

Ecophon Edge™ 500

Ecophon Edge 500 viimeistelee leijuvan alakattokokonaisuuden kohteisiin, joissa alakattoa ei voida tai haluta asentaa seinästä seinään, mutta joissa tarvitaan hyvä ääniympäristö. Suuressa tilassa leijuvalla alakatolla voidaan korostaa tiettyä osaa tilassa. Edge soveltuu hyvin myös kohteisiin, joissa ilmastointijärjestelmän takia vaaditaan leijuva alakatto.

TUOTE- JA JÄRJESTELMÄKUVAUS

Järjestelmä koostuu Connect Edge 500 -profiilista, Connect Edge 500 -kulmasta ja Connect-asennustarvikkeista, jotka muodostavat toimivan reuna-alueen. Profiili on valmistettu pursotetusta alumiinista ja kulmat ovat valusinkkiä. Molemmat osat on pulverimaalattu valkoisiksi 500, jotta ne vastaisivat pinnaltaan valkoisia White Frost Akutex FT -pintaisia levyjä. Edge 500 -profiilit ja -kulmapalat voidaan asentaa kokonaisten Ecophon Focus Ds, Dg ja E -levyjen kanssa suorakulmaiseksi kokonaisuudeksi. Ecophon Edge 500 on mallisuoja (rekisteröintinumero 000293196-0001)

JÄRJESTELMÄN TIEDOT

Mitat, mm	2400 X 80 (Focus Ds)	2400 X 80 (Focus Dg)	2400 X 80 (Focus E)
Erikoiskiinnike	•	•	•
Paksuus	80	80	80
Asennuskuva	m210	m211	m165



Ecophon Edge 500 -profiili



Ecophon Edge 500 -kulma



Connect Edge 500 Focus Ds -
asennuksessa



Connect Edge 500 Focus Dg -
asennuksessa

AVATTAVUUS: Profiileja ei voida avata. Väli tilaan päästään akustiikkalevyjä irrottamalla.

PUHDISTETTAVUUS: Imurointi päivittäin, nihkeäpyyhintä viikoittain.

VALONHEIJASTAVUUS: Levyt: White Frost, lähin NCS-värikoodi S 0500-N, 85 % valonheijastavuus (josta noin 99 % on diffuusia heijastusta). Profiilit ja kulmat on pulverimaalattu valkoisiksi 500. Takaisinheijastavuus $63 \text{ mcd} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{lx}^{-1}$. Kiiltoarvo < 1.

KOSTEUDENKESTO: Levyt kestävät 95 % suhteellista kosteutta (RH) 30°C lämpötilassa ilman näkyviä muodonmuutoksia (ISO 4611).

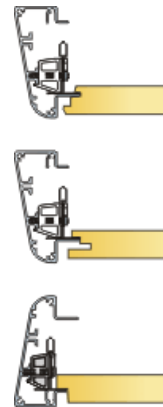
SISÄILMA: Focus- ja Master-levyillä on M1-sisäilmaluokitus. Tuotteiden markkinoinnissa on oikeus käyttää Yhteistyössä Allergia- ja Astmaliiton kanssa -merkkiä. Voidaan käyttää ISO luokka 6/M3.5 luokitelluissa tiloissa.

YMPÄRISTÖVAIKUTUS: Katso vastaava Focus-tuotesivu. Teräsosat ovat kierrätettävissä.

AKUSTIIKKA:

ÄÄNENVAIMENNUS: Katso Focus Ds, Dg ja E -tuotesivu.

YKSITYISYYS: Katso Focus Ds, Dg ja E -tuotesivu.



PALOTURVALLISUUS: Katso vastaava Focus-tuotesivu.

MEKAANISET OMINAISUUDET: Enintään 1 kg kuormat vähintään 1 m etäisyydellä toisistaan voidaan ripustaa listajärjestelmään. Muut kuormat on tuettava kantavaan rakenteeseen.

ASENNUS: Asennetaan Focus Ds-levyn kanssa asennuskuva M210 mukaan, Focus Dg M211 ja Focus E M165.

www.ecophon.fi, CADsupport, tuotevalitsin, työselitykset