

16.03.2026

Tietoa hiilirajamekanismista

Hyvä asiakkaamme

Hiilirajamekanismia (CBAM) koskeva asetus (EU) 2023/956 tulee kokonaisuudessaan voimaan siirtymäkauden päätyttyä 1. tammikuuta 2026. Tästä päivästä alkaen tiettyjen CO₂-intensiivisten tuotteiden maahantuojien – mukaan lukien asiaankuuluvat rauta-, teräs- ja alumiinituotteet, kuten ruuvit, mutterit ja aluslevyt – on ostettava vastaavat CBAM-sertifikaatit alkuperämaissa tuotannon aikana syntyville päästöille.

CBAM:n tavoitteena on estää kilpailun vääristymiä, jotka johtuvat epätasa-arvoisista hiilidioksidikustannuksista ja välttää niin sanottuja hiilivuotoja, eli päästöintensiivisen tuotannon siirtämistä maihin, joissa on alhaisemmat ympäristöstandardit. Tämä luo tasapuoliset kilpailuedellytykset eurooppalaisille ja muille kuin eurooppalaisille tuotteille.

Näiden tuoteryhmien vastuullisena maahantuojana ja tukkumyyjänä tämä asetus vaikuttaa meihin suoraan. Meidän on kirjattava ja raportoitava CO₂-päästöt tuontituoteyksikköä kohden ja katettava siitä johtuvat CBAM-kustannukset sertifikaateilla.

Tilanne on muuttunut merkittävästi EU:n 17. joulukuuta 2025 antaman selvennyksen ansiosta:

- Valtaosassa toimitusketjuista ei ole virallisesti sertifioitua CO₂-todistusta valmistajilta vielä saatavilla
- Ensimmäisten sertifioitujen valmistajien ei odoteta ilmestyvän aikaisintaan ennen vuoden 2027 puoliväliä
- EU:ssa käytetään siksi tällä hetkellä niin sanottuja oletusarvoja tullitariffinumeron ja valmistusmaan mukaan
- Nämä oletusarvot ovat yleistettyjä oletuksia eivätkä aina vastaa todellista päästötilannetta tietyltä valmistajalta
- Käytännössä tämä johtaa huomattavasti korkeampiin ja joissakin tapauksissa vain osittain luotettavaan CO₂-arvoon

Näistä ehdoista huolimatta olemme tietoisesti valinneet läpinäkyvän ja oikeudenmukaisen lähestymistavan:

- Ei kiinteää kustannusmallia tuotteille
- Tuotekohtainen tiedonanto artikkelikohtaisesti
- Todellisen alkuperämaan huomioiminen
- EU-tuotteiden ja EU:n ulkopuolisten tuotteiden selkeä erottelu

CBAM-kustannusten veloitus alkaa 1. huhtikuuta 2026, koska varastossamme on tällä hetkellä vielä tuotteita, joille ei vaadittu CBAM-todistuksia tai joille 100%:n allokointi ei ole vielä mahdollista. Huomioithan, että uudelleenveloitus suoritetaan DDP-toimitusehtojen mukaisesti.

Laskelma suoritetaan lakisääteisen kaavan mukaisesti:

$$(\text{CO}_2\text{-päästöt} - (\text{CBAM-vertailuarvo} \times \text{CBAM-kerroin})) \times \text{CBAM-sertifikaatin hinta}$$

Huomaa:

CBAM-sertifikaattien hinta on markkinapohjainen ja linjassa Euroopan päästökauppajärjestelmän (EU-ETS) hinnan kanssa. Siksi tulevan hintakehityksen luotettava ennustaminen on mahdollista vain rajoitetusti.

CBAM-kaavassa käytettyjen termien määritelmät:

- CO₂-päästöt:
Toimittajan raportoimat tosiasialliset päästöt
- CBAM-vertailuarvo:
Määrittää keskimääräiset CO₂-päästöt tuotetta kohden EU:n eritelmien mukaisesti (kg CO₂/tuote)
- CBAM-kerroin:
Päästöoikeuksien ilmaisaon asteittainen väheneminen vuosina 2026–2034

Vuosi	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
CBAM-kerroin	0,975	0,950	0,900	0,775	0,515	0,390	0,265	0,140	0,00

- CBAM-sertifikaatin hinta:
Markkinatilanteesta riippuva hinta CO₂-tonnia kohden Euroopan päästökauppajärjestelmän (EU-ETS) mukaisesti

Kertomalla nämä arvot saadaan vastaava CO₂ kustannuskomponentti, joka määritetään rivikohtaisesti ja näytetään läpinäkyvästi laskulla.

Pyydämme ystävällisesti ymmärrystä tältä laillisesti pakollista toimenpidettä kohtaan ja olemme käytettävissä vastaamaan mahdollisiin kysymyksiin milloin tahansa.

Ystävällisin terveisin,

Bossard AG