IMPIANTO DI RICICLAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE ED ELETTRICHE (RAEE)

La tecnologia Bongioanni Macchine per il trattamento dei RAEE consiste in un ciclo produttivo, capace di processare le apparecchiature elettriche ed elettroniche in disuso. Il processo avviene tramite riduzione volumetrica e selezione dei componenti in più fasi. La selezione può essere effettuata con diversi gradi di automazione più o meno spinta.

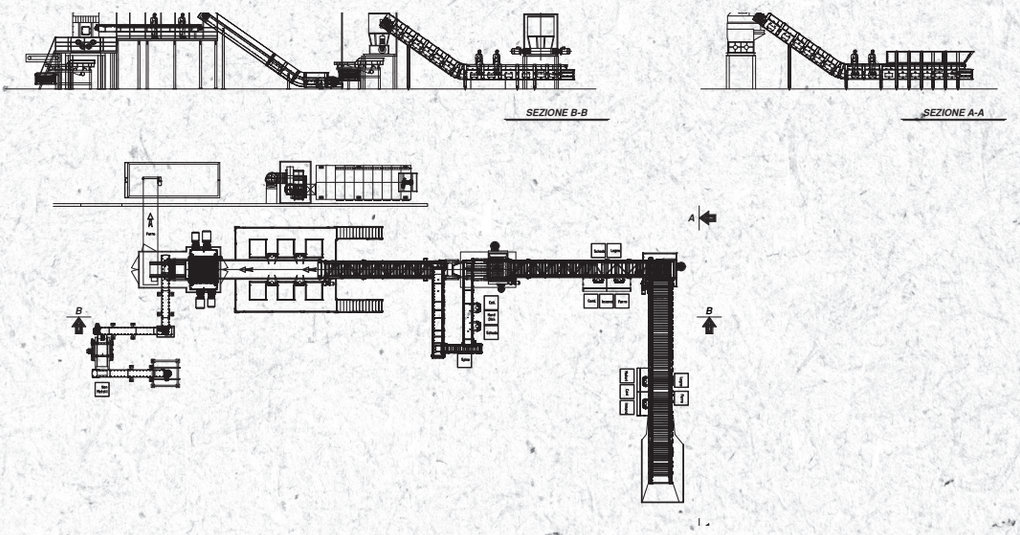
La Bongioanni propone soluzioni per tutte le categorie di RAEE ed a seconda delle varie apparecchiature trattate si avranno diverse percentuali di recupero:

1. Frigoriferi (R1) Lavastoviglie, Lavatrici (R2): fino al 95% di recupero dei componenti
2. TV Monitor (R3)
3. Cellulari (R4): fino al 100% di recupero dei componenti installati
4. Computer (R4): fino all'89% di recupero dei componenti installati
5. Lampade neon e lampadine (R5)

L'impiantistica curata della Bongioanni Macchine consente di aderire alle più stringenti norme in materia di sicurezza, pulizia e rumorosità.

I materiali recuperati dall'impianto rappresentano un alto valore economico e un beneficio all'ambiente.





IMPIANTO DI RICICLAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE ED ELETTRICHE (RAEE) - Ottobre 2025
Nell'ottica del miglioramento, BONGIOANNI MACCHINE Spa si riserva di modificare in qualsiasi momento, senza obbligo di preavviso, le caratteristiche dei prodotti.
BONGIOANNI MACCHINE Spa non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze contenute in questo catalogo, che non può essere considerato come contratto nei confronti di terzi.

Bongioanni Macchine Spa - Fossano (CN) - Italy
recycling@bongioannimacchine.com
www.bongioannimacchine.com

BONGIOANNI
RECYCLING TECHNOLOGY

ELECTRONIC AND ELECTRICAL EQUIPMENT (WEEE) RECYCLING PLANT

Bongioanni Macchine's technology for the treatment of WEEE consists of a production cycle capable of processing disused electrical and electronic equipment. This multi-stage process consists in the volumetric reduction and sorting of components. The automation degree of the sorting process may range from the simplest to the most complex levels, depending on the needs.

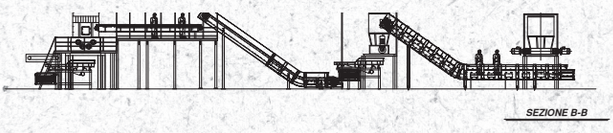
Bongioanni Macchine offer solutions for the treatment of all WEEE categories whose recovery rate depends on the specific type of appliance treated:

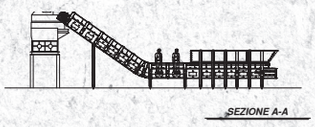
1. Refrigerators (R1) Dishwashers, Washing Machines (R2): recovery of components up to 95%
2. TV Monitors (R3)
3. Mobile phones (R4): recovery of installed components up to 100%
4. Computers (R4): recovery of installed components up to 89%
5. Neon lamps and light bulbs (R5)

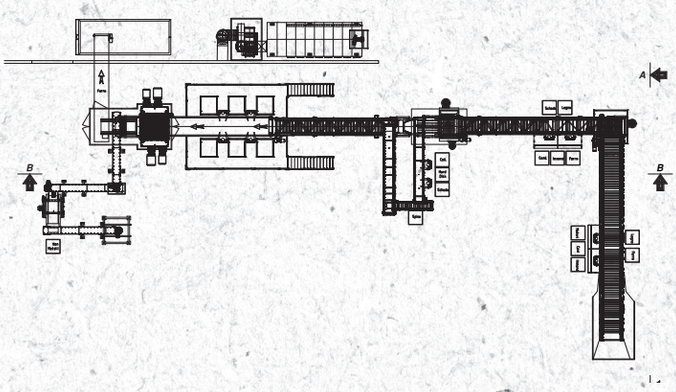
Bongioanni Macchine's careful plant design and engineering, allow compliance with the most stringent safety standards and to Industrial hygiene and noise exposure regulations.

Alongside with the obvious economic value, the recovered materials represent a high economic value.









Bongioanni Macchine Spa - Fossano (CN) - Italy
recycling@bongioannimacchine.com
www.bongioannimacchine.com

BONGIOANNI RECYCLING TECHNOLOGY

ELECTRONIC AND ELECTRICAL EQUIPMENT (WEEE) RECYCLING PLANT– October 2025
With a view to improvement, BONGIOANNI MACCHINE Spa reserves the right to modify product characteristics at any time, without prior notice.
BONGIOANNI MACCHINE Spa accepts no liability for any errors or inaccuracies contained in this catalogue, which cannot be considered as a binding contract between third parties.