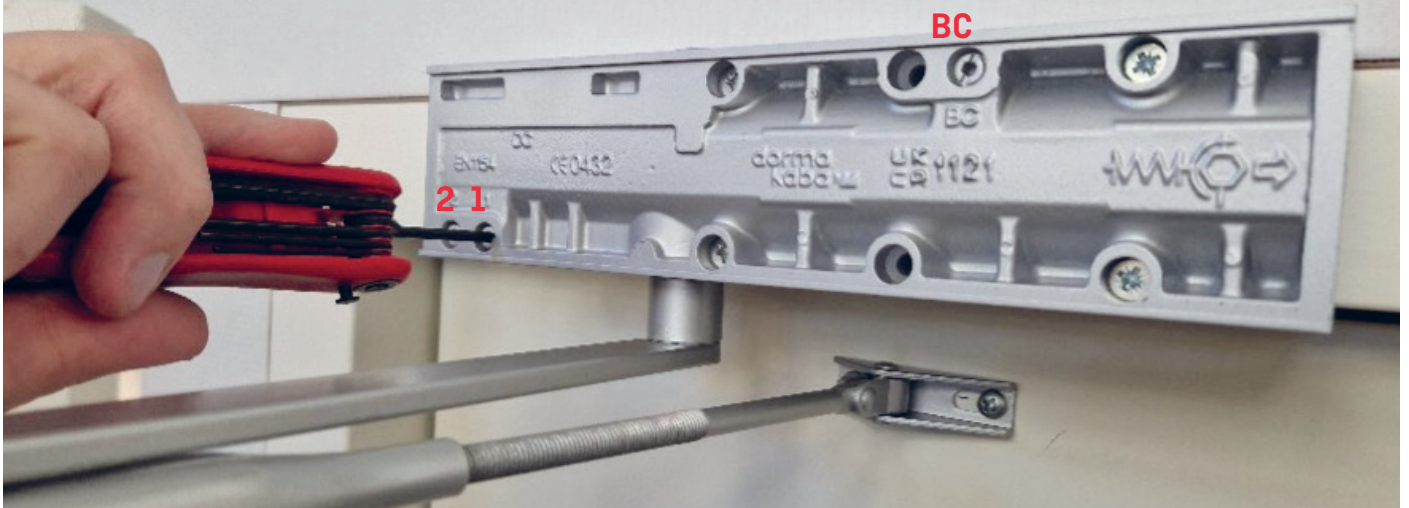


Kiinnittämisen helpottamiseksi irrota varren osat toisistaan. Aukipitovarressa kiinnitys aukeaa jatkokappaleen ruuvien irrottamisen jälkeen vetämällä kappaleet irti toisistaan. Vakiovarresta, sekä pitkässä vetovarresta kiinnitys aukeaa ruuvimeiselimellä nivelestä vääntämällä. Lopuksi kiinnitä varsi ovilehteen ja kytke varret takaisin toisiinsa.



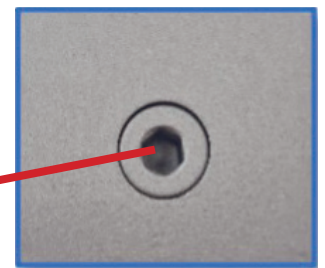
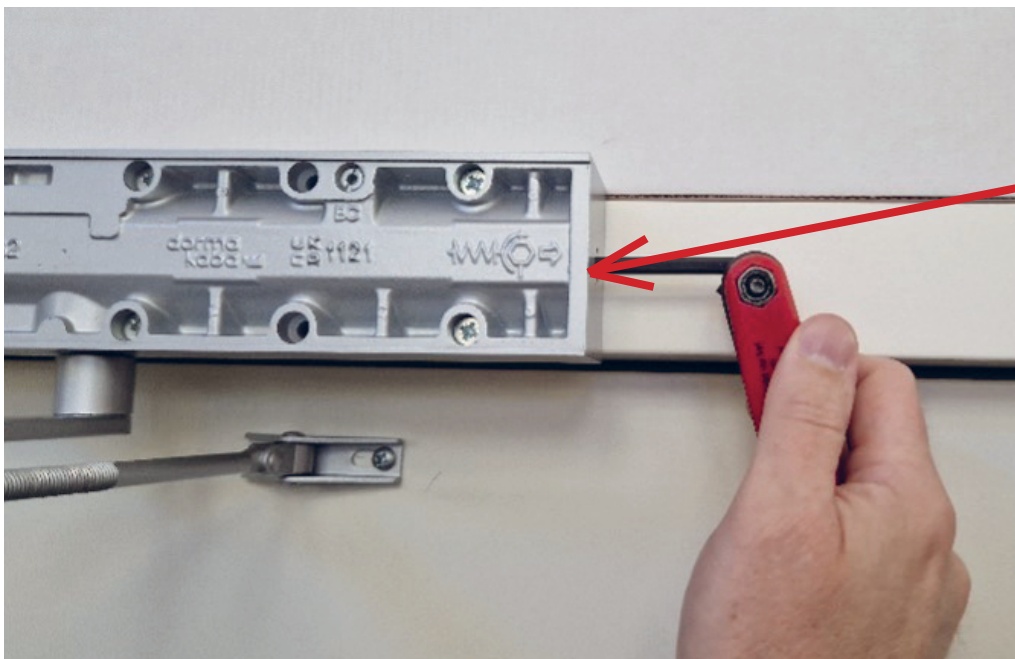


## 7. Säädä ovisuljin



- Ruuvista 1 säädetään oven sulkeutumisnopeus alueella 180°- 15°. Kun kierrät ruuvia vastapäivään - liike nopeutuu, kierto myötäpäivään - liike hidastuu.
- Ruuvista 2 säädetään oven sulkeutumisnopeus 15°- 0°. Kun kierrät ruuvia vastapäivään - liike nopeutuu, kierto myötäpäivään - liike hidastuu.
- Ruuvista BC säädetään avautumisvaimentimen teho, myötäpäivään kiertäessä teho kasvaa.

Huomioitava, että karmiasennuksessa avautumisvaimennin alkaa toimia vasta 85°- 90°kulmassa riip-puen karmen syvyydestä ja oven saranoiden mallista.



Ovipumpun päässä olevas-ta ruuvista säädetään oven sulkeutumisen voimakkuus. Myötäpäivään kierrettäessä teho kasvaa.

Lisätietoja ovisulkijan asentamiseen saat paketin mukana tulevasta asennus-ohjeesta.