



THE COMPANY

“Costruiamo rapporti di fiducia
e collaborazione con i clienti
offrendo prodotti ben fatti
e un servizio efficiente e affidabile.

Creiamo e condividiamo con gli stakeholder
valore di lungo periodo
tramite il miglioramento continuo,
la trasparenza, il dialogo e il confronto.

Sono questi i nostri valori chiave.”

“We base relationships with our customers
on trust and cooperation,
supplying high quality products
and a value-added reliable service.

We create and share long-term values
with stakeholders guided by continuous improvement,
transparency, communication and openness.

These are our core values.”



Visione e missione

Visione. Vogliamo essere, nel mondo, **la società italiana** leader nel campo delle tecnologie per il trattamento delle acque per uso domestico e industriale.

Missione. Con l'esperienza e le competenze acquisite in 40 anni di attività, lavoriamo per offrire **le migliori soluzioni di trattamento acqua.**

I nostri obiettivi:

1. Progettare e produrre prodotti affidabili, innovativi e belli; sicuri e rispettosi dell'ambiente
2. Garantire il rispetto degli standard di qualità imposti dalle norme e leggi vigenti
3. Migliorare costantemente il servizio di pre e post vendita
4. Curare l'immagine dell'azienda e dei suoi prodotti
5. Sviluppare efficaci politiche di comunicazione al trade e alla clientela (B2B e B2C)



Vision and Mission

Vision. We want to be **the Italian world leader** in domestic and industrial water treatment.

Mission. Backed by 40 years of experience and know-how, we work to offer **the best water treatment solutions.**

Our aims:

1. Designing and manufacturing reliable, innovative, safe and state-of-the-art products, while minimizing the impact on the environment
2. Complying with the quality standards set by the norms and regulations in force
3. Constantly improving pre- and post-sales service
4. Enhancing the image of the company and products
5. Implementing effective communication policies to trade and customers (B2B and B2C)

Una storia italiana

An Italian history

GEL was founded by Mr **Nazzareno Berto** starting with the production of **liquid chemicals for maintenance and washing of heating systems**

Nasce GEL ad opera del fondatore, **Nazzareno Berto**. Inizialmente l'azienda produceva **liquidi chimici per la manutenzione e il lavaggio degli impianti**.

1979

GEL began to design **equipment and components for domestic and professional use**

Late 80's

Si comincia a progettare **apparecchiature e componenti per l'utenza domestica e professionale**.

fine anni '80

Industrial Division was established and developed

Late 90's

Nasce e si sviluppa la **divisione industriale**.

fine anni '90

GEL designed primary water treatment system for **food industry**

GEL realizza impianto trattamento acque primarie per **industria alimentare**

2009

GEL designed water system to treat **oily residual water**

GEL realizza impianto trattamento acque contaminate da **residui oleosi**

2011



1982

1° BREVETTO: "Invertitore di flusso per apparecchiature di disincrostazione".

1st PATENT: "Flow reverser for descaling pumps"

1993

GEL si apre ai **mercati internazionali**

GEL opened out to **international markets**

2008

Nuova sede a Castelfidardo

New headquarters in Castelfidardo

2010

GEL realizza impianto trattamento **acqua per dialisi**

GEL designed **water treatment system for dialysis**



2012

GEL presenta **Acquaclick, Zerocal, Acquastop e linea Long Life**

GEL realizza **impianto mobile** di potabilizzazione per la Protezione Civile Rovigo

GEL launched **Acquaclick, Zerocal, Acquastop and Long Life line**

GEL designed **drinking water system** for Rovigo Civil Defence Department

GEL designed **landfill leachate** treatment system

GEL realizza impianto trattamento **percolato di discarica**

2013



2014

GEL realizza impianto di **potabilizzazione** per la Protezione Civile Marche

GEL designed **drinking water system** for Marche Civil Defence Department

GEL launched **Long Life Pocket** concentrated **powder chemicals**

GEL lancia i **condizionanti in polvere** concentrati, **Long Life Pocket**

2015



2016

GEL diventa SpA

GEL became SpA (Joint Stock Company)

GEL boosted the antiscala dosing units with **Zerocal+**

GEL rinnova la linea di dosatori proporzionali con **Zerocal+**

2017

2017

Gel SpA si quota in borsa sul mercato AIM Italia

GEL SpA listed on AIM Italian Stock Exchange

GEL launched **MiniMag** boiler magnetic filter

GEL presenta il defangatoe magnetico sottocaldaia **MiniMag**

2018



2022

GEL presenta **Acquaclick 4.0-UV, Zerocal PRO, MiniMag SMART e Dosaphos PL**

GEL launched **Acquaclick 4.0-UV, Zerocal PRO, MiniMag SMART and Dosaphos PL**

GEL
in cifre

GEL
in numbers

dedicato
attività Centri
CAT
anni
prodotti
salute
soluz
personale
fatturat
oltre
acquisite
euro
manutenzione

>15	Mln di euro di fatturato 2023	Millions of € is the turnover 2023
65	Dipendenti (25% dedicato a progettazione e R&D)	Employees (25% dealing with designing and R&D)
30	Agenzia di vendita in Italia	Sales Agencies in Italy
300	Centri Assistenza Tecnica in Italia	Technical Assistance Centres in Italy
> 2000	Rivenditori in Italia	Dealers in Italy
26	Distributori in Europa	Distributors in Europe
6	Tecnici a supporto telefonico CAT e clienti	Technicians assisting by phone customers and Technical Assistance Centres

Certificazioni/Certifications:
ISO 9001 & IQNet; SOA; GOST R

Il valore dell'internazionalizzazione

The value of internationalization





Divisione domestica

TRATTAMENTO ACQUA

Domestic division

WATER TREATMENT

Filtrazione

Filtering



Addolcimento

Softening



Dosaggio

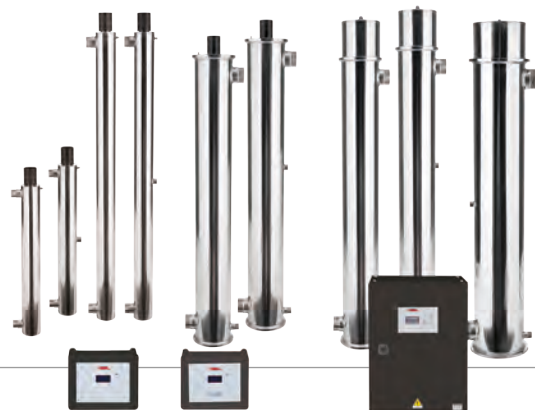
Dosing





Debatterizzazione

Sterilizing



Osmosi inversa

Reverse Osmosis



Divisione domestica

MANUTENZIONE IMPIANTI

Domestic division

MAINTENANCE
OF HEATING SYSTEMS



Pompe
e prodotti
disincrostanti

Descaling pumps
and chemicals



Pompe risananti
Power flushing pumps



Prodotti
condizionanti
Conditioning
chemicals





Divisione
industriale

Industrial
division

Trattamento
acque di processo
Process water treatment



Trattamento
acque di scarico
Wastewater treatment





Trattamento percolato
di discarica
Landfill leachate treatment



Impianti mobili
Mobile units



Referenze

References



Parmalat

IMPIANTO DI TRATTAMENTO
ACQUE PRIMARIE

PRIMARY WATER
TREATMENT SYSTEM

«Siamo riusciti nell'arco di sei mesi a non fermare lo stabilimento e realizzare la costruzione dell'impianto senza mai scendere sotto parametri di qualità»

«In six months we have managed to build up the system, without ceasing production and never going below the quality parameters.»

Graziano Andreassi

Parmalat Technical Dept.,

da una video-intervista rilasciata a GEL il 23 maggio 2012, / from a video-interview released to GEL on 23rd May 2012,
<http://www.youtube.com/watch?v=-K0I1iCKbw>



Waste Oils Ltd

IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUA
CONTAMINATA DA RESIDUI OLEOSI

WATER TREATMENT
PLANT TO TREAT
OILY WATER

«L'azienda Gel ha garantito il rispetto dei severi parametri di scarico imposti dalle Autorità Ambientali. L'approccio e la tecnologia GEL ci hanno permesso di ottenere importanti risultati nel trattamento dell'acqua contaminata da residui oleosi: risultati che non avremmo conseguito se ci fossimo affidati ad altre aziende. Oltre ad aver progettato e costruito l'impianto, l'azienda GEL ha svolto il servizio di gestione e assistenza tecnica regolarmente e con buon esito»

«Gel Company ensured us that the stringent discharge quality parameters set by the Environmental Authority will be respected. Gel approach and technology allowed us to get important results in the oily water treatment: results that we could not have reached if we had trusted other companies. Besides having designed and built the plant, Gel Company regularly carried out services of running and technical assistance successfully.»

Mr. Carmelo Falzon

Managing Director Waste Oils Company Limited



Policlinico di Bari

IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE PER DIALISI

«L'impianto della Serie Gelmed è tecnologicamente avanzato, sicuro, affidabile, economico. L'azienda Gel ha eseguito il servizio con professionalità e buon esito, supportandoci con risposte in tempo reale, aggiornamenti continui e fornendoci i materiali di consumo in modo puntuale e tempestivo»

Prof. Loreto Gesualdo
 Direttore Unità Operativa Nefrologia Universitaria
 Università degli Studi "Aldo Moro" di Bari
 Director of the Operational Unit for University
 Nephrology University of Bari "Aldo Moro"

Michele Amoroso
 Tecnici dialisi Policlinico di Bari
Pietro Fiume
 Dialysis technicians Bari General Hospital

Bari General Hospital

WATER TREATMENT PLANT FOR DIALYSIS

«The system of the Gelmed line is technologically advanced, safe, reliable and low cost. Gel company has professionally and successfully performed the service, has supported us with real time answers, constant updates and supplied consumables promptly on time.»



Protezione Civile Rovigo

IMPIANTO MOBILE DI POTABILIZZAZIONE

«Si tratta di un dispositivo molto sofisticato e importante per gli uomini della protezione civile» che permetterà al gruppo polesano di aumentare la sua importanza sul territorio in caso di necessità.

Ing. Roberto Tonellato
 Direttore della Protezione Civile Regione Veneto, da un'intervista rilasciata al Gazzettino di Rovigo il 20 gennaio 2013
 Director of the Civil Defence Department of Veneto Region, from an interview released to "Gazzettino" Newspaper of Rovigo on 20th Jan 2013

Civil Defence Department of Rovigo

MOBILE DRINKING WATER SYSTEM

«It is an important and highly technologically advanced system for the civil defence personnel. It will enhance their importance on the territory in case of need.»



La nostra attività

- Formulazione e produzione di prodotti chimici
- Progettazione di apparecchiature per il trattamento acqua ad uso domestico e civile
- Progettazione e realizzazione di soluzioni “chiavi in mano” e “su misura”
- Gestione in Global Service
- Fornitura di impianti mobili “service on call”
- Revamping e retrofitting impianti esistenti

Our activity

- Formulation and production of chemicals
- Designing and manufacturing water treatment systems for domestic and civil use
- Designing and manufacturing “turnkey” and “made-to-measure” solutions
- Global Service Management
- Supply of “service on call” mobile units
- Revamping and retrofitting of existing systems



I nostri servizi

- Water Management
- Consulenza pre/post-commissioning
- Caratterizzazione chimico-fisica e batteriologica dell'acqua
- Automazione impianti e controllo in remoto
- Corsi di formazione
- Progetto Acqua: software per il dimensionamento degli impianti di trattamento acqua fino alla redazione del preventivo

Our services

- Water Management
- Pre/ post commissioning support
- Chemical-physical and bacteriological characterization of water
- Plants automation and remote control
- Trainings
- Progetto Acqua: the software to size the water treatment plants and to obtain the quote





I nostri strumenti

- Software di predizione
- Software per la modellistica dei processi
- Simulazione su impianti pilota
- Performance test e impianti pilota on site
- Collaborazioni con Università e Società di Engineering

Our tools

- Prediction software
- Software for process modelling
- Simulation on pilot systems
- Performance test and pilot systems on site
- Cooperations with Universities and Engineering Societies



Il nostro approccio

- Studio del sistema
- Identificazione delle aree critiche
- Formulazione di una soluzione a pacchetto
- Valutazione dei ritorni economici e dell'impatto ambientale

Our approach

- Study of the system
- Identification of critical areas
- Formulation of package solutions
- Estimation of profits and environmental impact



GEL SpA

Via Enzo Ferrari, 1 - 60022 Castelfidardo (AN) Italy - Tel. +39 071 7827 - Fax +39 071 7808175

www.gel.it

