emec®
SIMPLE AS WATER

SONDES ET ACCESSOIRES



SIMPLE
AS WATER

Catalogue de Produits
2021

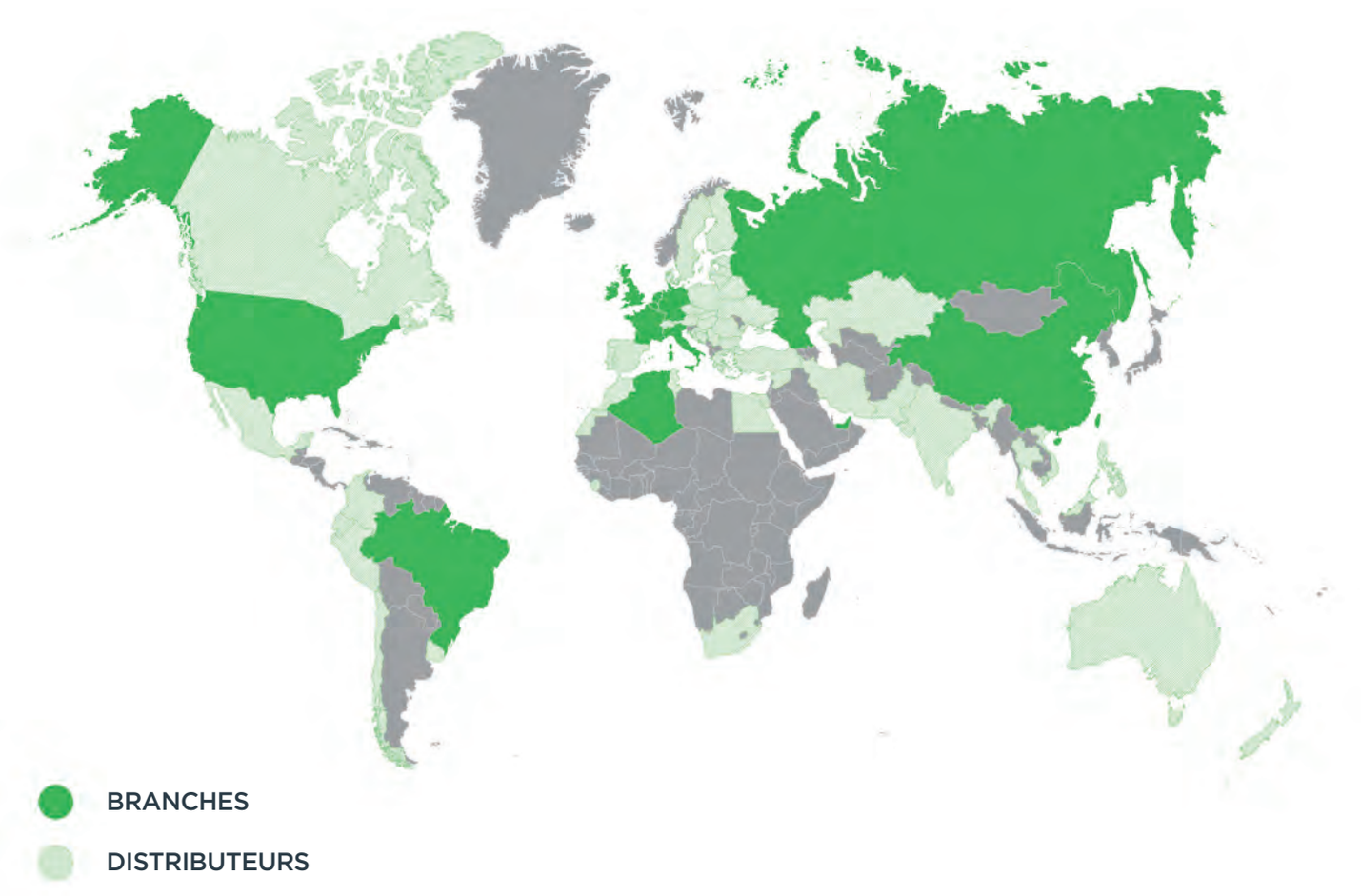


emec

EMEC

SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE L'EAU

Dans le monde entier



EMEC srl
LES MEILLEURES SOLUTIONS POUR LE DOSAGE
DEPUIS 1982

188 employés en Italie
54 pays dans le monde
10 succursales et **24** distributeurs
150.000 pompes doseuses par an
30.000 instruments de contrôle par an
5.000 panneaux pré-assemblés par an

MADE IN ITALY

100% MADE IN ITALY
Tous nos produits ont une fabrication 100% Italienne.

5 YEARS WARRANTY

GARANTIE
5 ans de garantie pour tous nos corps de pompe à membrane.

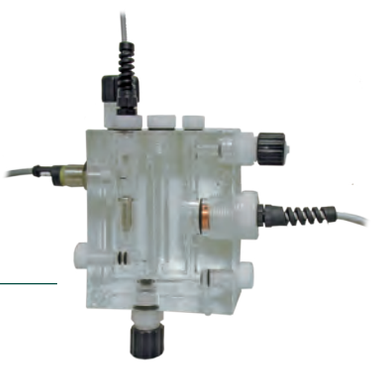
SYSTÈMES DE MESURE

SONDES

SCL - Cellules ampérométriques fermées

Chlore libre (organique et inorganique) en eau douce, chlore total, dioxyde de chlore, peroxyde d'hydrogène, ozone, acide peracétique, brome.





ECL - Cellules ampérométriques ouvertes

Chlore libre (organique et inorganique) en eau douce et en eau salée.



EPH - Sondes de pH

Température de fonctionnement max. 70°C
Pression de service max. 7 bars



ERH - Sondes de potentiel Redox

Température de fonctionnement max. 70°C
Pression de service max. 7 bars



EOLUM - Sondes d'oxygène dissous

Température de fonctionnement max. 50°C
Pression de service max. 10 bars



ETORB2 - Sonde de turbidité

Température de fonctionnement max. 40°C
Pression de service max. 2 bars



ETRC - En ligne Fluorometer

Température de fonctionnement max. 50°C
Pression de service max. 7 bars

SONDES



EFL - Sondes ion fluorure

Température de fonctionnement max 70° C
Pression d'exercice max 7 bar



ECDHL - Électrodes de conductivité en platine

Température de fonctionnement max. 70°C
Pression d'exercice max. 7 bars



ECDC - Électrodes de conductivité en graphite

Température de fonctionnement max. 60°C
Pression de service max. 7 bars



ECDI - Électrodes de conductivité en acier inoxydable

Température de fonctionnement max. 60°C
Pression de service max. 7 bars



EICD - Sondes de conductivité en acier inoxydable

Température de fonctionnement max. 130°C
Pression de service max. 15 bars



ECDIND PT - Sonde de conductivité inductive

Plage de mesure jusqu'à 300,00 mS
Température de fonctionnement max. 85°C
Pression de service max. 8 bars
L 151,00 mm Ø 44,70 mm



ECDSIND PT - Sonde de conductivité inductive

Plage de mesure jusqu'à 10,00 mS
Température de fonctionnement max. 85°C
Pression de service max. 8 bars
L 105,00 mm Ø 32,70 mm

ACCESSOIRES POUR SONDES

NPED



Supports pour sondes hors ligne.
Température de fonctionnement
0°/50°C
Pression maximale 5 bars

PEF



Supports pour sondes
hors ligne pour les cellules
ampérométriques fermées.

PEL



Supports pour sondes en ligne.

NFIL



Filtres.
Température maximale 60°C
(30°C NFIL/CA)
Degré de filtration 60 µ / 150 µ

PEC



Supports pour sondes d'immersion.
Système d'auto-nettoyage à l'eau ou à l'air comprimé en option
(commande automatique ou manuelle).

COLLECTEUR



Avec capteur de débit ainsi
qu'un logement pour la sonde
de conductivité.
Vanne motorisée en option,
deux points d'injection et sondes
de mesure supplémentaires.

Pression maximale 8 bars
Température maximale 75°C

SOLUTIONS TAMPON



Solutions tampon pour
l'étalonnage des sondes.

STATION DE MÉLANGE ET DE DOSAGE & SKIDS

STATION DE MÉLANGE ET DE DOSAGE

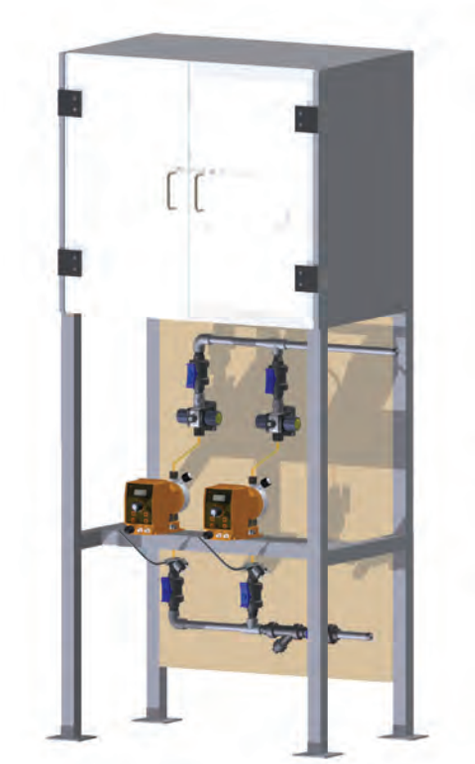


Stockage, dosage, tous les réglages en un seul système.
Les stations de dosage sont assemblées de sorte à inclure :

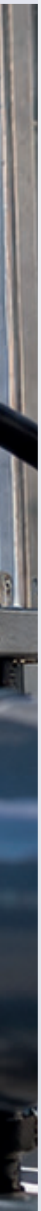
- Des pompes doseuses
- Des lances d'aspiration
- Agitateur
- Une vanne d'appoint d'eau
- Une vanne de purge de bidon

Les stations de dosage sont des solutions complètes prêtes à l'emploi.

INSTALLATIONS SUR PATINS OU DANS DES ARMOIRES SUR MESURE



Le skid en plastique ou en acier inoxydable est conçu et construit en fonction des besoins du client.
En plus de la solution sur skids, il est possible de créer des installations de dosage en armoire, avec surveillance par écran déporté ou par fenêtre transparente.
Panneaux de commande électriques conçus pour contrôler toute la solution assemblée.
Le produit final comprend les branchements électriques et la tuyauterie permettant la mise en service de l'installation.



emec®
SIMPLE AS WATER

20211680

EMEC S.r.l. Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti - Italien
T. +39 0746 2284 1 F. +39 0746 2284 2
info@emec.it - www.emecpumps.com