



www.originaenergia.com

Tipus d'energia:

Energia Biomassa

Estalvi de CO2:

59.003 Tm

Estalvi econòmic:

N/D

Energia generada:

N/D



Potència:

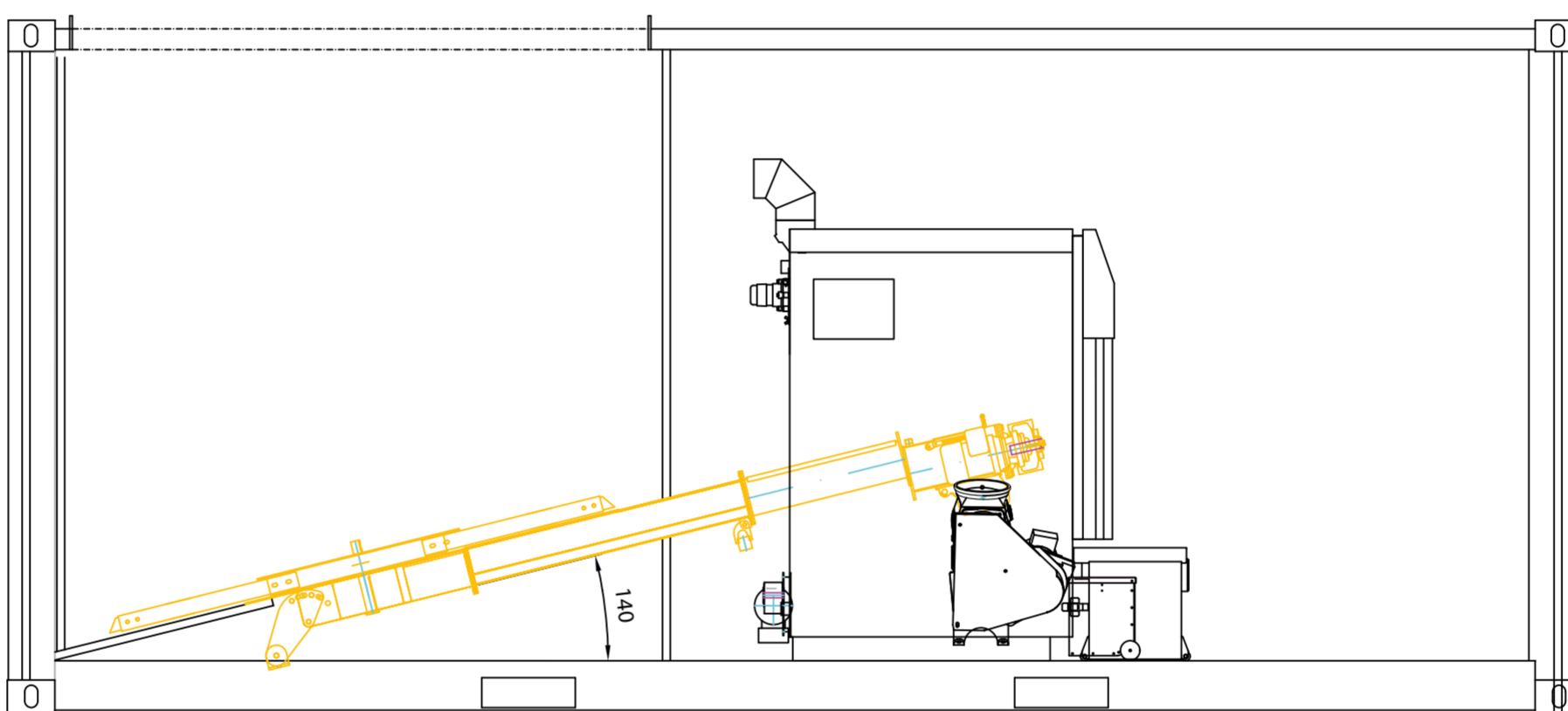
90 KW

Inversió:

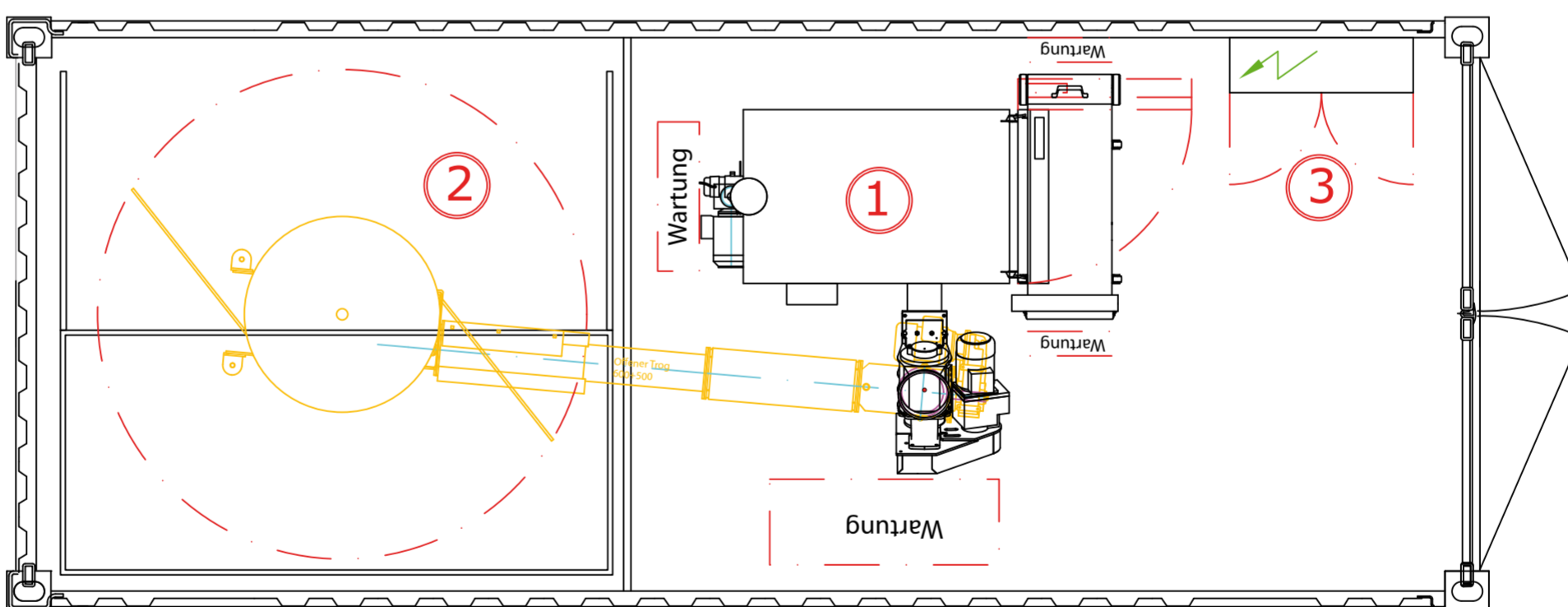
112.100 €

Partner

kapelbi



SECCIÓ



1 CALDERA 2 SITJA 3 QUADRES ELÈCTRICS

PLANTA

L'Objectiu d'aquesta instal·lació és la producció de calor i ACS del conjunt d'edificis que formen les escoles de Vilaller, amb la finalitat no només de reduir el consum energètic, sinó també la factura pel mateix.

El projecte s'emmarca dins del projecte de valorització dels boscos de Vilaller per millorar l'eficiència energètica i l'educació ambiental (Alta Ribagorça).

Aquesta instal·lació s'ha realitzat en un contenidor metàl·lic i s'ha instal·lat annexa a la sala de calderes de gasoil existent.

El municipi disposa de bosc públic que cal mantenir i netejar, la qual cosa ens indica que la principal procedència de la matèria primera serà les Neteges Forestals.

Aquesta instal·lació és obertament un nou incentiu Econòmic que farà possible treure un rendiment dels aprofitaments Forestals com ha estat històricament, que permetin la neteja i manteniment dels mateixos, a fi i efecte de recuperar una activitat tradicional i Minimitzar el risc d'Incendis.

L'Aprofitament de l'energia provinent de la biomassa no és la conseqüència de cap innovació tècnica plantejada de manera arbitrària, ja que és necessària disposen de sistemes d'energia renovable davant l'exhauriment de les energies fòssils i, en segon lloc, és urgent fer front a la degradació i ambiental causada per l'actual model energètic, fòssil i nuclear.



ORIGINA

info@originaenergia.com
www.originaenergia.com

solucions energètiques