



Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Profil d'entreprise

## 2019





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# A propos de nous

Depuis 1967 **A DUE di Squeri Donato & C. S.p.A.** est spécialisée dans l'ingénierie, la conception et la fabrication de systèmes entièrement automatisés pour la préparation de boissons.

**A DUE** fournit des solutions sur mesure pour satisfaire tous les besoins des clients, de la réception des matières premières (sucre, ingrédients en poudre, concentrés, jus, etc.) à la livraison du produit à la zone de remplissage, en passant par les systèmes de traitement primaire de l'eau (TDE), l'interface de tous les types de remplisseuses, la fourniture d'équipements de service (Chaudière, Refroidisseur, Tour, etc.).





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Un coup d'œil à A DUE

- Siège social à **Collecchio** (Parma) – Italie, au cœur du quartier technologique des Boissons et de l'Alimentation
- Environ **20 millions** Euro chiffre d'affaires (2018)
- Croissance moyenne de + 10% chaque année
- Plus de **70 employés** dont plus de 30% en Automatisation et Ingénierie
- Plus de **60 projets** réalisés par an
- Plus de **1000 installations** dans le monde entier
- **Réseau de Vente et Service dans le monde** avec n.4 centres de Service A DUE + n.7 représentants





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Assistance dans le monde



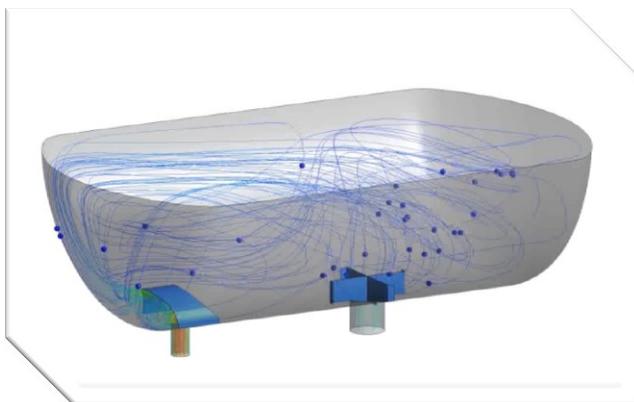
-  : **A DUE** Siège social
-  : **A DUE** Service d'assistance officiel
-  : **A DUE** Représentant local avec Support Technique et Commercial
-  : **A DUE** Représentant local avec Support Commercial



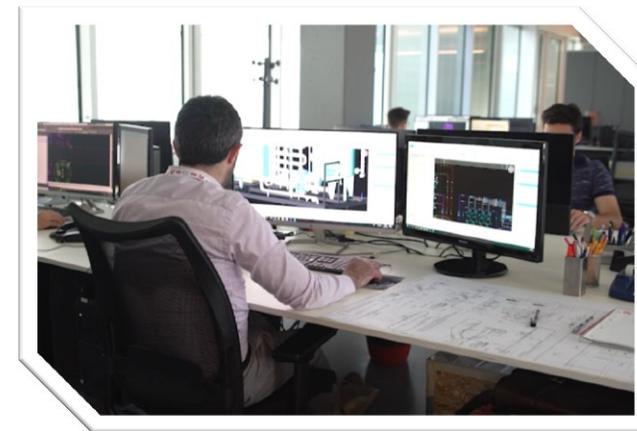
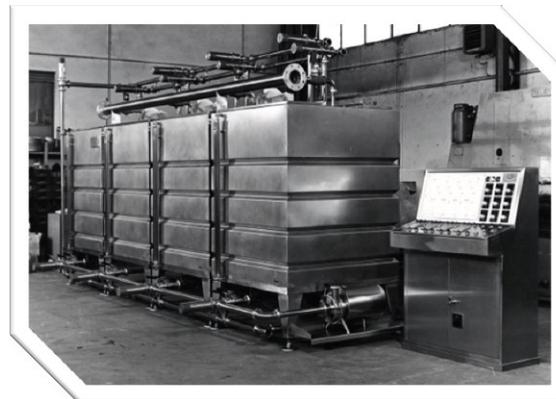
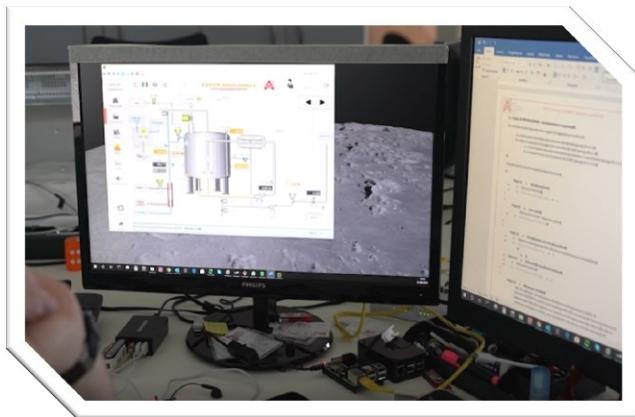
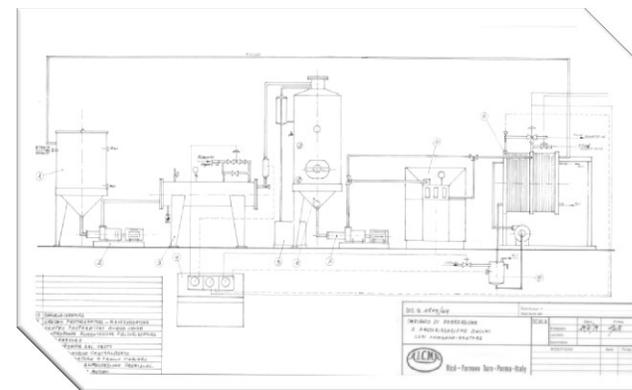
Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Nos objectifs

**Innovation continue des produits et des processus, pour répondre aux besoins de nos clients et confirmer leur confiance, tout en restant fidèles à nos valeurs et à nos principes.**



***“INNOVATION par  
TRADITION”***





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Nos valeurs

- **A DUE** croit en l'importance de la **Responsabilité Sociale des Entreprises** dans le cadre de sa vision stratégique et adopte un comportement éthique et socialement responsable. C'est pourquoi **A DUE** a passé avec succès les évaluations RSE organisées par **Sedex** (\*)
- **A DUE Learning Lab** améliore les compétences des «jeunes» diplômés en leur permettant de vivre une expérience «au travail» accompagnés des collègues plus expérimentés. De plus, Learning Lab tient les employés de **A DUE** au courant des dernières technologies, des solutions des fournisseurs, etc.



(\*) l'un des principaux fournisseurs de services de commerce éthique au monde, s'efforçant de responsabiliser la Chaîne d'Approvisionnement Responsable



Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Pierres miliaires



**1967:**

**A DUE** est fondé par M. Donato Squeri

**1981:**

**A DUE** enfin concentre son activité à l'équipement de traitement des boissons

**1986:**

**A DUE** livre le premier Dissolveur de Sucre en Continu à Coca Cola et en 1996 à Pepsi Cola

**2000:**

**A DUE** installe le premier système de préparation et de traitement des boissons avec morceaux

**2008:**

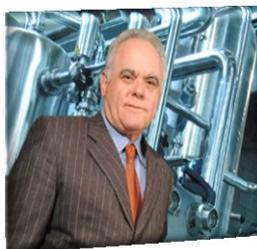
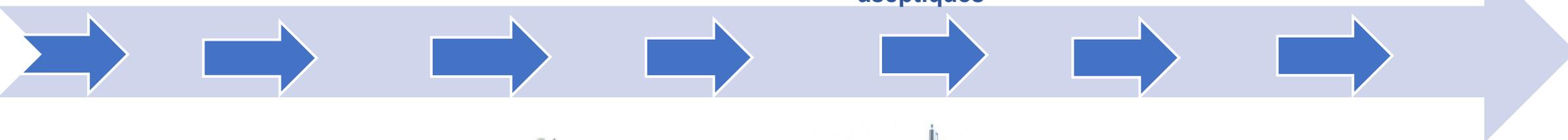
**A DUE** débute à fabriquer et livrer des systèmes aseptiques

**2010:**

**A DUE** livre son premier Système de Traitement d'Eau, complétant ainsi son portfolio de solutions

**2018:**

**A DUE** ouvre son nouveau siège à Collecchio (PR): plus de 15.000 m<sup>2</sup> de surface





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# R&D: Innovation continue



Nouvelle salle de préparation **EASY.Room Total White** pour les boissons à base de lait, l'avant-garde des Systèmes de Cavitation En-Ligne **EASY.ICU** pour la dissolution en continu des ingrédients en poudre par cavitation.

Niagara: un projet de R&D en coopération avec l'Université de Bologne qui a permis à **A DUE** de développer une combinaison innovante de technologie de traitement de l'eau avec le but de réduire la consommation d'eau dans l'industrie des boissons. Une fonctionnalité supplémentaire disponible dans notre technologie **EASY.Water**.



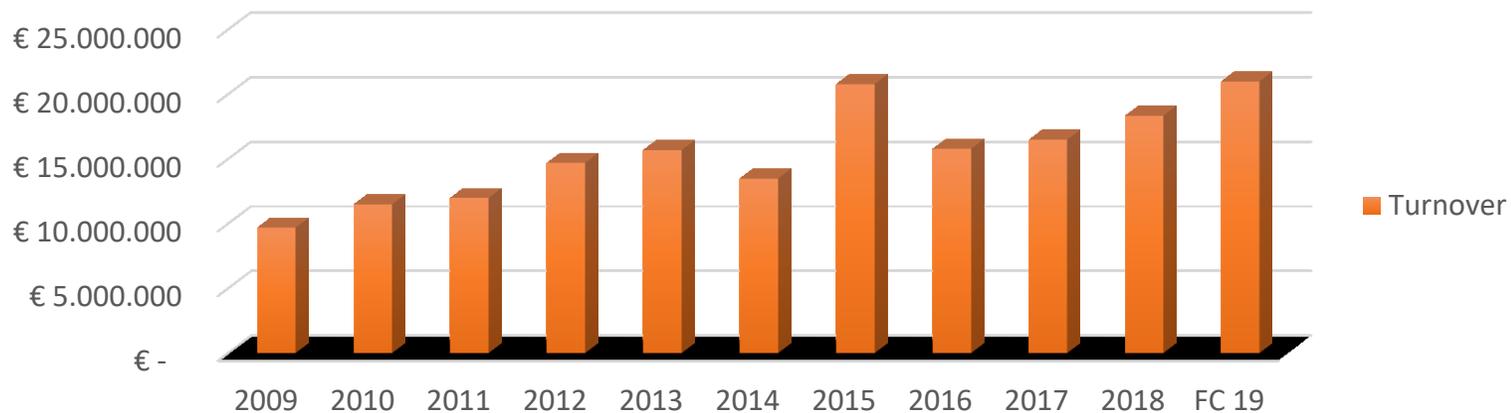
Ti.Be.Na. Lab: un projet R&D en coopération avec l'Université de Parme qui a conduit **A DUE** à développer une nouvelle technologie pour la préparation des jus de fruits contenant des morceaux ou des cellules de fruits. Ti.Be.Na a amélioré les solutions de **A DUE** pour le traitement thermique **EASY.Therm**.



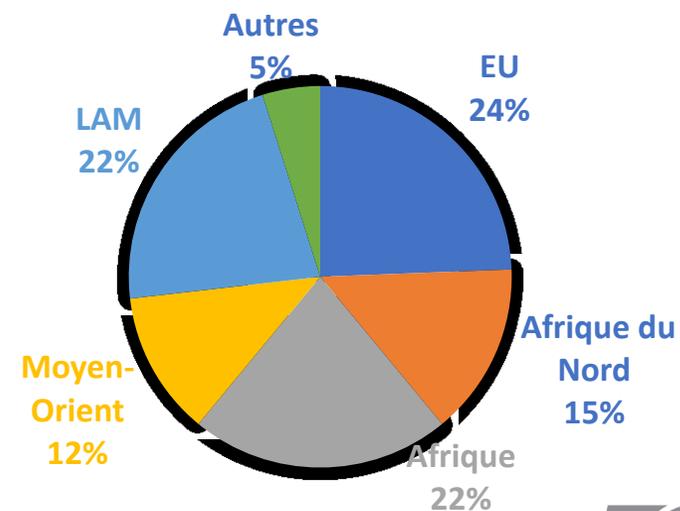
Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Croissance organique

## CHIFFRE D'AFFAIRES



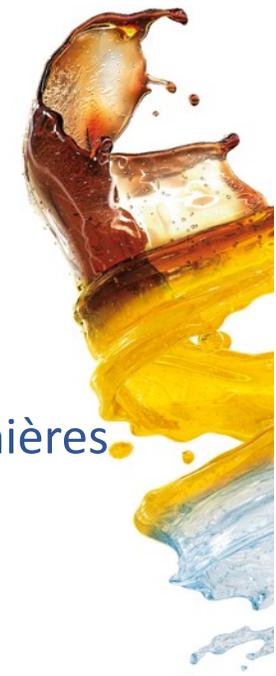
## VENTES PAR REGION





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Fidélisation et rétention des Clients



**A DUE** a un **taux de satisfaction** et de **rétention des clients** impressionnant.

Une référence de Orangina Suntory a acheté plus de dix (10) systèmes de **A DUE** au cours des 5 dernières années.

**E.d.E ORANGINA SUNTORY**

We purchased from A DUE a new fully automated mixing room that allowed us to make a remarkable leap in quality. A DUE collaborated, directly and transparently, with constant willingness to share and solve any problems, giving us continuous support and understanding our production needs.

**YANNICK HUMEAU**  
PROJECT MANAGER - DONNERY PLANT

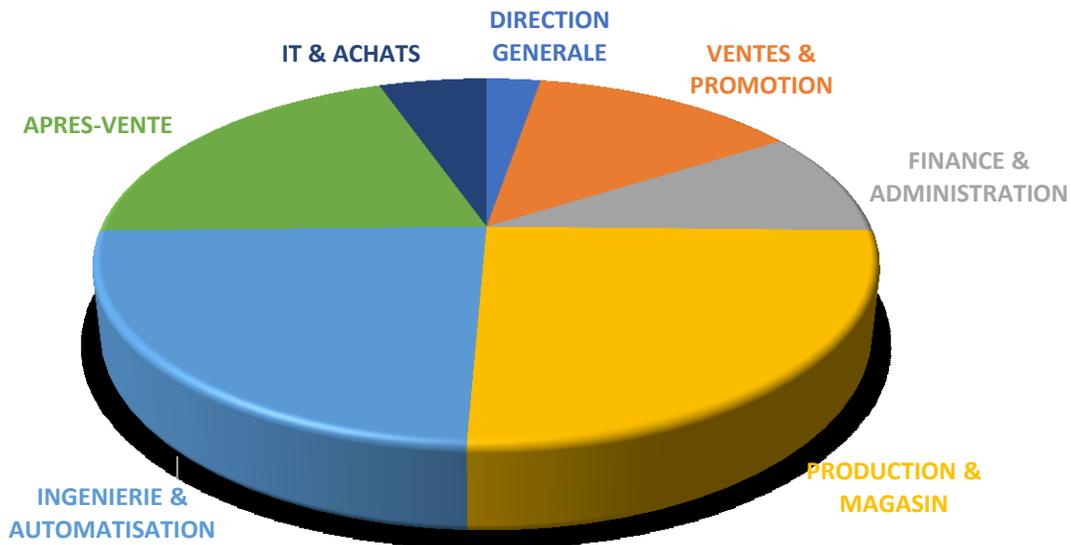


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

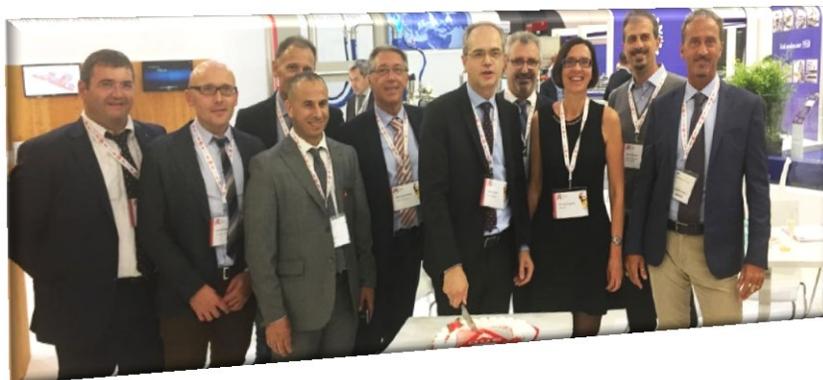
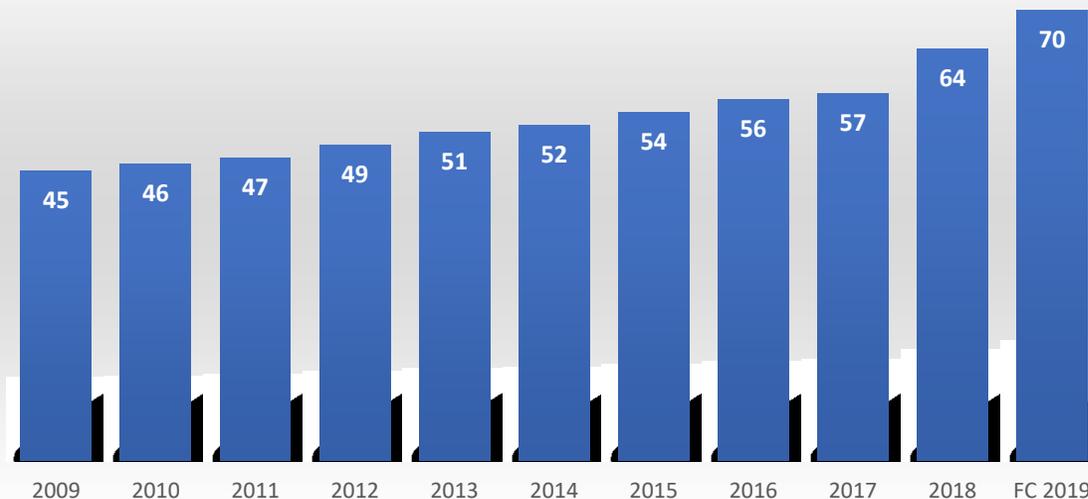
# Focalisés sur le Client



## ORGANISATION



## N. D'EMPLOYES





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Service après-vente

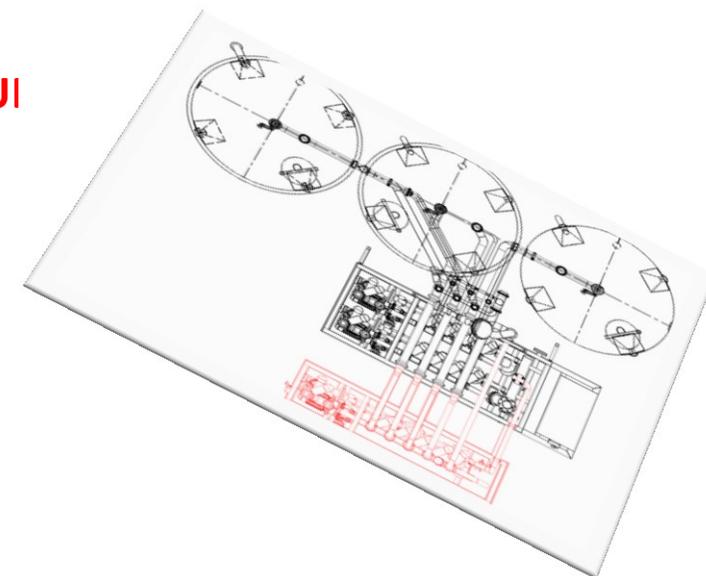
- ✓ **Back office avec support multilingue:** les ingénieurs de service **A DUE** peuvent fournir un support en anglais, français, espagnol, russe, chinois et arabe.
- ✓ **Techniciens dans le monde:** un Client **A DUE** peut compter sur 20 techniciens qualifiés basés à Collecchio et dans d'autres cites clés.
- ✓ **Maintenance à distance:** **A DUE** peut fournir une assistance à distance pour surveiller l'état de la machine et ses performances, ainsi que pour télécharger la mise à niveau du logiciel.
- ✓ **Training:** **A DUE** peut fournir une formation sur site et hors site avec des spécialistes qualifiés dans le cadre de l'activité "*Laboratoire d'apprentissage A DUE*".





# Pièces de Rechange et MAJ

- ✓ **Pièces de rechange:** les pièces de rechange **A DUE** sont minutieusement inspectées par un contrôle de qualité interne afin de répondre aux besoins urgents.
- ✓ **Pièces de rechange recommandées:** **A DUE** est toujours proactif pour fournir une liste des pièces de rechange critiques recommandées par des ingénieurs expérimentés ou par le programme de maintenance EASY.Drive.
- ✓ **Contrats de maintenance :** les ingénieurs experts du service après-vente de **A DUE** sont en mesure de proposer un programme de maintenance préventive.
- ✓ **Mise à niveau et modernisation :** à la demande, **A DUE** peut proposer des mises à niveau des systèmes existants fournis par A DUE ou par d'autres fournisseurs principaux de processus.





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Nos solutions



NON CARBONATED DRINKS



FRUIT JUICES WITH PIECES



CARBONATED DRINKS



WATER

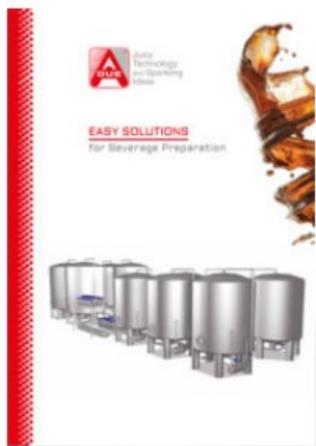


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

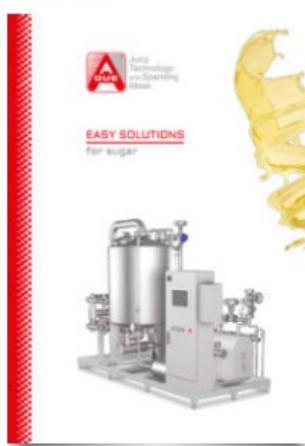
# Nos Systèmes



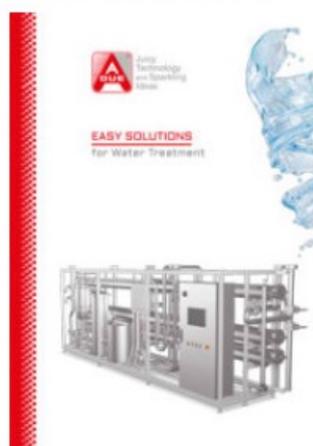
## BEVERAGE PREPARATION



## SUGAR



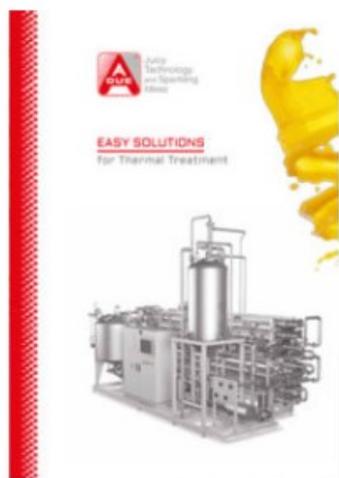
## WATER TREATMENT



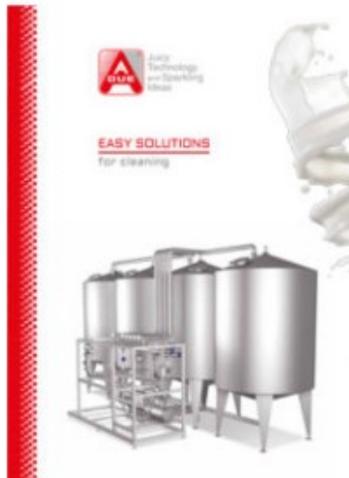
## INGREDIENTS



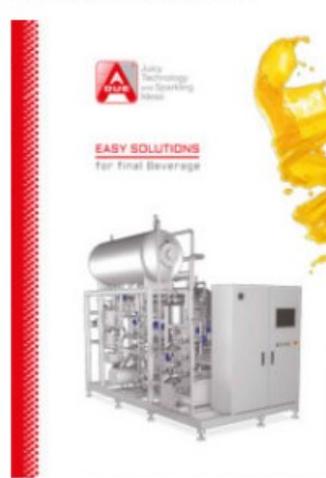
## THERMAL TREATMENT



## CLEANING



## FINAL BEVERAGE



et beaucoup plus....

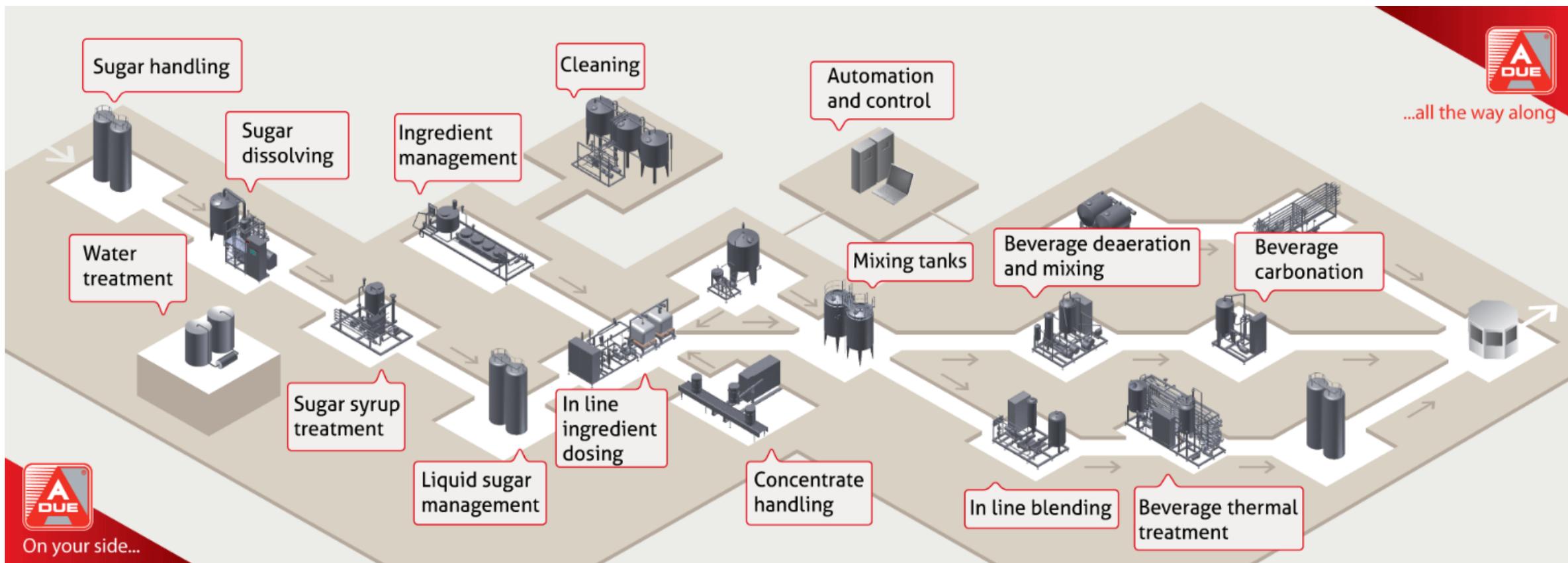


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour



# Boissons gazeuses





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour Boissons gazeuses



## Traitement du sucre

- **EASY.Dinamix** (Dissolution du Sucre en Continu)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à plaques)

## Traitement & récupération de l'eau

- **EASY.Water** (Installation Traitement de l'Eau)
- **EASY.UF** (Ultrafiltration)
- **EASY.RO** (Osmose inverse)
- **EASY.RM** (Reminéralisations)
- **EASY.Ozone** (Désinfection à l'Ozone)
- **Niagara** (Récupération de l'Eau)

## Traitement des ingrédients

- **EASY.InLine** (Unité de Dosage et Mélange En Ligne)
- **EASY.Mix** (Gestion des Ingrédients des Boissons)
- **EASY.Slurry** (Manipulation des Pièces de Fruits)
- **EASY.Drum** (Basculeur de Futs de Concentrés)
- **EASY.Core** (Unité de Préparation de Sirop Fini)

## Traitement thermique

- **EASY.ThermA** (Stérilisateur)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à Plaques)
- **EASY.ThermT** (Pasteurisateur Tubulaire)
- **EASY.ATK** (Réservoir Aseptique)

## Boisson Finale

- **EASY.Carbomix** (Prémix)
- **EASY.InLine2** (Mélangeur En Ligne)
- **EASY.CarboV** (Installation de Carbonatation)
- **EASY.CarboS** (Saturateur)

## Nettoyage

- **EASY.Clean** (Unité NEP)

## Automatisation

- **EASY.Drive** (Automatisation & Système Scada)

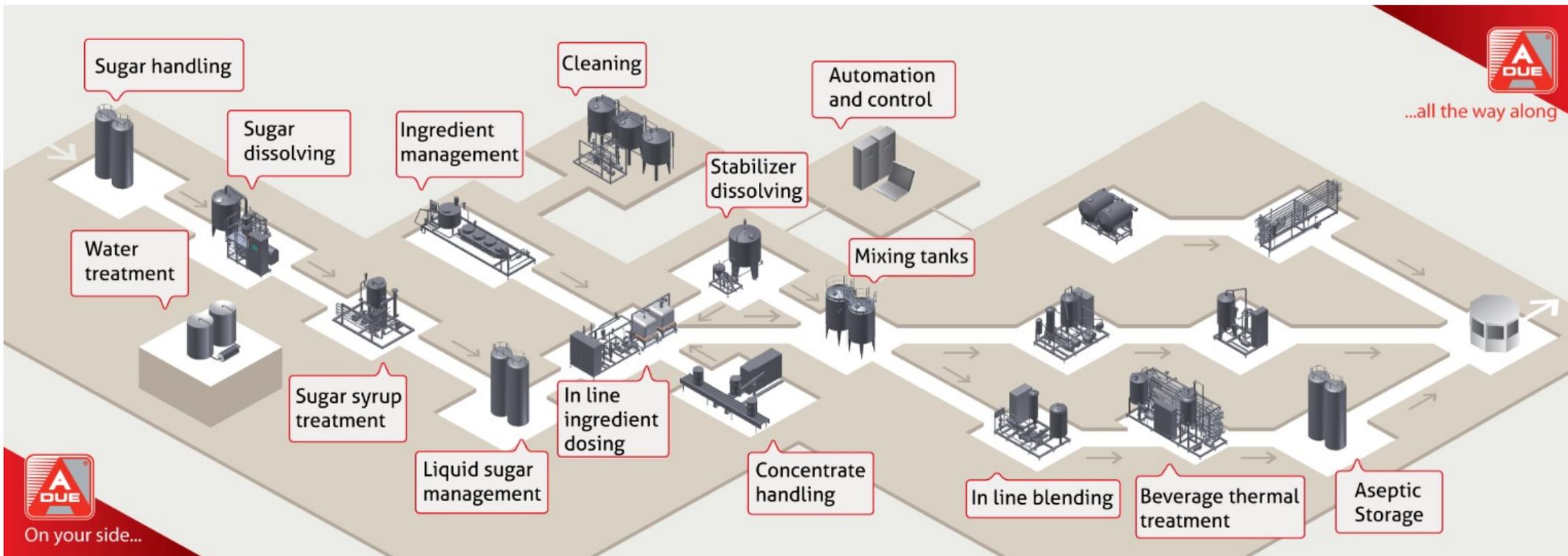


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour



## Boissons non gazeuses





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour Boissons non Gazeuses



## Traitement du sucre

- **EASY.Dinamix** (Dissolution du Sucre en Continu)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à plaques)

## Traitement & récupération de l'eau

- **EASY.Water** (Installation Traitement de l'Eau)
- **EASY.UF** (Ultrafiltration)
- **EASY.RO** (Osmose inverse)
- **EASY.RM** (Reminéralisations)
- **EASY.Ozone** (Désinfection à l'Ozone)
- **Niagara** (Récupération de l'Eau)

## Traitement des ingrédients

- **EASY.InLine** (Unité de Dosage et Mélange En Ligne)
- **EASY.Mix** (Gestion des Ingrédients des Boissons)
- **EASY.Slurry** (Manipulation des Pièces de Fruits)
- **EASY.Drum** (Basculeur de Futs de Concentrés)
- **EASY.Core** (Unité de Préparation de Sirop Fini)

## Traitement thermique

- **EASY.ThermA** (Stérilisateur)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à Plaques)
- **EASY.ThermT** (Pasteurisateur Tubulaire)
- **EASY.ATK** (Réservoir Aseptique)

## Nettoyage

- **EASY.Clean** (Unité NEP)

## Automatisation

- **EASY.Drive** (Automatisation & Système Scada)

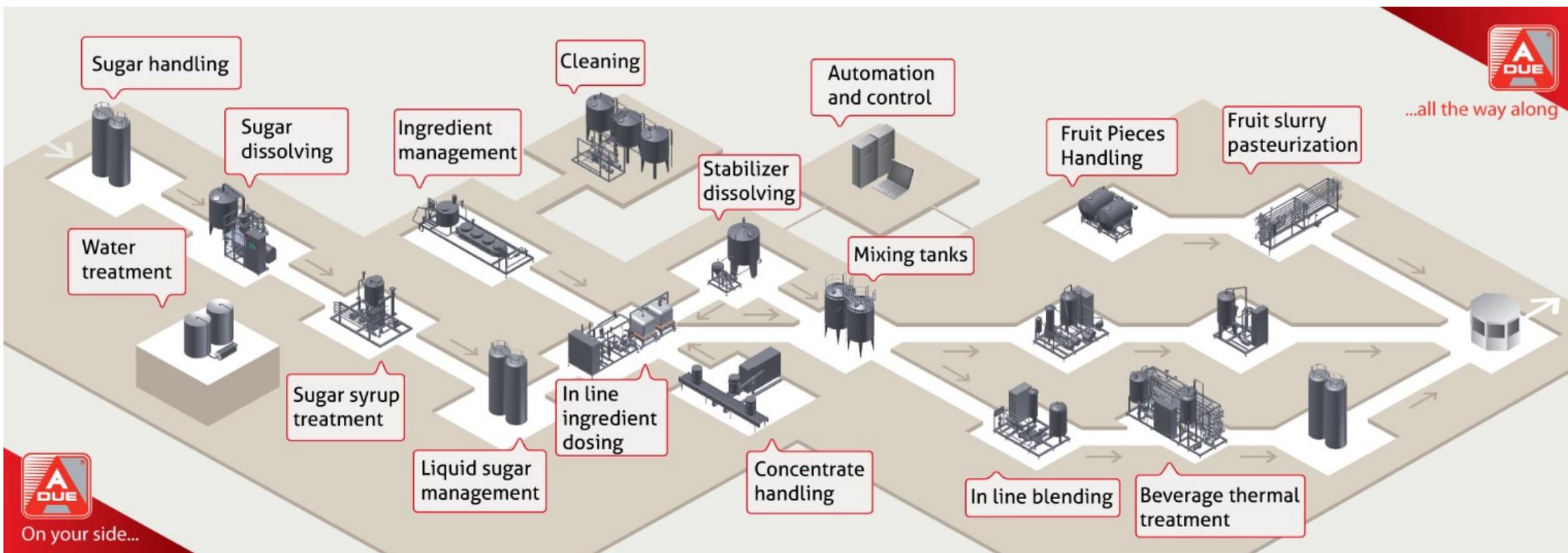


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour



## Jus de fruits avec Morceaux





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour



## Jus de fruits avec Morceaux



### Traitement du sucre

- **EASY.Dinamix** (Dissolution du Sucre en Continu)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à plaques)

### Traitement & récupération de l'eau

- **EASY.Water** (Installation Traitement de l'Eau)
- **EASY.UF** (Ultrafiltration)
- **EASY.RO** (Osmose inverse)
- **EASY.RM** (Reminéralisations)
- **EASY.Ozone** (Désinfection à l'Ozone)
- **Niagara** (Récupération de l'Eau)

### Traitement des ingrédients

- **EASY.InLine** (Unité de Dosage et Mélange En Ligne)
- **EASY.Mix** (Gestion des Ingrédients des Boissons)
- **EASY.Slurry** (Manipulation des Pièces de Fruits)
- **EASY.Drum** (Basculeur de Futs de Concentrés)
- **EASY.Core** (Unité de Préparation de Sirop Fini)

### Traitement thermique

- **EASY.ThermA** (Stérilisateur)
- **EASY.ThermP** (Pasteurisateur à Plaques)
- **EASY.ThermT** (Pasteurisateur Tubulaire)
- **EASY.ATK** (Réservoir Aseptique)

### Nettoyage

- **EASY.Clean** (Unité NEP)

### Automatisation

- **EASY.Drive** (Automatisation & Système Scada)

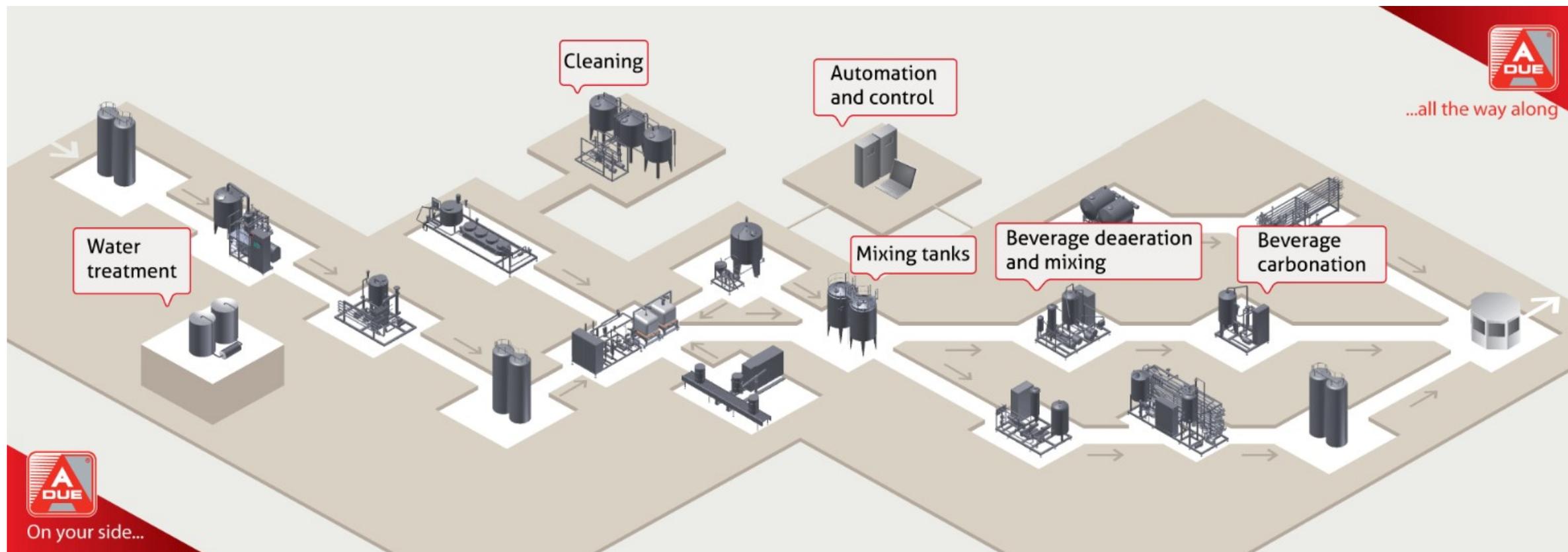


Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour



## Eau



...all the way along



On your side...



Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Gamme Complète d'Equipements pour **Eau**



## Traitement & récupération de l'eau

- **EASY.Water** (Installation Traitement de l'Eau)
- **EASY.UF** (Ultrafiltration)
- **EASY.RO** (Osmose inverse)
- **EASY.RM** (Reminéralisations)
- **EASY.Ozone** (Désinfection à l'Ozone)
- **Niagara** (Récupération de l'Eau)

## Traitement des ingrédients

- **EASY.InLine** (Unité de Dosage et Mélange En Ligne)
- **EASY.Mix** (Gestion des Ingrédients des Boissons)
- **EASY.Slurry** (Manipulation des Pièces de Fruits)
- **EASY.Drum** (Basculeur de Futs de Concentrés)
- **EASY.Core** (Unité de Préparation de Sirop Fini)

## Boisson Finale

- **EASY.Carbomix** (Prémix)
- **EASY.InLine2** (Mélangeur En Ligne)
- **EASY.CarboV** (Installation de Carbonatation)
- **EASY.CarboS** (Saturateur)

## Nettoyage

- **EASY.Clean** (Unité NEP)

## Automatisation

- **EASY.Drive** (Automatisation & Système Scada)



Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

# Italien par style

Intelligent par conception

# Innovant par passion





Juicy  
Technology  
and Sparkling  
Ideas

## **A DUE di Squeri Donato & C. S.p.A.**

Via Filagni, 1/A  
43044 Collecchio (PR) – Italie  
Tél. +39 0521 545011  
Fax +39 0521 545099

[www.adue.it](http://www.adue.it)



A DUE • Sugar dissolving • Final beverage storage  
Emptying and mixing • Dearation and homogenization  
Plant sanification • **JUICY TECHNOLOGY**  
**SINCE 1967** • In line blending and carbonation  
Minor ingredient • Fruit pieces • Granulated sugar handling  
Fruit slurry pasteurization • Concentrate handling  
Control room • **SPARKLING IDEAS**  
Final drink carbonation • Stabilizers dissolving  
Final beverage mixing • Sugar syrup • **ITALY**  
**Pasteurization • Aseptic process**  
In line dosing and mixing • Water treatment

**Merci**