



# suojari alumiinirullaimet

## Suojari alumiinirullaimet

- suojaa toimitilasi ulkopuolisilta

Alumiinirullain soveltuu niin murto- ja ilkivaltasuojaksi kuin tilanjakajaksikin. Alumiinirullaimia käytetään liiketiloissa ja lastauslaitureilla kulunestoon sekä kahviloissa ja ruokailutiloissa tiskien sulkemiseen.

Alumiinisen rakenteensa ansiosta rullaimet soveltuvat erinomaisesti sekä ulko- että sisätiloihin.

Alumiinirullaimet suunnitellaan aina yksilöllisesti vastaamaan asiakkaan erityistarpeita.

Alumiinirullaimet valmistetaan aina vakuutusyhtiöiden keskusliiton murtosuojeluohjeen mukaisesti.



Impivaaran uimahalli, Turku



Yhtenäiskoulu, Aura



### Auran St-Team - suunnittelun tukena alusta loppuun

Toteutettaessa uudis- tai saneerauskohteiden tilanjakoa, ammattitaitoinen suunnitteluosastomme on käytettävissäsi teknisen suunnittelun tukena. Murtosuojauksen ja kuluneston suunnittelussa on otettava huomioon tilan muut ympäröivät rakenteet sekä muut turvallisuustekijät. Alumiinirullainten tyyppin valinnassa on myös mietittävä minkälaisia teknisiä ominaisuuksia ratkaisulta odotetaan.



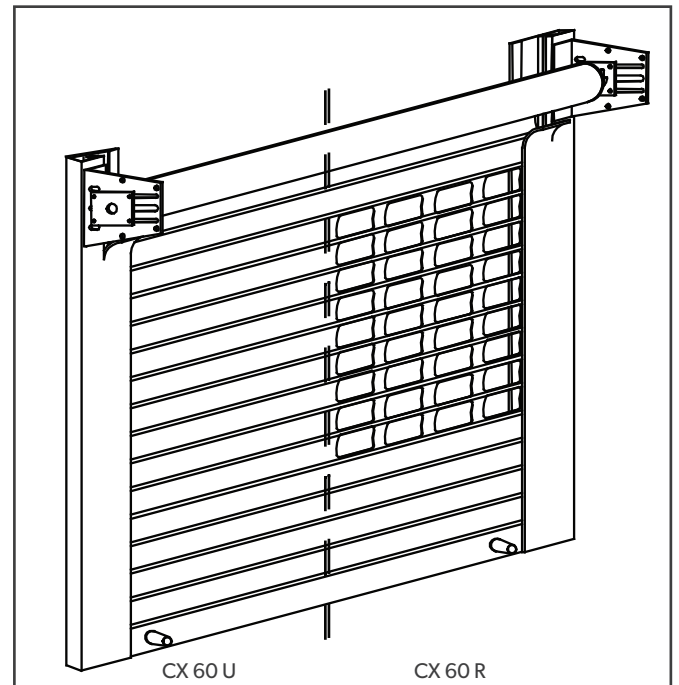
KOy Puistovalkama, Turku

Alumiinirullain on tehokas keino rajata ja suojata liiketiloja sisällä tai ulkona. Sähkökäyttöistä alumiinirullainta on vaivatonta käyttää. Alumiinirakenteinen rullain valmistetaan umpi- tai reikäsäleestä. Rullamekanismi moottoreineen voidaan koteloida tai upottaa alakattoon.

Alumiinirullain liikkuu sivuohjaimissa, joten yläpuolista ripustustuenta ei tarvita.

Alumiinirullain voidaan polttomaalata haluttuun värisävyyneen. Polyuretaanitäytteiset äänieristyssäleet on saatavana harmaana tai valkoisena.

Alumiinirullaimet valmistetaan aina käsityönä asiakkaan mittojen mukaisesti.



Alumiinirullain umpi- tai reikäsälemallina



Alumiinirullaimen paksuus:  
31,5 mm



Maksimileveys:  
n. 6 000 mm



Maksimikorkeus:  
n. 4 500mm



Laskennallinen paino per m<sup>2</sup>  
CD200: 3,4 kg  
CX 60 U: 6,8 kg  
CX 60 R: 6,8 kg  
CX 60 P: 5,5 kg  
CX 60+3: 7,2 kg



Palotesti:  
-



Murtosuojeluluokitukset:  
CX 60 R: MSL 1 - 2  
CX 60+3: MSL 3