

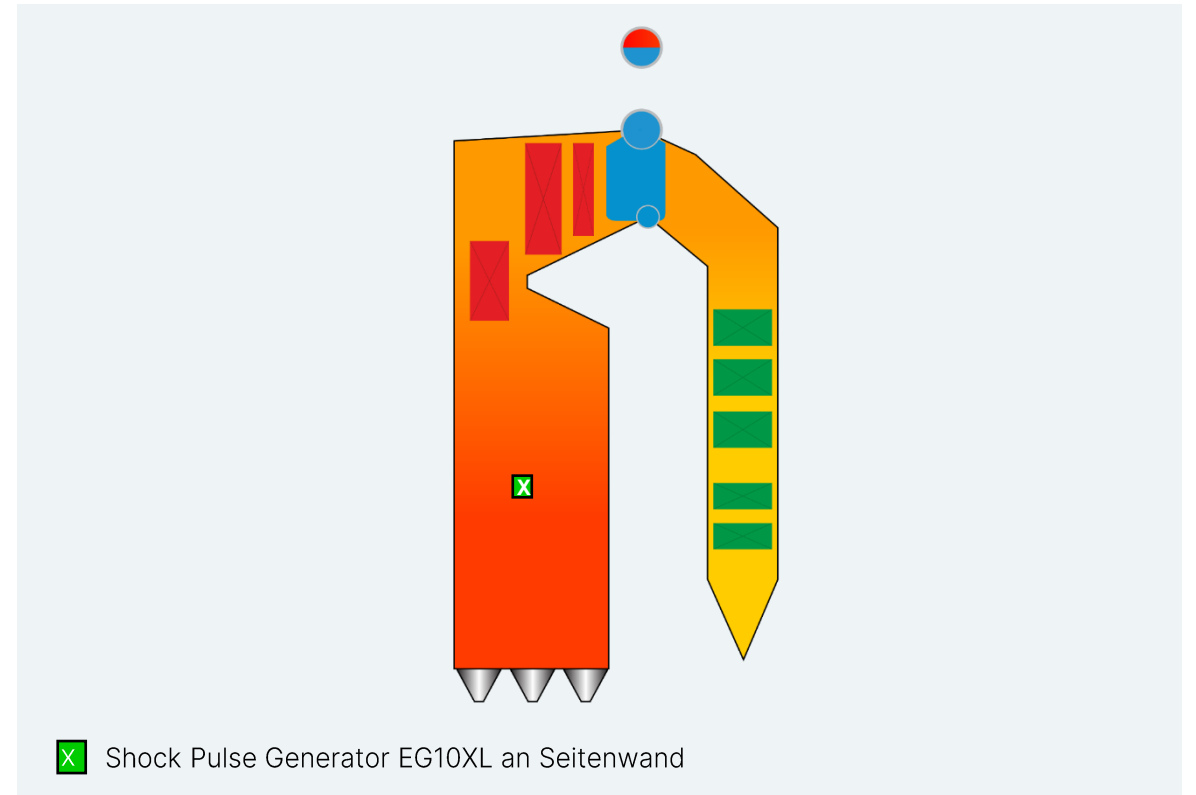
## Biomasse: Enemansa, Ciudad Real (ES)

### Kesseldaten und Angaben zu Shock Pulse Generatoren

- 3-Zug-Kessel für Biomasse (im Freien)
- 65,8 t/h Dampfleistung
- Brennstoff: Oruillo (fester Rückstand aus der Olivenpressung)
- 1. Durchgang: B 4,3 x L 6,9 m x H 16 m
- 1 EG10XL beim ersten Durchgang installiert 07/2018
- Temp. an der SPG-Installationsposition: ~1100 °C
- Shock Pulse-Intervall (SP): 1 SP / 1,5 Stunden
- Andere Reinigungsausrüstung im Ofen: 12 Wand-Dampfrussbläser

### Kundennutzen

- Reinigungseffizienz ist sehr gut → Betreiber ENCE entschied sich für die Installation eines weiteren EG10XL in einer weiteren ähnlichen Anlage.
- Verbesserungen bei der Reinigung: 10 Wand-Dampfrussbläser sind abgeschaltet. 2 Wand-Russbläser sind selten, alle paar Tage in Betrieb.



**Anlagenlieferant:**  
Foster Wheeler Iberia

**Anlagenbetreiber:**  
ENCE Energia & Celulosa