



Hydro CIRCAL, er produsert med en høy andel resirkulert aluminium.

Ved å ta i bruk den mest avanserte sorteringsteknologien i bransjen kan vi tilby et produkt som har blant det høyeste innholdet av resirkulert metall som finnes på markedet, uten at dette går ut over kvaliteten. CIRCAL inneholder minimum 75 % aluminium som tidligere har vært i bruk som et produkt: som kunne vært en vindusramme, en sykkel, en bilfelg eller en colaboks. Ved å gjenvinne aluminium benytter man kun 5 % av energien som det vil kreve å utvinne ny aluminium, og dette resulterer i et svært lavt CO₂-avtrykk.

Når vi garanterer mer enn 75 % resirkulert innhold, refererer vi utelukkende til aluminium som har nådd sin levetid som et produkt i bruk og føres tilbake i løkken. Noen materialleverandører fremmer produkter på markedet som resirkulerte ved å benevne prosess-skrap (kapp og rester fra produksjon) som aldri har vært i bruk som resirkulert. Dette mener vi i Hydro er en feiltolkning, da prosess-skrapet aldri har kommet til nytte tidligere, og dermed fortsatt har med seg fotavtrykket fra utvinningen og dessuten blir desto høyere når det smeltes om en gang til. Vi anbefaler derfor å alltid få opplyst hvorvidt resirkulert materiale er fra forbruker eller fra fabrikk.

CO₂-avtrykket til Hydro CIRCAL kan alltid garanteres til å ligge lavere enn 2,3 kg CO₂ per 1 kg aluminium produsert. Sammenlignet med verdensgjennomsnittet inkludert Kina på 20 kg CO₂ per 1 kg aluminium og gjennomsnittet produsert i Europa på 6,7 kg CO₂ per 1 kg aluminium, vil Hydro CIRCAL bidra til å dramatisk redusere fotavtrykket til det ferdige produktet. (Kilde: IAI/EAA/Hydro)

Ask for our high end products made from recycled or low-carbon aluminium.

Learn more on [hydro.com](https://www.hydro.com)

The advertisement features a background image of crushed aluminum cans. A white diamond-shaped logo is overlaid on the image, containing the Hydro logo, the text "Hydro CIRCAL", and "Recycled Aluminium". To the right of the logo, there is a text box with the message "Ask for our high end products made from recycled or low-carbon aluminium." and a call to action "Learn more on hydro.com".