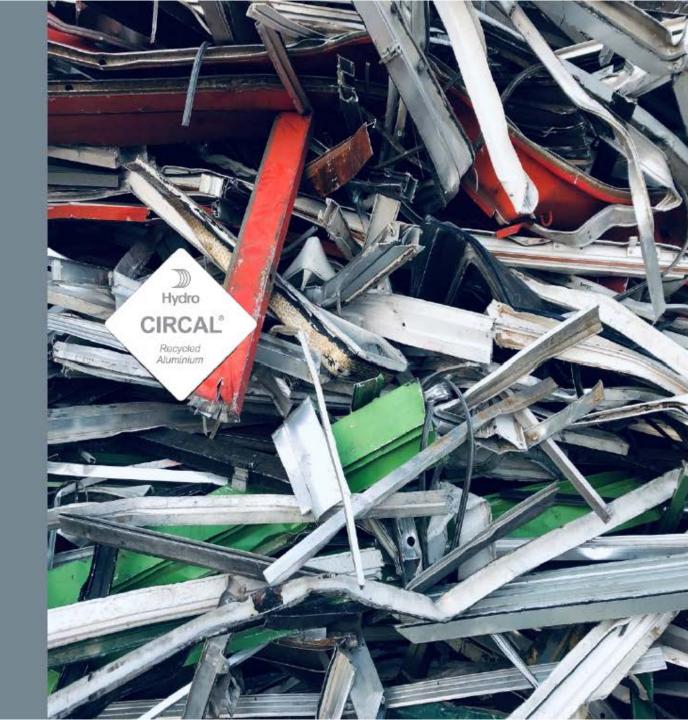
## CIRCAL 75R



#### Riciclabile infinite volte con un alto tasso di riciclabilità



Una delle principali riserve di energie mondiali, sempre più valorizzata attraverso il riciclaggio



75% dell'alluminio mai prodotto è ancora in uso



#### Hydro CIRCAL

Definiamo nuovi standard nel contenuto di riciclato



1. Minimo 75% alluminio riciclato post consumo

# 2. **VERIFICATO** da DNV GL sulla base della tracciabilità e i principi di qualità sviluppati da Hydro

3. **2.3** kg CO2e/kg Al

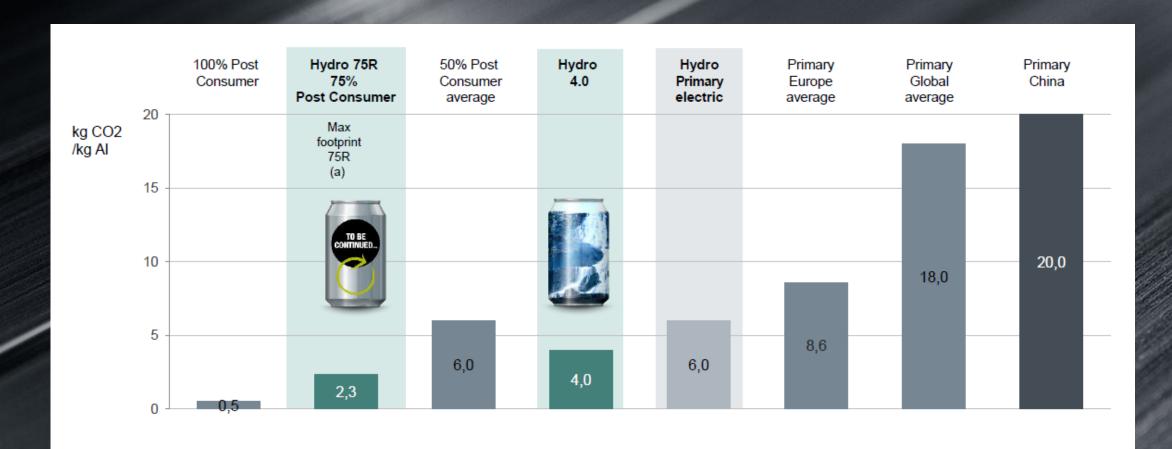
4. **CONFERMATO** da Environment Product Declaration



(a) Post Consumer Scrap: Scrap arising from the disposal of post-consumer products after they have been used. This type of scrap has to be collected and sorted before it can be recycled.



### IMPRONTA DI CO<sub>2</sub> DELL'ALLUMINIO PER FONTE PRODUTTIVA



Source: IAI/EAA/Hydro

(a) 75% EOL Scrap + 10% Process Scrap + 15% Primary Ingot: 2,3 kgCO2/kg 75R

alluminio per modulo di facciata

 $= 5.25 \text{ m}^2$ 

40 kg di

kg CO<sub>2</sub> per elemento di facciata (40 kg di alluminio)



1,000 moduli di facciata realizzati con Hydro CIRCAL 75R contribuiscono a un risparmio 360,000\* kg of CO<sub>2</sub>





<sup>\*</sup> Stima che considera l'utilizzo anche di materiali non in alluminio Hydro CIRCAL 75R

