



## **Informazioni sui rifiuti: lastre di vetro e vetroceramica non vanno nelle campane per il vetro!**

Le lastre di vetro e il vetro delle bottiglie hanno una composizione chimica differente ed un punto di fusione diverso. Per questo motivo queste tipologie di vetro devono essere raccolte separatamente. Il vetro delle bottiglie va messo nelle campane per il vetro, mentre le lastre di vetro devono essere conferite negli appositi contenitori dei centri di riciclaggio. Solo in questo modo queste due materie prime, opportunamente separate, potranno nuovamente essere utilizzate.

Non hanno nulla a che vedere con il riciclaggio del vetro neppure i contenitori in vetroceramica, utilizzati nei forni in cucina, né la ceramica comune, come tazze e piatti. Questi materiali non fondono, ma nel processo di fusione si frantumano in piccoli pezzi che rimangono inclusi nel prodotto di vetro finito, costituendo dei punti deboli che riducono fortemente la qualità del prodotto finale.

Il riciclaggio del vetro permette di risparmiare le risorse naturali. Sabbia silicea, soda, potassa, feldspato e calce sono i componenti principali nella produzione del vetro e sono al contempo materie prime preziose, che possono essere recuperate tramite il riciclaggio del vetro vecchio. Inoltre il processo di rifusione richiede molta meno energia di quella necessaria per la costosa produzione di nuovo vetro.

Aiutateci a dividere nel modo migliore possibile il materiale di vetro. Ne vale la pena!

### **Come riciclare correttamente il vetro:**

#### SI:

Nelle campane per il vetro vanno introdotti **tutti i contenitori e gli imballaggi in vetro** (senza distinzione di colore)

#### NO:

Non rientrano nella raccolta del vetro:

- Lastre di vetro, parabrezza → raccolta lastre di vetro
- Lampadine → rifiuti elettrici (raccolta RAEE)
- Tubi al neon → rifiuti elettrici (raccolta RAEE)
- Oggetti di cristallo → rifiuti solidi urbani/indifferenziato
- Specchi → in base alle dimensioni, rifiuti solidi urbani/indifferenziato o rifiuti ingombranti (a partire da 40 cm)
- Schermi e monitor → rifiuti elettrici (raccolta RAEE)
- Porcellana e litoceramica → rifiuti solidi urbani/indifferenziato
- Vetroceramica, ad es. PYREX → rifiuti solidi urbani/indifferenziato