

## CESTINI INTELLIGENTI



**MATERIALE:** polietilene.

### CAPACITA'

### MISURE (mm)

240lt	1730*2434*2100 (H)
360lt	1730*2434*2100 (H)

**UTILIZZO:** raccolta carta e cartone, vetro, plastica, alluminio, organico e indifferenziato.

**COLORI:** colore dei portelli e della bocchetta personalizzabile.

### FORMA E CARATTERISTICHE

- contenitore dotato di elettroserratura per controllo accessi;
- lettore di codice a barre e/o tessera rfid/NFC per identificazione utente e abilitazione al conferimento;
- struttura in polietilene stampato in rotazione, estremamente resistente agli agenti atmosferici ed all'azione dei raggi UV;
- fusto a doppia parete a forma di conchiglia con piedini regolabili;
- porta anteriore con cerniere metalliche per inserimento di contenitori a svuotamento meccanizzato;
- sportello di conferimento incernierato basculante;
- colore fusto e porta grigio, antracite; bocche d'introduzione verde, giallo, blu (possibili varianti);
- porta anteriore per lo svuotamento e inserimento dei contenitori dotata di serratura con chiave dedicata per gli operatori;
- alimentazione a batteria a litio ad elevata capacità.



### FUNZIONALITA'

Il cittadino passando la tessera abilitata, sull'apposito sistema di lettura presente sul contenitore, potrà attivare l'apertura del portello e procedere al conferimento.



# Contenitori Intelligenti-Cestini Intelligenti

## Sarà possibile avere:

- il controllo dell' accesso tramite elettroserratura, attivata da tessera rfid/NFC, per evitare un uso indiscriminato e responsabilizzare i cittadini;
- l'identificazione univoca dell'utente autorizzato a cui viene associato il conferimento;
- invio puntuale dei dati di conferimento su una piattaforma dedicata per il monitoraggio;
- contabilizzazione e visualizzazione di tutti i conferimenti su piattaforma software dedicata;
- la possibilità di creare accessi diversificati a seconda di zone definite o per lista di utenti per permettere un conferimento controllato (ideale nelle zone turistiche);
- la presenza di dispositivi elettronici che permettono di verificare e trasmettere i livelli di riempimento (optional), lo stato di carica della batteria ed eventuali anomalie verso una piattaforma online;
- l'accredito di ecopunti per un sistema di premialità dei cittadini.



**Integrabile con la nostra piattaforma di gestione ERREDI: modulo ERREBOX per il monitoraggio dei conferimenti ed il controllo degli accessi.**

## PERSONALIZZAZIONI E OPTIONAL

- bocchette d'introduzione rifiuti per conferimento selettivo (carta, alluminio, vetro);
- varianti di colore: fusto grigio e portello colorato in base alla tipologia di conferimento;
- possibilità d'inserire adesivi personalizzati;
- possibilità d'inserire sensori di riempimento;
- possibilità di geolocalizzazione attrezzatura tramite tecnologia gps.

