

ARTICLE DE PRESSE

22/02/2018

NANJING ZIQUAN INSTALLE UNE DEUXIÈME LIGNE COMPLÈTE PET DE REMPLISSAGE À CHAUD SIDEL POUR SATISFAIRE LA DEMANDE CROISSANTE DU MARCHÉ



Nanjing Ziquan, l'un des principaux conditionneurs à façon chinois, a de nouveau sollicité Sidel pour augmenter sa capacité de remplissage à chaud de Mizone, une marque de boissons fonctionnelles particulièrement populaire en Chine et conditionnée en PET, dont la consommation est en pleine croissance. L'installation de cette nouvelle ligne, qui fonctionne à une cadence de 36 000 bouteilles par heure (bph), fait suite aux retours positifs sur une ligne complète PET de remplissage à chaud similaire installée en 2013. Elle porte ainsi à trois le nombre total de lignes de remplissage à chaud installées dans l'usine de Nanjing.

Nanjing Ziquan appartient à la Shanghai Ziquan Beverage Company Limited, l'un des principaux fournisseurs d'équipements d'origine (OEM) du pays. Fondée en avril 2004 et située dans le parc de développement industriel high-tech de Nanjing sur un site de plus de 56 000 mètres carrés, l'entreprise embouteille des produits en PET pour le compte de grandes marques telles que Danone ou Coca-Cola, entre autres, distribuées en zone Grande Chine. En tant qu'OEM clé dans la région, avec une capacité de production de 490 millions de bouteilles standard¹ par an, Nanjing Ziquan recherchait une solution conforme aux normes d'hygiène les plus strictes exigées par ses clients tout en accordant une attention particulière au rendement de façon à préserver la tendance

¹ Une bouteille standard contient 500 ml ou 600 ml. Une bouteille de 1 000 ml est comptée comme deux bouteilles standard.

ARTICLE DE PRESSE

positive de sa rentabilité. « La précédente ligne Sidel a permis de maintenir une efficacité opérationnelle de plus de 95 % et a même été améliorée récemment pour passer d'une cadence de 30 000 à 34 500 bouteilles par heure pour le format de 600 ml, commente l'équipe de direction de Nanjing Ziquan. Voyant l'excellence et la fiabilité des performances de la première ligne complète de remplissage à chaud, nous n'avons pas hésité à confier ce projet de solution similaire une nouvelle fois à Sidel. » Les deux lignes Sidel comprennent une souffleuse Sidel SBO Heat Resistant dotée de 20 postes de soufflage, une remplisseuse à chaud Sidel Matrix™ SF700, des convoyeurs, une étiqueteuse et une encaisseuse. Elles viennent renforcer le parc installé de lignes complètes de remplissage à chaud dans l'usine de Nanjing Ziquan et augmentent la capacité de production de Mizone en bouteilles PET.

Autre facteur déterminant dans le choix du fournisseur : la réputation de Sidel en Chine en matière de conception hygiénique et de sécurité alimentaire. Le succès de l'entreprise avec la production aseptique fait office de référence pour Sidel et a permis de renforcer sa crédibilité dans d'autres applications complexes telles que le remplissage à chaud. Sidel s'appuie sur 45 années d'expérience en remplissage à chaud, qui lui ont valu d'installer plus d'un millier de solutions de remplissage à chaud éprouvées à travers le monde. « L'expertise de Sidel en matière d'emballage PET et sa vaste expérience dans les applications de remplissage à chaud ont été des facteurs décisifs dans notre choix de fournisseur pour cette nouvelle ligne, explique l'équipe de direction de Nanjing Ziquan. Et le succès rencontré avec les souffleuses Sidel HR sur sept lignes installées sur nos autres sites n'a fait que renforcer notre confiance dans la capacité de Sidel à gérer la nouvelle ligne Mizone de Nanjing Ziquan, » ajoute l'équipe. Les souffleuses Sidel HR permettent de maîtriser les problématiques complexes liées au remplissage à chaud, comme l'affaissement des emballages et la définition du processus d'embouteillage le plus adapté pour garantir la qualité de la bouteille.

En 2013, lorsque Nanjing Ziquan a installé la première ligne complète PET de remplissage à chaud Sidel, qui comprenait la toute première remplisseuse à chaud Sidel Matrix de la zone Grande Chine, le marché des boissons fonctionnelles connaissait un essor considérable. Sans surprise, la première ligne a été installée pour augmenter la capacité de production du conditionneur à façon, tandis que la ligne la plus récente est destinée à répondre à la croissance continue du marché des boissons fonctionnelles en zone Grande Chine, qui devrait atteindre un taux de croissance annuel moyen (CAGR) de 15 % sur la période 2016-2020². Cette deuxième ligne Sidel, utilisée exclusivement pour embouteiller la boisson fonctionnelle Mizone, a été installée en prévision d'une croissance importante du marché pour ce produit. Intégrée à la deuxième ligne, la remplisseuse à chaud Sidel Matrix SF700 respecte les normes d'hygiène et de fiabilité opérationnelle les plus élevées lors du remplissage. Elle répond ainsi aux exigences de production d'une multitude de boissons, telles que les thés, les boissons isotoniques et les jus, avec ou sans pulpe ou particules, dans des formats adaptés aux besoins de production. Ses vannes de remplissage électroniques garantissent la précision du remplissage tout en minimisant le gaspillage de produit. Pour éviter toute contamination, il n'y a aucun contact entre la vanne de remplissage et le col de la bouteille, et tous les composants entrant en contact avec le produit sont en acier inoxydable 316L. Associées à la conception de la remplisseuse à chaud, ces vannes de

² Euromonitor

ARTICLE DE PRESSE

remplissage sans contact optimisent la sécurité du produit tout au long du processus de conditionnement.

Et l'équipe de direction de Nanjing Ziquan de conclure : « En adoptant une approche holistique de la ligne de production et en nous proposant une solution complète personnalisée, Sidel nous a aidés à optimiser la disponibilité opérationnelle et les coûts d'exploitation. »



Remarque : les images de ce document ne sont données qu'à des fins d'illustration et ne peuvent donc être reproduites. Si les fichiers haute résolution ne sont pas joints au document, veuillez contacter Katherina Riesner de F&H Porter Novelli. Voir les coordonnées ci-dessous.

Pour toute question éditoriale, publicitaire et de sponsoring, veuillez contacter :
F&H Porter Novelli
Katherina Riesner, Consultante junior
Tél. +49 (89) 12175-180
E-mail : sidel@fundh.de

Pour toute autre question, veuillez contacter :
Sidel Group
Lucia Freschi, Responsable des relations publiques
Tél. +39 0521 999452/Mobile : +393472632237
E-mail : lucia.freschi@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

À propos de Sidel Group

Sidel Group est le fruit de l'union de deux marques fortes, Sidel et Gebo Cermex. Ensemble, nous sommes l'un des principaux fournisseurs d'équipements et de services pour le conditionnement des produits liquides, des produits alimentaires, des produits ménagers et corporels conditionnés en emballage PET, canette, verre et autres matériaux.

Forts de nos 170 ans d'expérience, nous avons installé plus de 37 000 machines dans près de 190 pays en privilégiant l'innovation, les technologies de pointe et l'ingénierie de ligne. Nous comptons plus de 5 000 employés dans le monde qui s'attachent à proposer des solutions complètes pour répondre aux besoins des clients et renforcer les **performances** de leurs lignes, produits et entreprises.

Pour proposer un tel niveau de qualité à nos clients, nous devons **comprendre** leurs enjeux et nous engager à répondre à leurs besoins spécifiques. Pour y parvenir, nous instaurons un dialogue afin d'appréhender les exigences de leurs marchés, de leur production et de leurs chaînes de valeur. Nous nous appuyons également sur nos solides compétences techniques et notre analyse de données pour optimiser la productivité des équipements sur toute leur durée de vie.

C'est ce que nous appelons **Performance through Understanding**.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.sidel.fr et connectez-vous



blog.sidel.com



[linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)



[facebook.com/SidelInternational](https://www.facebook.com/SidelInternational)



[youtube.com/user/sidel](https://www.youtube.com/user/sidel)



twitter.com/Sidel_Intl

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999452
press@sidel.com