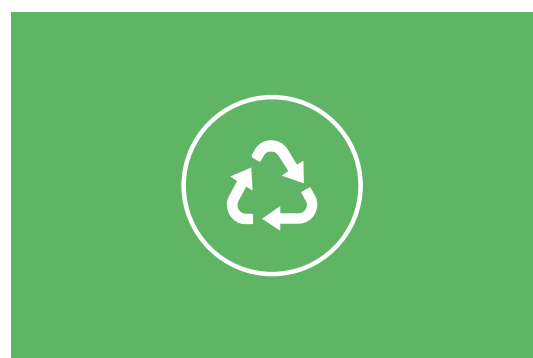
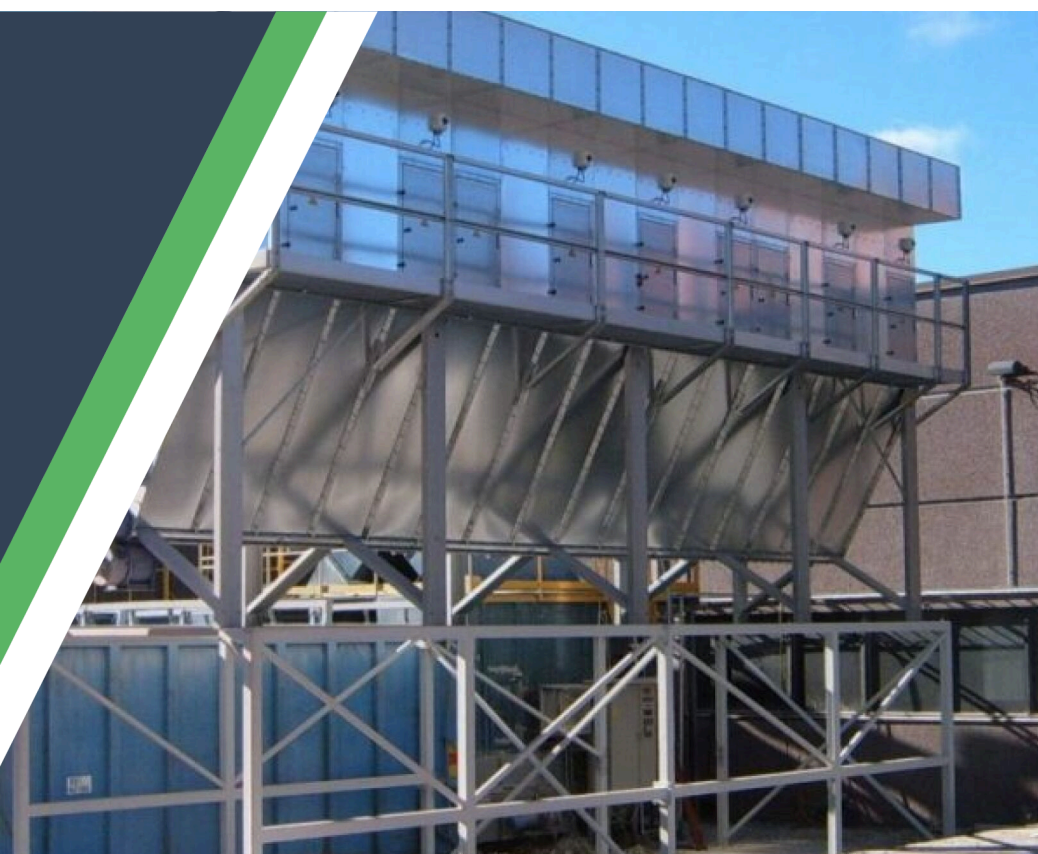


MAKRON

Kiertotalous

# PÖLYN SUODATUS



# KIERTOTALOUS

**Teknologiaratkaisuja kierrätyscellukuidun hyödyntämiseen sekä suunnittelu-, automaatio- ja valmistuspalveluja.**

Kierrätetty sellukuitu on erinomainen lämpöeristeen ja asfaltin lisäaineen materiaali. Se on ekologinen ja edustaa kestävä kehitystä, koska se valmistetaan kierrätetystä paperista tai kartongista. Makron tarjoaa kattavaa tuotantoteknologiaa selluvillaeristeen ja asfaltin lisäaineen valmistamiseen kierrätetystä sellukuidusta. Olemme kehittäneet tuotantolinjat tiiviissä yhteistyössä pitkäaikaisten asiakkaidemme kanssa. Toimitamme kokonaisen tuotantolinjan, jonka ohjaus on Makronin automaatioammattilaisten käsialaa ja varmistaa tuotannon tehokkuuden. Toimimme myös selluteollisuuden ja energiateollisuuden teknologia-toimittajien kumppanina. Tarjoamme mekaniikkasuunnittelun, teollisuusautomaation ja valmistuksen osaamistamme prosessien ja teknisten ratkaisujen optimointiin. Toimitamme kiertotalouden laitoksiin kuljetinjärjestelmiä, jotka on optimoitu tehokkaaseen materiaalinkäsittelyyn.

# PÖLYN SUODATUS

Pölynsuodattimet poistavat kaiken pölyn prosessista. Ilma johdetaan suodattimien läpi prosessin kaikissa vaiheissa.

## Mitä Makron tekee

Makron on suunnitellut prosessissa tarvittavan pölynsuodatusjärjestelmän. Suodatinyksiköt toimivat jatkuvasti ja ne voidaan puhdistaa keskeyttämättä tuotantoa, sillä järjestelmä puhdistaa itsensä automaattisesti sulkemalla suodatinputkiston yksi osa kerrallaan.

## Tekniset tiedot

Ilmanvirtaus	8 000–13 500 m <sup>3</sup> /h
Mitat	n. 5 000 x 3 500 x 7 000 mm

## Ota yhteyttä



**KARI KOSKI**  
Sales Director, Automation  
Pääkonttori

+358 40 716 5245  
kari.koski@makron.com  
Kielet: EN, FI