



Azienda Agricola
Ferrari Ciboldi
CASALMORANO (CR)



Azienda Agricola Ferrari Ciboldi CASALMORANO (CR)

IMPIANTO COGENERAZIONE

Cogeneratore ecoGEN EB 1000

Modello motore: J 416 GS-A25
Produzione elettrica per unità: 999 kW
Produzione termica per unità: 581 kW solo dal blocco motore (acqua+olio+IC)

Emissioni: NOx < 450 mg/Nm3 (gas secchi rif. 5% O2)
CO < 500 mg/Nm3 (gas secchi rif. 5% O2)

MATRICE AGRONOMICA/ZOOTECNICA

Volume complessivo alimentante che va tra i 18 e le 20.000 ton/anno di materia vegetale + refluo suinicolo

COSTRUTTORE BIOLOGICO

Idrodepurazione S.r.l.

LIMITI FORNITURA IMPIANTO

L'impianto per il corretto funzionamento nella logica di progetto è dotato di:

Cogeneratore completo di sezioni di recupero termico e quadristica elettrica

Sezione trattamento biogas
(Soffiante centrifuga ad asse orizzontale, Refrigeratore biogas nel range compreso tra 0°C e 4°C, Filtro a Carbone a doppio contenitore)

Linea Media Tensione e allacciamenti con cabina di ricezione e trasformazione



Roma

Via San Nicola de' Cesarini, 3
00186 Roma
Tel. +39 06 68193227
Fax +39 06 68307048
info.roma@astrim.it
P.IVA / Cod. Fisc. 04723411007
Cap. Soc. Euro 37.440.000
R.E.A. 802476 U.I.C. 31919

Torino

Corso Massimo D'Azeglio, 59
10015 Ivrea (TO)
Tel. +39 0125 425803
Fax +39 0125 420866
info.ivrea@astrim.it

Milano

Via Fosse Ardeatine, 4
20092 Cinisello Balsamo (MI)
Tel. +39 02 241161
Fax +39 02 2400503
info.milano@astrim.it

Padova

Via S. Crispino, 72
35129 Padova
Tel. 049 8079123
Fax 049 7806276
info.padova@astrim.it

Modena

Via Zappiano, 1
41012 Carpi (MO)
Tel. +39 059 692702
Fax +39 059 644675
info.carpi@astrim.it

Arezzo

Via Don Luigi Sturzo, 150
52100 Arezzo
Tel. +39 0575 352342
Fax +39 0575 20178
info.arezzo@astrim.it

