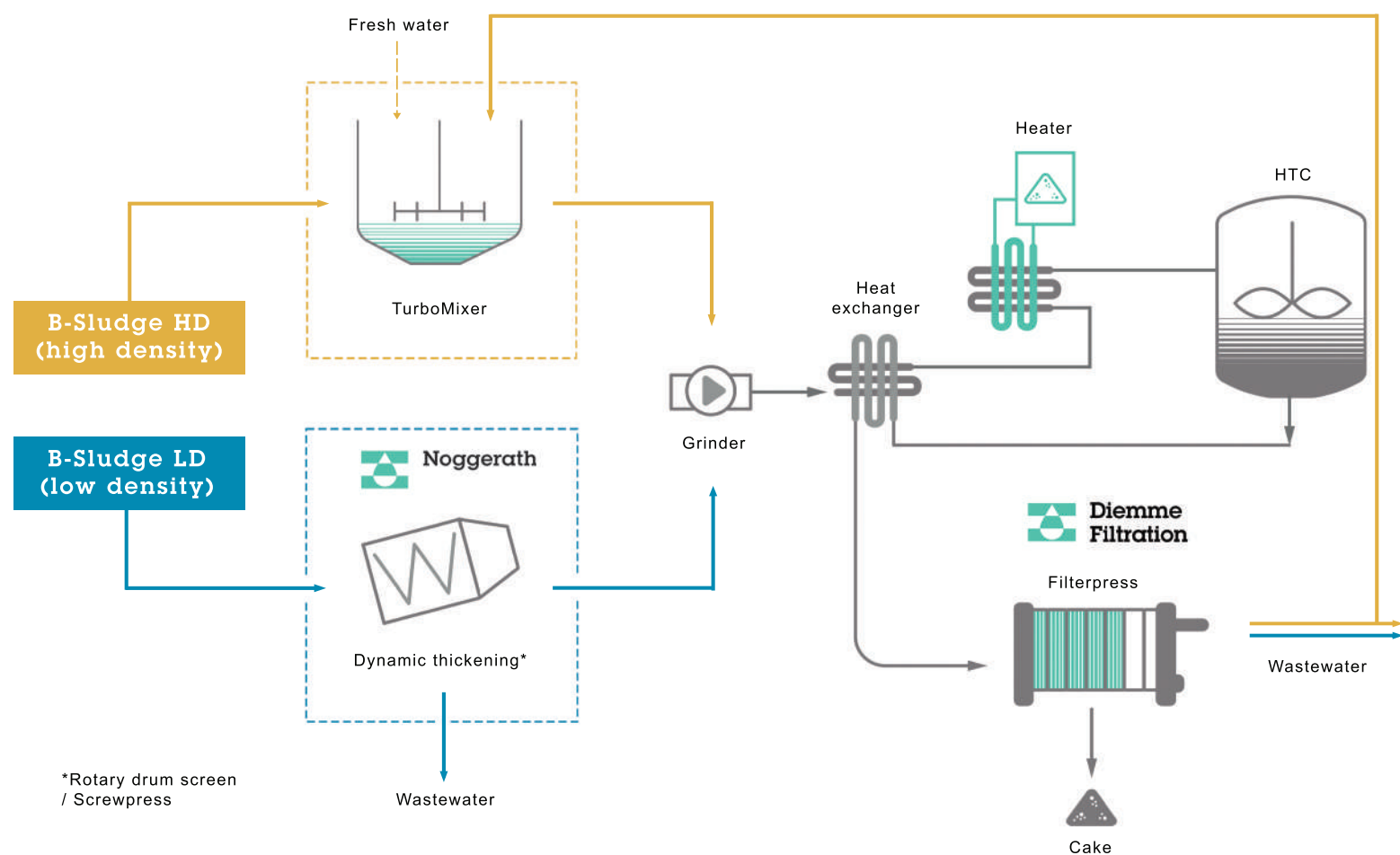




B-Plas

B-Sludge (modulo fanghi)

Valorizzazione di fanghi reflui civili, industriali, agroindustriali



I principali vantaggi di B-Sludge

- **Riduzione del volume di fango disidratato** da gestire verso altri impianti di smaltimento (es. discarica) o verso altre forme di recupero (es. termovalorizzazione, compostaggio, spandimento in agricoltura) **fino all'80% in peso**.
- **Produzione di acque sanificate** ad elevato tenore di COD riutilizzabili all'interno del comparto industriale (es. massimizzazione rese biogas plant).

B-PLAS Sbrl

Via Gessi 16
48022 Lugo - Italia
Tel. +39 0545 20611
www.b-plas.it

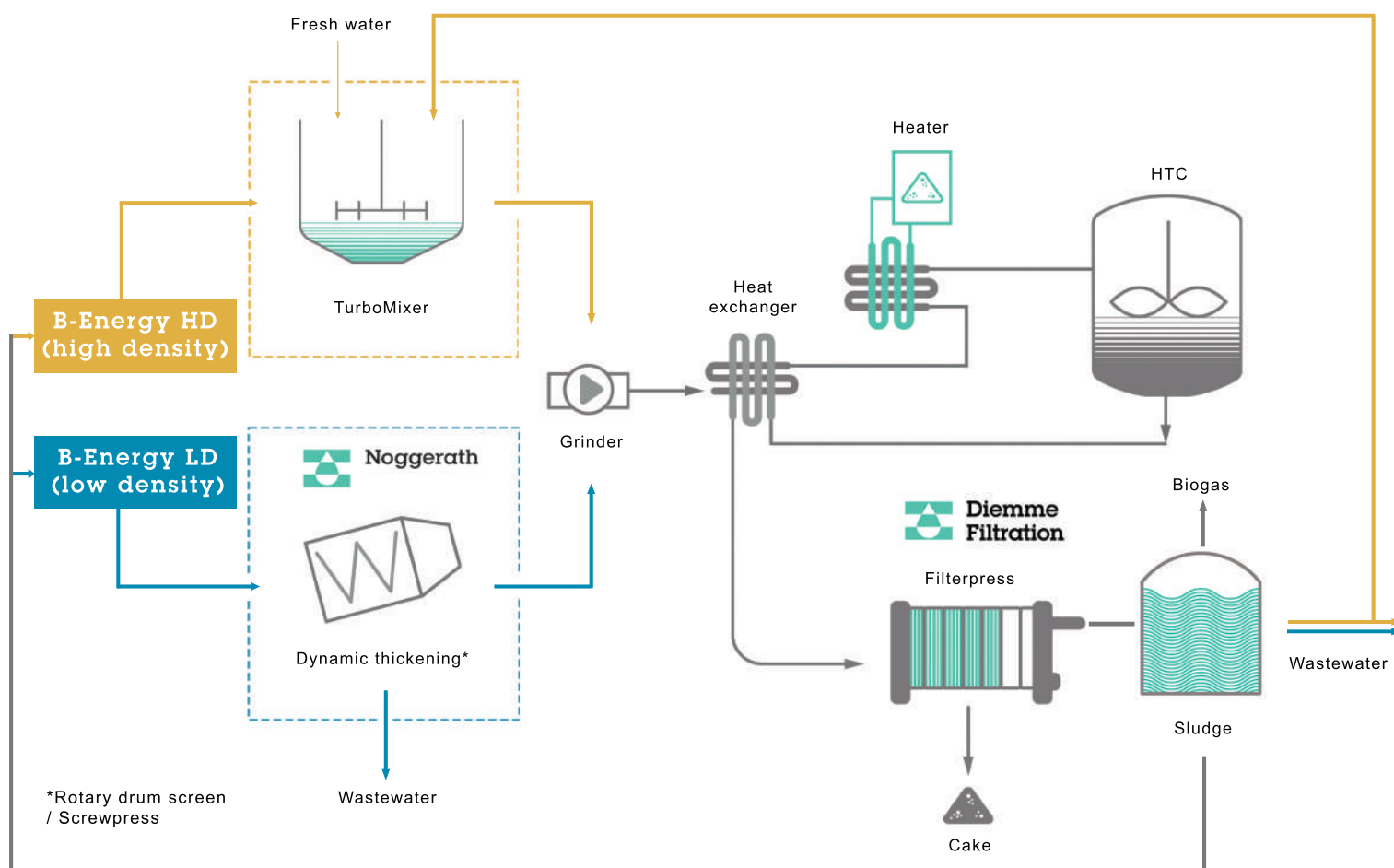




B-Plas

B-Energy (modulo fanghi)

Valorizzazione di fanghi reflui civili, industriali, agroindustriali



*Rotary drum screen
/ Screwpress

I principali vantaggi di B-Energy

- **Riduzione del volume di fango disidratato** da gestire verso altri impianti di smaltimento (es. discarica) o verso altre forme di recupero (es. termovalorizzazione, compostaggio, spandimento in agricoltura) **fino all'80% in peso**.
- **Valorizzazione del flusso arricchito di COD solubile** in uscita dal filtro pressa mediante una digestione anaerobica finalizzata alla **produzione di biogas**.

B-PLAS Srl

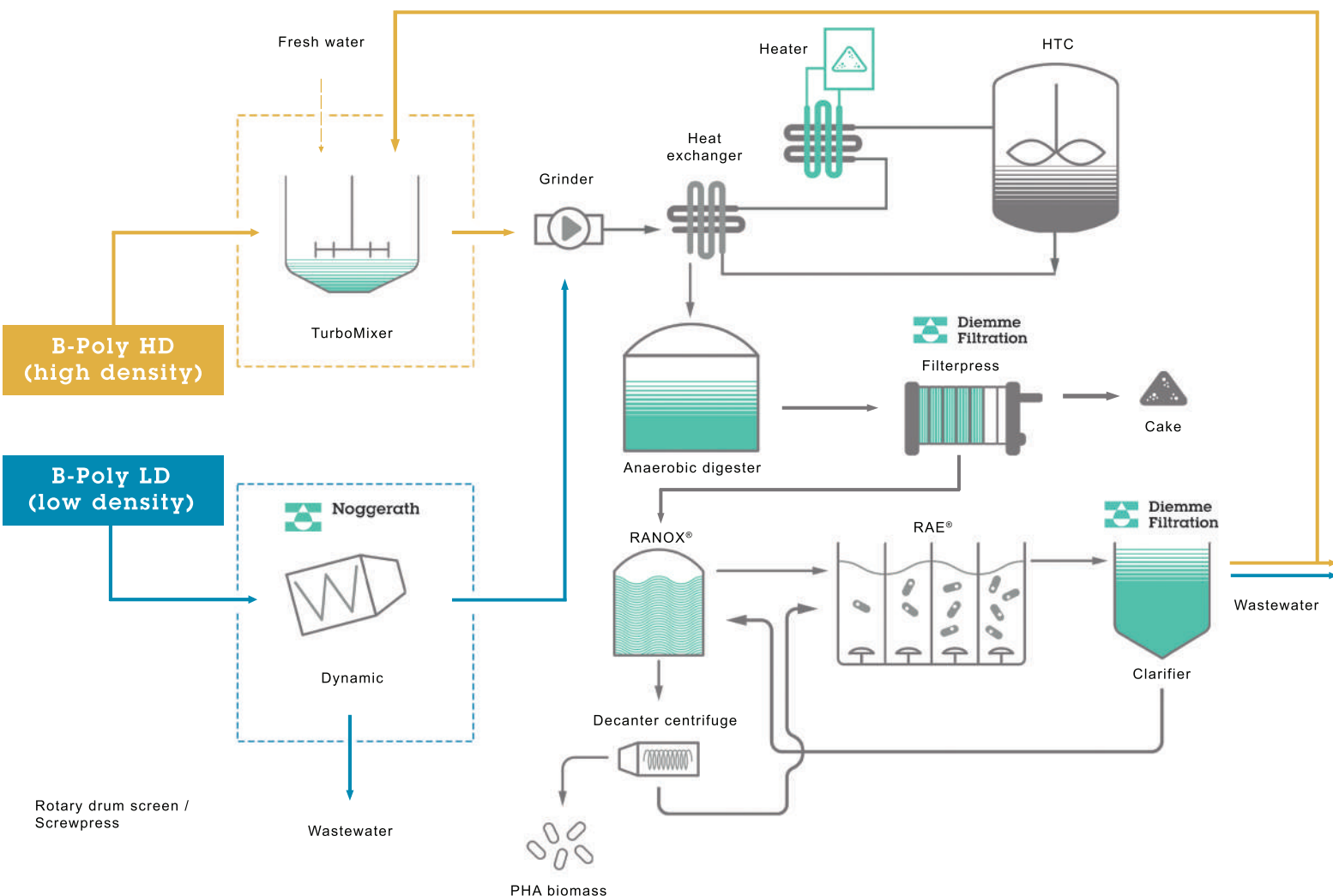
Via Gessi 16
48022 Lugo - Italia
Tel. +39 0545 20611
www.b-plas.it



**B-Plas**

B-Poly (impianto completo)

Valorizzazione di fanghi reflui
civili, industriali, agroindustriali



I principali vantaggi di B-Poly

- **Riduzione del volume di fango disidratato** da gestire verso altri impianti di smaltimento (es. discarica) o verso altre forme di recupero (es. termovalorizzazione, compostaggio, spandimento in agricoltura) **fino all'80% in peso**.

Produzione di acque a tenore di COD molto basso ($< 1 \text{ g/l}$), che possono essere riciclate in testa al processo o inviate alla linea acque senza aggravii.

- **Produzione di bioplastica (PHA)** grezza, destinata al mercato B2B.

B-PLAS Srl

Via Gessi 16
48022 Lugo - Italia
Tel. +39 0545 20611
www.b-plas.it





B-Plas

**Contattaci per la tua
soluzione personalizzata**

B-PLAS Srl

Via Gessi 16
48022 Lugo - Italia
Tel. +39 0545 20611
www.b-plas.it

