



info@greenpower.name
www.greenpowergroup.net

AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO? RISOLTO!

REFLUI DOMESTICI E ASSIMILABILI IL SISTEMA VINCENTE

Perchè installare un impianto NTG – GREEN POWER

- Alte rese nell'abbattimento dei reflui - Scarica in Tab. 4 dell'All.3 D.lgs.152/2006
- Prestazioni di abbattimento CERTIFICATE E GARANTITE dal DIBt Tedesco
- Impianto inodore;
- Sistema interrato o fuori terra;
- Bassa periodicità di svuotamento fanghi - da 18 mesi fino a 3 anni
- Non soggetto alle distanze di rispetto da condotte/pozzi esistenti
- Sostitutivo delle fosse settiche + evapotraspirazione/subirrigazione
- Fornito già assemblato e pronto immediatamente all'uso,
- Rapidità e facilità di installazione sia interrata che fuori terra;
- Presente in diverse taglie a seconda del fabbisogno (da 6 a 1000 ab.eq.)
- Facile controllo dell'impianto da PLC con display led;
- Soggetto alla detrazione fiscale prevista dal decreto sulla ristrutturazione degli immobili.



20 ANNI DI GARANZIA

LE NOSTRE CERTIFICAZIONI



Management Quality Award



German DIN Certification



French Agreement



European Patent No. 1167302



ISO 9001 Certification

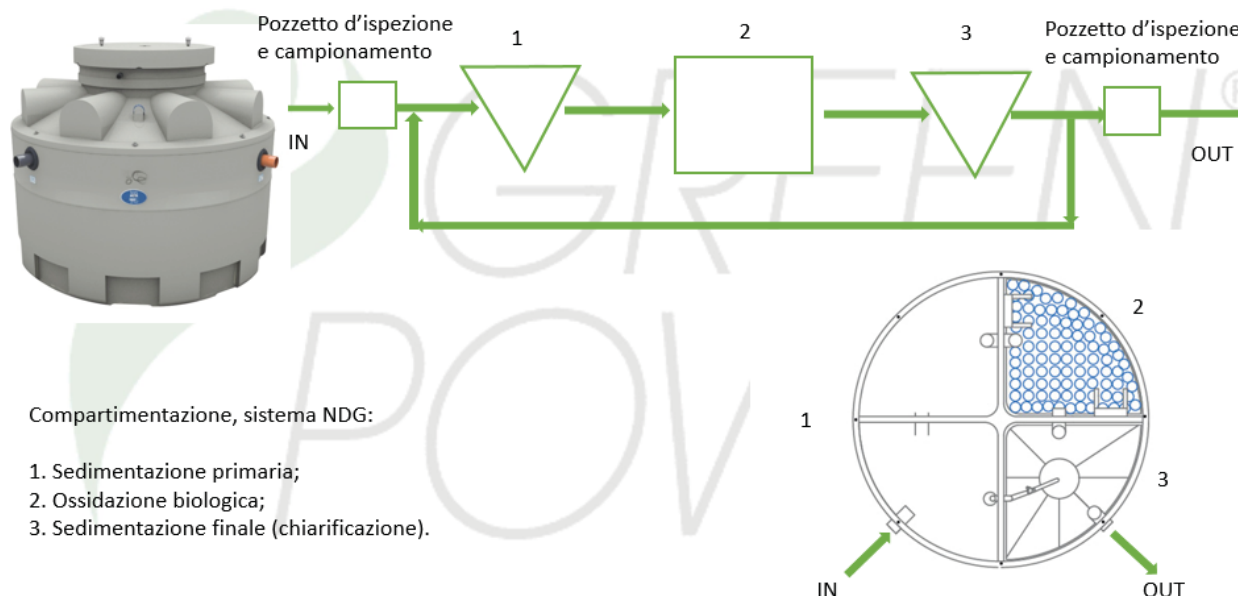
Green Power S.r.l.

Piazza Fernando De Lucia, 37 - 00139 Roma

Tel: +39.06.88399521 - Fax: +39.06.88.399310

L'INSTALLAZIONE DEL MODELLO XXS

Sistema NDG: schema tecnico



GLI OBBLIGHI DI LEGGE PER GLI SCARICHI DEI REFLUI



Fixed-Bed Plant Type/Model XXS			
Daily hydraulic load	0.6 m ³ /d		
Material	Double-leaf plastic tank (PE) with polyurethane core insulation		
Treatment efficiency (nominal phases)	Elimination (average value)	Influent (average value)	Effluent (average value)
COD	90.2 %	480 mg/L	44.8 mg/L
BOD ₅	97.6 %	308 mg/L	6.9 mg/L
SS	94.8 %	208 mg/L	9.8 mg/L
N-NH ₄	54.5 %	42 mg/L	20.4 mg/L
	98.8 %	38.3 mg/L	0.5 mg/L*
P _{tot}	22 %	7 mg/L	5.5 mg/L
Electrical consumption	1.2 kWh/d		

* arithmetical average from 4 measured values at T ≥ 12 °C

UNA NOSTRA INSTALLAZIONE

