



OSMO SISTEMI

TECNOLOGIE TRATTAMENTO ACQUE

WATER TREATMENT TECHNOLOGIES

OSMO SISTEMI S.r.l. a été créé en 1985.
Il est membre du groupe Caramondani, Chypre

OSMO SISTEMI S.r.l. est leader dans les technologies de traitement de l'eau et fournit des solutions techniques pour le traitement de l'eau de mer primaire, de l'eau saumâtre, de l'eau de puits, des eaux de surface et des eaux usées grises en utilisant des technologies de séparation membranaire - microfiltration, ultrafiltration, nano filtration, osmose inverse - ainsi que le conditionnement chimique et mécanique filtration produisant de l'eau potable de haute qualité et de l'eau pure dessalée à des fins industrielles, civiles et agricoles.



OSMO SISTEMI S.r.l. fournit des usines et des services de traitement d'eau rentables et fiables aux clients municipaux, industriels, commerciaux, agricoles et institutionnels du monde entier, il est actif en Italie, dans les Pays Européens, en Afrique, en Asie, au Moyen-Orient et dans la région du Golfe. OSMO SISTEMI S.r.l. est engagé dans le domaine du dessalement et propose ses services et ses connaissances techniques pour optimiser l'ingénierie des procédés dans le traitement de l'eau et la gestion des procédés et pour réduire les effets de la pollution de l'eau. .

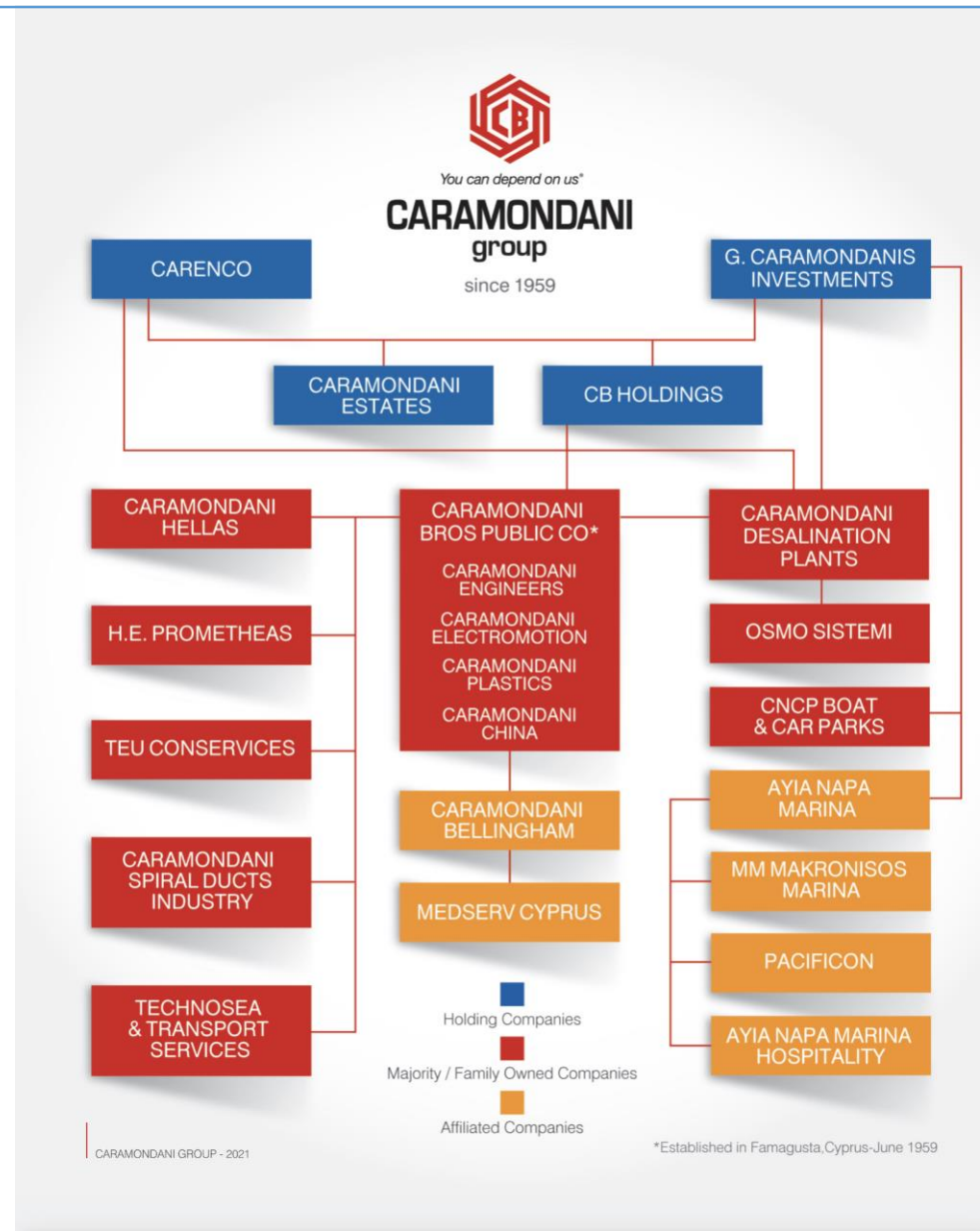




Profil de la société

Conception

Solutions



Certificats de qualité

RINA

CERTIFICATO N. 7115/02/S
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

OSMO SISTEMI S.R.L.

VIA TONIOLO 8/B 61032 Fano (PU) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA TONIOLO 8/B 61032 Fano (PU) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD
ISO 9001:2015
E VALUTATO SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL REGOLAMENTO TECNICO RT-05

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PROGETTAZIONE, ASSEMBLAGGIO, INSTALLAZIONE, AVVIAMENTO ED ASSISTENZA POST VENDITA DI IMPIANTI
PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE

DESIGN, ASSEMBLY, INSTALLATION, COMMISSIONING, START-UP AND AFTER-SALES SERVICES FOR WATER
TREATMENT PLANTS

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system
L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti al rispetto del documento RINA, Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document, Rules for the certification of Quality Management Systems

Prima emissione First issue	11.06.2002	Data decisione di rinnovo Renewed decision date	12.05.2017
Data scadenza Expiry Date	10.06.2020	Data revisione Revision date	01.06.2018

Uberto Candeloro
Ancona Management System
Certification, Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

ACCREDIA
SQS n° 002 A
Notary del Registro di Roma
Riconoscimento SQS, IAF e IAF
Signatory of ISO 9001 and IAF
Member of the European Union

IAF
INTERNATIONAL ASSOCIATION OF CERTIFICATION BODIES

CISQ
CISQ is a member of
IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK
www.iqnet-certification.com
IQNet, the association of the world's first class
certification bodies, is the largest provider of management
System Certifications in the world.
IQNet is composed of more than 80 member associations
over 150 subsidiaries all over the globe.

Per informazioni sulla validità
del certificato, visitate il sito
www.rina.org

For information concerning
validity of the certificate, you
can visit the site
www.rina.org

Per i requisiti della norma non
applicabili al campo di applicazione
del sistema di gestione
dell'organizzazione, riferite alle
informazioni documentarie relative.

Reference is to be made to the
relevant documented information
for the requirements of the
standard that cannot be applied for
the Organization's management
system scope

La presente certificazione si intende
intesa per scopi generali
dell'impresa nel suo complesso ed è
applicabile a tutte le attività
delle imprese di costruzione al sensi
dell'articolo 66 del D.Lgs. 50/2016 e
Linee Guida RINA applicabili

IAF 18
IAF 28

IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

CISQ / RINA has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

OSMO SISTEMI S.R.L.

VIA TONIOLO 8/B 61032 Fano (PU) ITALIA

in the following operative units:

VIA TONIOLO 8/B 61032 Fano (PU) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

has implemented and maintains a
Quality Management System
for the following scope:

DESIGN, ASSEMBLY, INSTALLATION, COMMISSIONING, START-UP AND AFTER-SALES SERVICES FOR WATER TREATMENT PLANTS

which fulfills the requirements of the following standard:
ISO 9001:2015
Issued on: 2018-06-01
First issued on: 2002-06-11
Expires on: 2020-06-10

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: **IT-26817**

Alex Stoichitiu
President of IQNET

CISQ
Ing. Claudio Provetti
President of CISQ

IQNet Partners:**
AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany FCV Brazil
FONDOINORMA International IONTEC Colombia Inspecta Certification Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina IFA Japan KQI Korea KURETEC Greece MCSZ Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria RINA Russia SKE Mexico SHI Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey Vigeo Belgium YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, IQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document
** The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

OSMO SISTEMI
TECNOLOGIE TRATTAMENTO ACQUE
WATER TREATMENT TECHNOLOGIES

CERTIFICATO DI CONFORMITA'
CE

Produttore : **OSMO SISTEMI S.r.l.**
Via Toniolo n° 8b, 61032 FANO (PU) – ITALIA

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:
Dott. Ing Evangelos Kantiliatis

dichiara che il prodotto:
OSMO ECO

Description: **Machina per il trattamento delle acque attraverso la
tecnologia dell'osmosi inversa**

Modello: **OSMO** Tipo: **ECO 4**

Numero di matricola: **C1002**

Anno di costruzione: **2021**

risulta costruito in conformità con quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie,
comprese le ultime modifiche, con la relativa legislazione nazionale di recepimento:

Direttiva Macchine
2006/42/CE e D. LGS 17/2010

Direttiva bassa tensione
2014/35/UE

Direttiva compatibilità elettromagnetica EMC
2014/30/UE

Fano, 12 Gennaio 2021

OSMO SISTEMI S.r.l.
Via Toniolo n° 8b, 61032 Fano (PU) Italy
Tel. +39 0721855003, Fax. +39 0721855005
osmosistemi@osmosistemi.it www.osmosistemi.it

Reperitorio Economico e Amministrativo n. 152049
Iscl. Reg. Imprese di Pesca e Officio
Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. IT 02073060416
Capitale Sociale € 1.275.000 i.v.

CARAMONIANI
group



À propos de nous



Notre cœur de métier



Traitement de l'eau
Génie des procédés



Fabrication
Construction
Assemblée

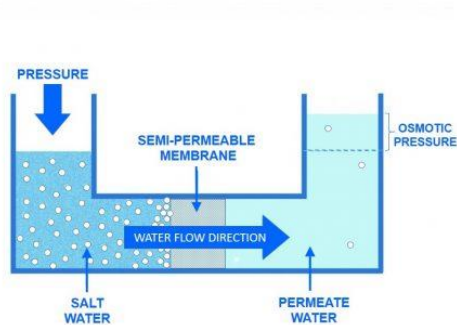


Installation
Mise en service
Démarrage

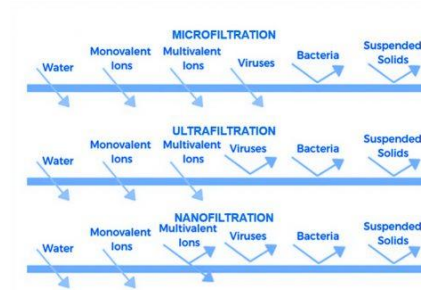


Service
après-vente

Technologies de traitement de l'eau - Plus de 35 ans d'expertise et d'expérience



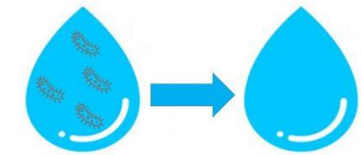
Osmose inverse



Micro Ultra Nano filtration



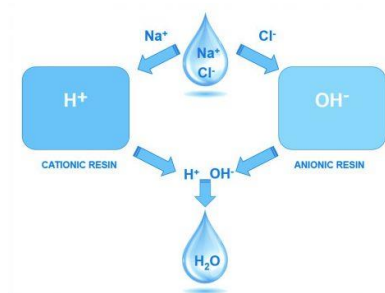
Technologies de filtration



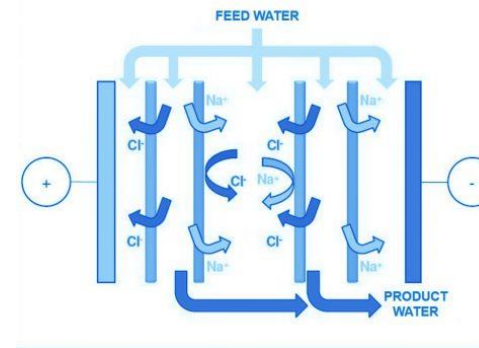
Désinfection



Aeration



Échange d'ion



Electrodésionisation



Reminéralisation

Applications



Hospitalités



Usage civil - Municipalités



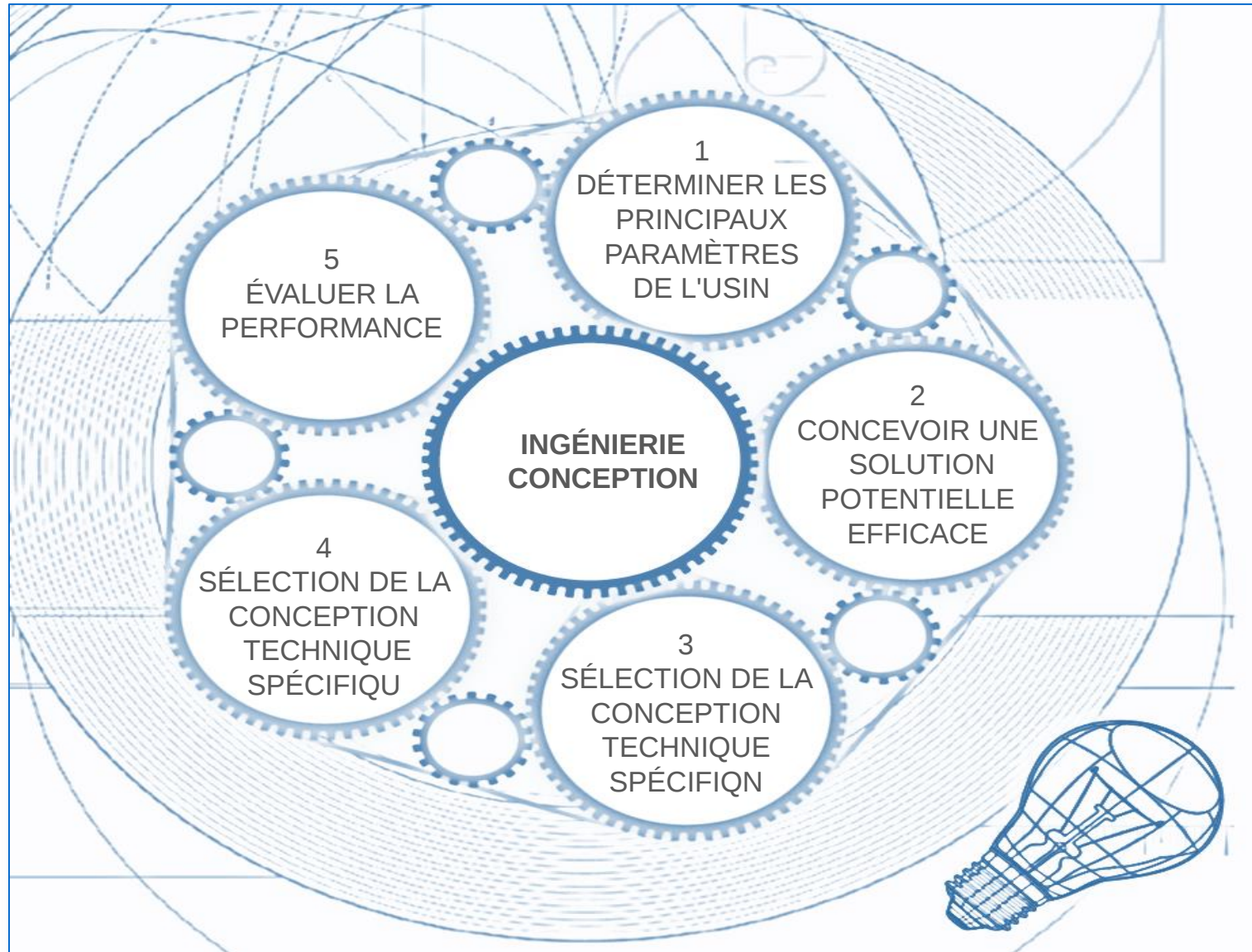
Industrie



Applications agricoles



Agriculture



Conception technique



Montage sur site



Unités conteneurisées compactes



Prise d'eau de mer ouverte



Envoi des plusieurs usines

Fabrication



Tournant



Soudage



Assemblage



Traitement des travaux spéciaux

Fabrication



Des travailleurs qualifiés transforment les matières premières, les pièces et les composants en usines intégrales, qui répondent aux attentes du client ou aux spécifications du projet.

La passion du travail, l'expérience de l'assemblage, l'expertise en soudage, la connaissance des matériaux et des différentes techniques d'application font la différence.



O & M



Production



En tant que leader du traitement des eaux primaires et industrielles, OSMO SISTEMI conçoit, fabrique, commercialise, installe, met en service et assure la performance en service:

- Usines d'osmose inverse d'eau de mer (SWRO)
- Usines d'osmose inverse pour l'eau saumâtre (BWRO)
- Solutions conteneurisées
- Installations de filtration Micro-Ultra-Nano
- Systèmes de filtration
- Désinfection
- Aération
- Installations de résines échangeuses d'ions (adoucisseurs, BRS, arsenic, élimination des nitrates,...)
- Installations d'électrodésionisation
- Solutions post-traitement et reminéralisation

Nos données



1584+

Plantes vendues

418.000 m³/j

Production totale

38

Années d'activité

1280

Clients satisfaits

Eau de mer usine OI (SWRO)



Type:	Unités OI pour eau de mer 2 passes avec élimination de Bor
Production :	68000 m ³ / j premier étage
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Gouvernement de Chypre
Pays:	Chypre



Sea Water R.O. Plants (SWRO)



Type:	Unités OI pour eau de mer avec élimination de Bor
Production :	15.000 m ³ / j
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Gouvernement de Chypre
Pays:	Chypre



Eau de mer usine OI (SWRO)



Type: Eau Saumâtre Usines OI

Production: 1.200 m³/j Eau potable

Usage: Potable

Utilisateur final: Industrie alimentaire

Pays: Italie



Type: Eau de Mer Usines OI

Production: 250 m³/j Eau potable

Usage: Potable

Utilisateur final: Municipalité

Pays: Grèce

Eau saumatre usines OI (BWRO)



Type: Eau Saumâtre Usines OI

Production: 18 000 m³/j Eau potable

Usage: Potable

Utilisateur final: Ministère du pays

Pays: Maroc



Eau saumâtre usines OI (BWRO)



Type:	Eau Saumâtre Usines OI
Production:	9 000 m ³ /j Eau Potable
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Ministère du pays
Pays:	Maroc



Type:	N.3 Eau Saumâtre Usines OI
Production:	1.200 m ³ /j Eau permeât chaque usine
Usage:	Potable et irrigation
Utilisateur final:	Village touristique
Pays:	Tunisie

Unités conteneurisées



Type:	Eau De Mer Unités Nanofiltration
Production:	200 m³/j Eau Permeat
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Aquaculture
Pays:	Europe Nord



Type:	Eau Saumâtre Unités OI
Production:	2x400 m³/j Eau Permeat
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Raffinerie
Pays:	Afrique Nord

Unités conteneurisées



Type:	Eau Saumâtre Usine OI
Production:	2x1500 m ³ /j Eau Permeàt
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Industrie alimentaire
Pays:	Jordan



Type:	Eau Saumâtre Usine OI
Production:	1200 m ³ /j Eau Potable
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Municipalité
Pays:	Italie

Adoucisseurs



Type: Adoucisseur

Production: 1500 m³/j

Usage: Industriel

Utilisateur final: Hôpital

Pays: Italie



Type: Adoucisseur+Filtration

Production : 100 m³/j

Usage: Lavage autobus

Utilisateur final: Municipalité

Pays: Amérique Latine

Élimination des contaminants



Type:	Usine d'élimination de l'arsenic
Production:	500 m ³ /j
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Industrie alimentaire
Pays:	Italie



Type:	Usine d'élimination des nitrates
Production:	5 m ³ /j
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Industrie alimentaire
Pays:	Italie

Reminéralisations élimination du Bore



Type:	Reminéralisations de l'eau
Production:	500 m ³ /j
Usage:	Industriel et Potable
Utilisateur final:	Industrie et Municipalité
Pays:	Italie



Type:	Système d'élimination du bore
Production:	45000 m ³ /j
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Gouvernement de Chypre
Pays:	Chypre

Autres systèmes



Type:	Filtration
Production:	45000 m ³ /j
Usage:	Prétraitement au OI
Utilisateur final:	Opérateur O&M
Pays:	Chypre



Type:	Ultrafiltration
Production:	1200 m ³ /j
Usage:	Industriel
Utilisateur final:	Industrie
Pays:	Italie



Autres systèmes

Type:	Filtration + Ozone + UV
Production:	1000 m ³ /j
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Industrie alimentaire
Pays:	Libye



Type:	Station de pompage
Production:	6000 m ³ /j
Usage:	Potable
Utilisateur final:	Municipalité
Pays:	Maroc





MERCI

OSMO SISTEMI

TECNOLOGIE TRATTAMENTO ACQUE
WATER TREATMENT TECHNOLOGIES