



ANTIKAL MINI - MEDIUM 107

ANTIKAL MAGNUM 108

Technické charakteristiky 109

Instalace 110

**Zabraňuje korozi a tvorbě
vodního kamene u nástěnných
kotlů, výměníků tepla atp.**

Voda, která je používána ve vodovodním zařízení, obsahuje určité množství rozpuštěných solí vápníku a hořčíku, které způsobují tvrdost vody. Ohříváním vody se původní tvrdost (chemickou reakcí uhličitanu vápenatého a kyslíčnicku uhličitého) změní. Zatímco přítomný uhličitán vápenatý se sráží a způsobuje usazování (krustaci) na zařízení, ve výměnících, potrubích ap., kyslíčnick uhličitý podporuje korozi. Proto je potřeba, především na malém domácím zařízení, připojit jednoduché zařízení, které nevyžaduje údržbu ani speciální kontrolu s dozorem.

Magnetická úpravna série ANTIKAL je vhodná pro úpravu pitné vody. Montáž je velmi jednoduchá díky připojení DIMA, magnetická úpravna je prostorově nenáročná. Připojuje se na začátek před vodov.zařízením, před kotel, před bojler, ale také před aut.pračku nebo myčku nádobí.



ANTI-KAL MINI



TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Připojení	1/2"
Rozměry	Ø 42 x 57 (mm)
Max. tlak	10 bar
Ztráty odporem	0,2 bar
Průtok	2500 l/h
Max. tepl. prostředí	50°C - 122°F
Max. tepl. vody	90°C - 194°F
Max. magnet. indukce	1900 Gauss

Magnetické účinky zabraňují tvorbě vodního kamene

Toto magnetické zařízení se instaluje před nástěnný kotel či malá výměník tepla a chrání je pomocí permanentních magnetů před tvorbou vodního kamene. Konstrukce ANTI-KALu byla navržena tak, aby jeho montáž byla snadná i v hůře dostupných prostorách (mezi kotlem a stěnou apod).

ANTI-KAL MEDIUM



TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Připojení	3/4"
Rozměry	Ø 42 x 81 (mm)
Max. tlak	10 bar
Ztráty odporem	0,2 bar
Průtok	2500 l/h
Max. tepl. prostředí	50°C - 122°F
Max. tepl. vody	90°C - 194°F
Max. magnet. indukce	1950 Gauss

Magnetické účinky zabraňují tvorbě vodního kamene

Zařízení je založeno na principu permanentních magnetů. Je vhodné pro aplikaci na kotle, bojler, pračky a myčky nádobí.

ANTI-KAL

Typ
Kód

Antikal mini
125.010.00

Antikal medium
125.020.00

Magnetické účinky zabraňují tvorbě vodního kamene

Zařízení pracuje na principu permanentních magnetů s velmi vysokou intenzitou magnetického pole. Jsou určena pro ochranu výměníků, ohříváčů a vodovodních systémů s vyšším průtokem.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Připojení	1"
Rozměry	Ø 55 x 118,5 (mm)
Max. tlak	10 bar
Ztráty odporem	0,2 bar
Průtok	7600 l/h
Max. tepl. prostředí	50°C - 122°F
Max. tepl. vody	90°C - 194°F
Max. magnet. indukce	2400 Gauss



ANTI-KAL

Typ
Kód

Antikal magnum
125.030.00

ANTI-KAL MINI

Přípoj. (*)	Rozměry ø x L	Max. tlak (bar)	ΔP (bar)	Průtok (l/h)	Max.tepl. prostř.	Max.tepl. vody	Magnet. indukce (Gauss)
1/2"	42x57	10	0,2	2500	50°C - 122°F	90°C - 194°F	1900

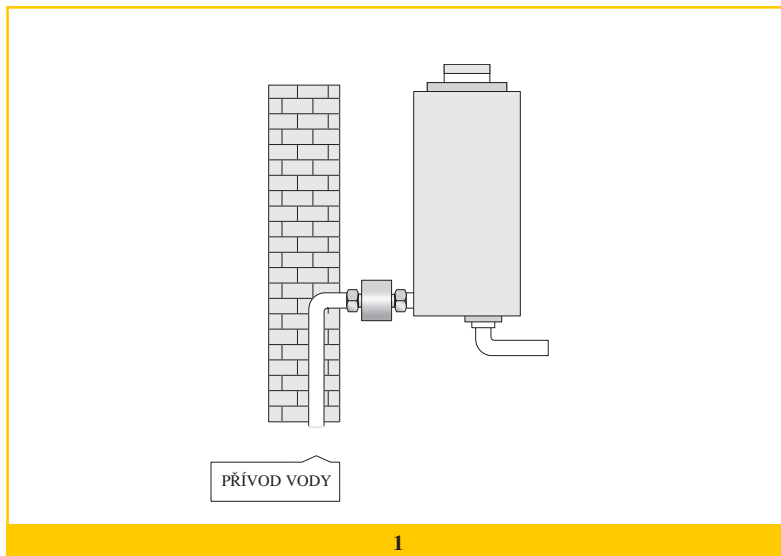
ANTI-KAL MEDIUM

Přípoj. (*)	Rozměry ø x L	Max. tlak (bar)	ΔP (bar)	Průtok (l/h)	Max.tepl. prostř.	Max.tepl. vody	Magnet. indukce (Gauss)
3/4"	42x81	10	0,2	2500	50°C - 122°F	90°C - 194°F	1950

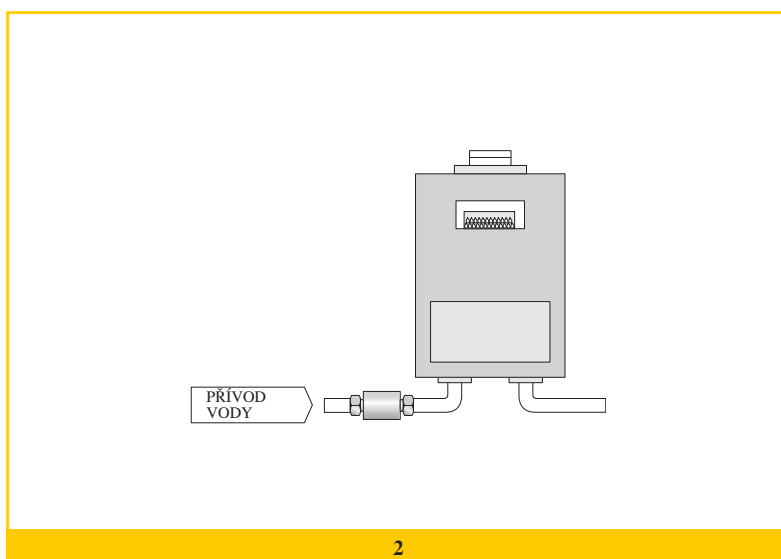
ANTI-KAL MAGNUM

Přípoj. (*)	Rozměry ø x L	Max. tlak (bar)	ΔP (bar)	Průtok (l/h)	Max.tepl. prostř.	Max.tepl. vody	Magnet. indukce (Gauss)
1"	55x118,5	10	0,2	7600	50°C - 122°F	90°C - 194°F	2400

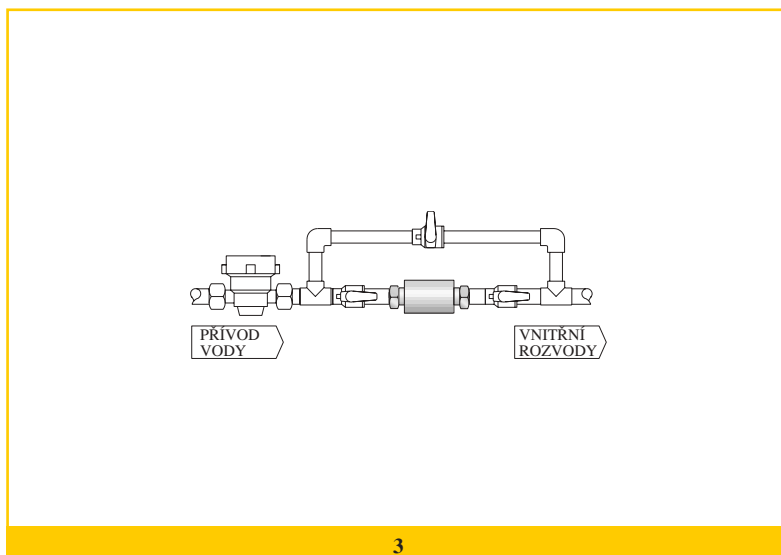
1
ANTIKAL mini



2
ANTIKAL medium



3
ANTIKAL magnum



CERTIFIKÁTY



CERTIFICATO n. 0883/2
CERTIFICATE No. _____

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

GEL S.r.l.

UNITÀ OPERATIVE
OPERATIVE UNITS

Via Ho Chi Min, 12 - Zona Industriale Cerretano
60022 Castelfidardo (AN)
Italia

E' CONFORME ALLA NORMA
IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

UNI EN ISO 9001:2000

PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ
FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

EA: 27

Progettazione, produzione e assistenza di apparecchi e prodotti per
il trattamento delle acque e la manutenzione degli impianti idrici.

*Design, production and assistance of equipment and products for
water treatment and for the maintenance of water systems.*

Riferirsi al Manuale della Qualità per l'applicabilità dei requisiti della Norma ISO 9001:2000.
Refer to Quality Manual for details of application to ISO 9001:2000 requirements.

Il presente certificato è soggetto al rispetto del regolamento per la certificazione dei sistemi di gestione per la qualità delle aziende.
The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of company quality management systems.

Data emissione
First issue
22/12/1997

Emissione corrente
Current issue
11/12/2003

Data di scadenza
Expiring date
10/12/2006

ICIM S.p.A. - PIAZZA A. DIAZ, 7 - 20123 MILANO



30024 MILANO
02 83 47 2000
1942 17 2000
021 31 0007

Settore degli Accordi di Misure (Norma UNI EN ISO 9001:2000)
regolamento IFI - 1 e 2 del 20/01/2004 (www.unicert.it)

CISQ is a member of



www.iqnet-certification.com

IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 20 bodies and covers over 130 subsectors all over the globe.

CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale

CISQ is the Italian Federation of management systems Certification Bodies



www.cisq.it



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and its partner
CISQ/ICIM
hereby certify that the organization

GEL S.r.l.

**Via Ho Chi Min, 12 - Zona Industriale Cerretano
I-60022 CASTELFIDARDO (AN)**

for the following field of activities

**Design, production and assistance of equipment and products
for water treatment and for the maintenance of water systems.**

has implemented and maintains a

Quality Management System

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2000

Issued on: **2003-12-11**

Validity date: **2006-12-10**

Registration Number: **IT-3958**



Fabio Roversi
President of IQNet



Gianrenzo Prati
President of CISQ

IQNet partners*:

AENOR Spain AFAQ France AIB-Vingotte International Belgium ANCF Mexico APCER Portugal CISQ Italy CQC China
CQM China CQS Czech Republic DQS Germany DS Denmark ELOT Greece FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela
HKQAA Hong Kong ICONTEC Colombia IMNC Mexico IRAM Argentina IQA Japan KEMA Netherlands KFO Korea MSZT
Hungary Nemko Certification Norway NSAI Ireland OQS Austria PCBC Poland PSB Certification Singapore QMI Canada RR Russia
SAI Global Australia SPS Finland SII Israel SIQ Slovenia SQS Switzerland SRAC Romania TFST St Petersburg Russia
IQNet is represented in the USA by the following partners: AI/AQ, AIB-Vingotte International, CISQ, DQS, KEMA, NSAI, QMI and SAI Global

*The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

JAK SE K NÁM DOSTANETE...

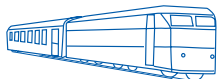
Letadlem:

“Raffaello Sanzio”
Airport Ancona-
Falconara



Vlakem:

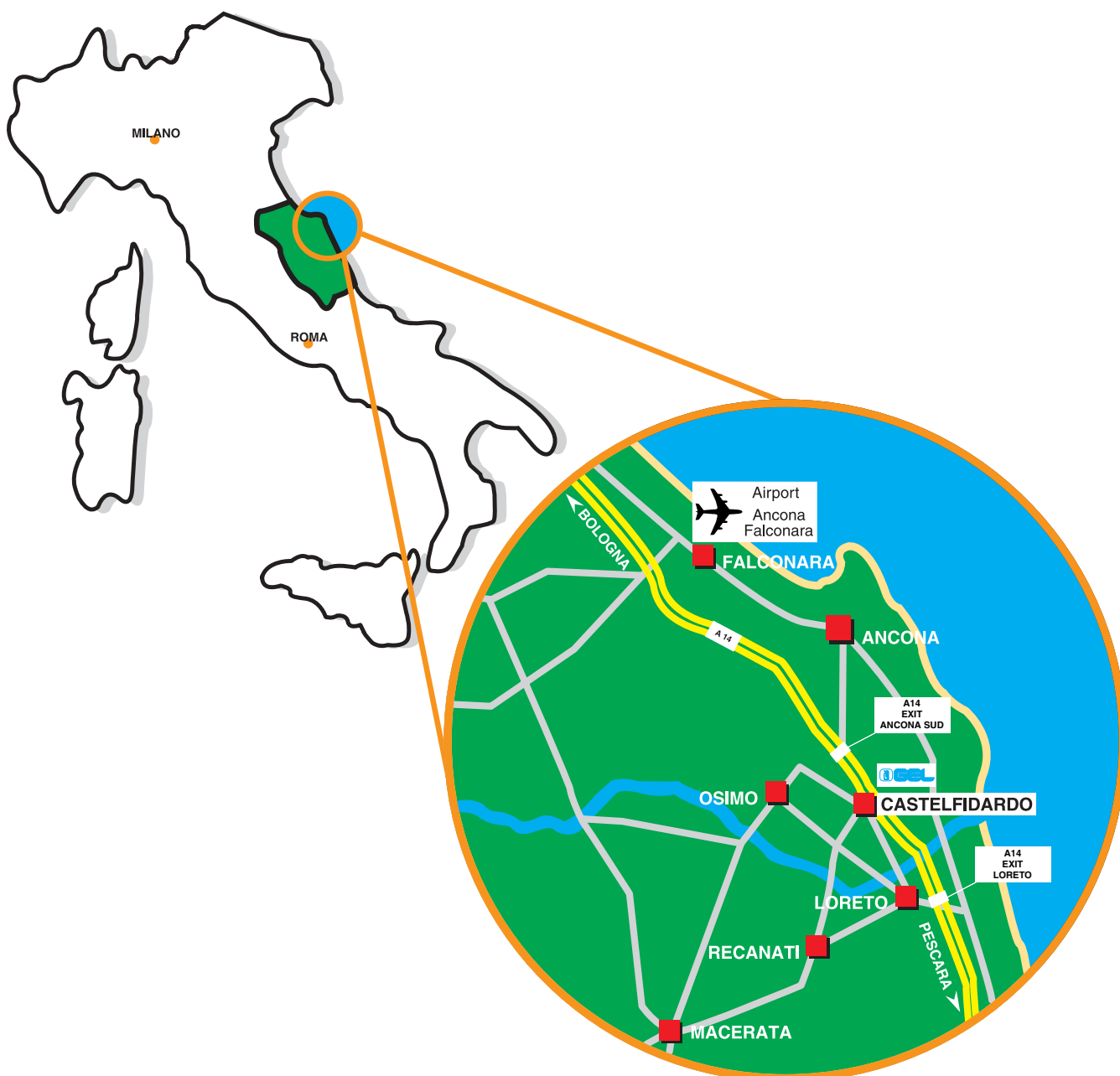
Nádraží
Ancona



Autem:

Dálnice A 14

- výjezd Ancona Sud
a poté po SS16 jižně
- výjezd Loreto-Porto Recanati
a poté po SS16 severně



e-mail: export@gel.it
domovská stránka: www.gel.it

Bulharsko: Plovdiv Int'l Fair
Česká republika: Aqua-Therm / SHK
Chorvatsko: Interklima
Dánsko: HI Byggeri & Håndværk / VVS
Finsko: Energia Forum
Francie: Franchise Expo
Holandsko: Aquatech
Itálie: MCE
Maďarsko: HungaroTherm
Německo: ISH
Portugalsko: TPI
Řecko: Xenia
Rusko: AquaTherm / SHK
Slovenská republika: Coneco
Španělsko: Smagua / Construma
Spojené arabské emiráty: Big 5
Švýcarsko: IGEHO
Turecko: ISK SODEX
Velká Británie: Chelsea Exhibition



34° MCE - Milan



VÝSTAVY



34° MCE - Milan



Všechny informace obsažené v tomto katalogu byly pečlivě připraveny a ověřeny.
GEL S.p.A. nepřebírá žádnou odpovědnost za možné nepřesnosti, nesrovnalosti a tiskové chyby.
GEL S.p.A. si také vyhrazuje právo na změny produktů bez předchozího upozornění.

Guida Acqua Project

GEL Technical Department
GEL Export Department

Paging

A. Lepore
A. Brandi

Photographs

F:16 Studio

Printing

Tecnostampa

