

Systems and components for thermal management



BUSINESS UNIT OVERVIEW





Fandis è una delle realtà italiane più specializzate nella realizzazione di soluzioni d'avanguardia per sistemi di gestione e controllo della temperatura in ambito industriale, professionale e domestico, ricercando continuamente elevati standard qualitativi e certificando l'intero processo produttivo secondo la norma ISO 9001:2008.

Fandis rappresenta un valido partner tecnologico, capace di garantire a ogni utente non solo qualità, continuità e affidabilità, ma anche di assicurare flessibilità e personalizzazione, lavorando in sinergia col cliente per offrire soluzioni tecnicamente valide e mirate.

Per un'azienda come Fandis, assistere da vicino la propria clientela con professionalità e con le conoscenze applicative idonee a sviluppare un'offerta personalizzata ad hoc per ogni tipo di necessità, costituisce un elemento fortemente differenziante.



Fandis is one of the most specialized Italian companies in the implementation of state-of-the-art solutions for temperature control and management systems in industrial, professional and domestic fields, constantly seeking high quality standards and with the entire production process certified in compliance with the ISO 9001:2008 standard.

Fandis is a valid technological partner, able to guarantee each client not only quality, continuity and reliability, but also to ensure flexibility and customization, working in synergy with the client to offer technically valid and targeted solutions.

A highly distinguishing feature for a company such as Fandis is its shoulder-to-shoulder approach to helping its clients with professionalism and appropriate application know-how in developing ad hoc customized items for all requirements.



04.05



Fandis est une des sociétés italiennes les plus spécialisées dans le domaine de la réalisation de solutions d'avant-garde pour des systèmes de gestion et de contrôle de la température dans des environnements industriels, professionnels et domestiques, recherchant sans cesse de très hauts standards de qualité et certifiant tout son processus de production selon la norme ISO 9001:2008.

La société Fandis représente un partenaire technologique valable, en mesure de garantir à chaque utilisateur non seulement la qualité, la continuité et la fiabilité, mais également la flexibilité et la personnalisation, travaillant en synergie avec sa clientèle, afin de lui offrir des solutions techniquement valables et ciblées.

Pour une société comme Fandis, assister de près sa clientèle avec professionnalisme et les connaissances applicatives permettant de développer une offre personnalisée "ad hoc", pour tout type de besoin, représente un élément qui la différencie tout particulièrement.



Fandis ist ein hoch spezialisiertes italienisches Unternehmen in der Realisierung von bahnbrechenden Lösungen für Systeme von Temperaturmanagement und -kontrolle im industriellen, professionellen und privaten Bereich. Es erforscht ständig hohe Qualitätsstandards und zertifiziert den gesamten Produktionsprozess gemäß der Norm ISO 9001:2008.

Fandis ist ein wertvoller technologischer Partner, der jedem Benutzer nicht nur Qualität, Kontinuität und Zuverlässigkeit garantiert. Indem er mit dem Kunden in Synergie zusammenarbeitet, um ihm technische einwandfreie und gezielte Lösungen zu bieten, gewährleistet er auch Flexibilität und auf persönliche Bedürfnisse zugeschnittene Ergebnisse.

Die Kunden aus der Nähe mit Professionalität und einem Applikationswissen zu betreuen, das geeignet ist, der Kundenschaft für jede Art Nachfrage ein personalisiertes Ad-hoc-Angebot zu unterbreiten, stellt für ein Unternehmen wie Fandis ein stark differenzierendes Element dar.



Produzione

Il successo commerciale di Fandis trova sostegno nella produzione interna di una parte dei prodotti proposti a catalogo, con la possibilità di garantire una buona flessibilità in fase di progettazione e di proporre al cliente soluzioni su misura.

L'unità produttiva, estesa su una superficie di 1.800 mq, utilizza moderni sistemi di produzione per la realizzazione di prodotti di qualità, gestita attraverso un'attenta pianificazione delle commesse e il controllo su ogni fase di lavorazione. L'area è attrezzata con macchinari automatici ad alta tecnologia per lo stampaggio a iniezione di materiali termoplastici da 45 a 300 tonnellate, per la deposizione di guarnizioni in poliuretano espanso, e una filiera di assemblaggio e lavorazioni particolari affidata a risorse specializzate.

Production

The commercial success of Fandis is supported by the in-house production of part of the products offered in its catalogue, with the possibility of guaranteeing high flexibility in the design stage and proposing tailor-made solutions to clients. The production facility, covering an area of 1,800 sqm, uses modern production systems for the manufacture of high-quality products and is run using precise order planning and controls in all the manufacturing stages. The area is equipped with high-tech automated machinery for the injection moulding of thermoplastics materials from 45 to 300 tonnes, for the deposition of expanded polyurethane seals, and assembly and special process lines manned by expert technicians.



06.07

Production

Le succès commercial de la société Fandis s'appuie sur la production interne d'une partie des produits qui sont proposés dans son catalogue, avec la possibilité de garantir une bonne flexibilité pendant la phase d'élaboration des projets et de proposer à sa clientèle des solutions réalisées sur mesure. La ligne de production, qui se développe sur une surface de 1.800 m², utilise des systèmes de production modernes pour la réalisation de produits de qualité, qui est gérée à travers une planification attentive des commandes et le contrôle de toutes les phases d'usinage. La zone est équipée de machines automatiques de haute technologie pour le moulage par injection de matières thermoplastiques de 45 à 300 tonnes, pour la pose de garnitures en polyuréthane expansé, et d'une filière de montage et pour les usinages particuliers, qui sont confiés à du personnel spécialisé.

Produktion

Der kommerzielle Erfolg von Fandis findet in der inneren Produktion eines Teils der in den Katalog aufgenommenen Produkte Unterstützung, mit der Möglichkeit, in der Planungsphase eine gute Flexibilität zu gewährleisten und dem Kunden maßgeschneiderte Lösungen zu bieten. Die Produktionseinheit, die eine Fläche von 1.800 qm belegt, stützt sich für die Realisierung von Qualitätsprodukten auf moderne Produktionssysteme, die durch sorgfältige Planung der Aufträge und Kontrolle jeder Arbeitsphase zu erreichen ist. Ausgestattet wird diese Abteilung mit hochtechnologischen, für den Injektionsdruck von thermoplastischen Materialien automatischen Maschinen von 45 bis 300 Tonnen für die Ablage von Dichtungen aus Polyurethan-Schaumstoff sowie mit einer Montage- und Spezialverarbeitungskette, die spezialisierten Ressourcen übergeben wird.



Controllo qualità

A fornire assistenza al reparto produttivo, come funzione completamente integrata nel processo, è il controllo qualità, una metodologia di lavoro che in Fandis interessa l'intera operatività aziendale: dal collaudo accettazione delle merci in entrata per garantirsi il corretto livello qualitativo della fornitura al controllo sui prodotti finiti. Tutti i prodotti assiemati internamente vengono testati al 100% attraverso la verifica dei parametri elettrici per assicurare al cliente l'acquisto di soluzioni affidabili e performanti.

Quality control

The production unit is supported by quality control, which is provided as a fully integrated process function, a work methodology that affects all company operations in Fandis: from delivery checks on incoming goods to guarantee the correct quality level of supplies to the final inspection of finished products. All products assembled in-house are tested 100% by checking the electrical parameters to ensure that clients buy reliable solutions with good performance.



08.09

Contrôle qualité

Le contrôle qualité, une méthode de travail qui, chez Fandis, concerne toute l'opérativité de la société, fournit un soutien au service de production, comme fonction entièrement intégrée au processus: des tests d'acceptation des marchandises à l'entrée dans le but de garantir un bon niveau de qualité des fournitures jusqu'au contrôle des produits finis.

Tous les produits assemblés par les services internes sont entièrement testés à travers le contrôle des paramètres électriques afin de garantir un achat de solutions fiables et performantes à sa clientèle.

Qualitätskontrolle

Die Qualitätskontrolle unterstützt den Produktionsbereich als vollständig in den Prozess integrierte Funktion, eine Arbeitsmethodik, die bei Fandis die gesamte Betriebstätigkeit betrifft: von der Prüfung bei der Annahme der eintreffenden Waren, um das korrekte Qualitätsniveau der Lieferung zu überwachen, bis hin zur Kontrolle der fertigen Produkte. Alle intern montierten Produkte werden durch Überprüfung der elektrischen Parameter 100%ig getestet, um dem Kunden den Kauf von zuverlässigen und leistungsstarken Lösungen zu garantieren.



Magazzino

Tracciabilità, servizio ed efficienza. Fandis basa la propria gestione logistica sulla razionalizzazione dei flussi delle merci e sulla disponibilità dei prodotti nel rispetto delle tempistiche di consegna richieste dal cliente. Attraverso una struttura modernamente organizzata di 3.200 mq con il supporto di un sistema software di coordinamento dei processi di magazzino, Fandis ha aumentato la produttività delle attività di stoccaggio e movimentazione, dedicando attenzione al miglioramento della flessibilità dei flussi logistici e alla rintracciabilità delle merci.

Warehouse

Traceability, service and efficiency. Fandis bases its own logistics management on the rationalization of the flow of goods and product availability, whilst respecting the delivery times requested by clients. With a structure covering 3,200 sqm, organized in a modern manner and supported by an IT system for warehouse process coordination, Fandis has increased the productivity of storage and handling activities, dedicating attention to improving the flexibility of logistic flows and goods traceability.



10.11

Entrepôt

Traçabilité, service et efficacité. La gestion logistique de la société Fandis se base sur la rationalisation des flux de marchandises et sur la disponibilité des produits dans le respect des délais de livraison demandés par sa clientèle. Grâce à une structure dotée d'équipements modernes et organisée sur 3.200 m² avec le soutien d'un système informatique de coordination des processus de stockage, la société Fandis a augmenté la productivité des activités de stockage et de manutention, dédiant une attention toute particulière à l'amélioration de la flexibilité des flux logistiques et au suivi des marchandises.

Lager

Rückverfolgbarkeit, Service und Effizienz. Fandis stützt ihr Logistikmanagement auf die Rationalisierung des Warenflusses und auf die Verfügbarkeit der Produkte, hält dabei jedoch die vom Kunden verlangten Lieferzeiten ein. Durch eine moderne organisierte, 3.200 qm große Struktur und mit Hilfe eines Softwaresystems zur Koordinierung der Lagerprozesse erhöht Fandis die Produktivität der Lager- und Handhabungstätigkeiten und verbessert dabei gleichzeitig die Flexibilität des logistischen Warenflusses und die Rückverfolgbarkeit der Waren.



Rete di vendita

Fandis si propone sul mercato con una rete di vendita organizzata per market manager che agiscono sul mercato nazionale e all'estero secondo una strategia operativa finalizzata alla soddisfazione del cliente attraverso l'assistenza tecnica e il supporto commerciale.

Per Fandis la gestione diretta e la vicinanza al cliente sono prerogative importanti per la qualità delle relazioni, e per assicurare una presenza qualificata sul territorio con un servizio efficiente e di valore.

Sales network

Fandis is present on the market with a sales network organized by area, with market managers who operate on the national market and abroad according to an operating strategy aimed at satisfying the client through technical assistance and sales support.

For Fandis, direct management and being close to its clients are important prerogatives for having good relations and ensuring a qualified local presence with efficient, first-class service.



12_13

Réseau de vente

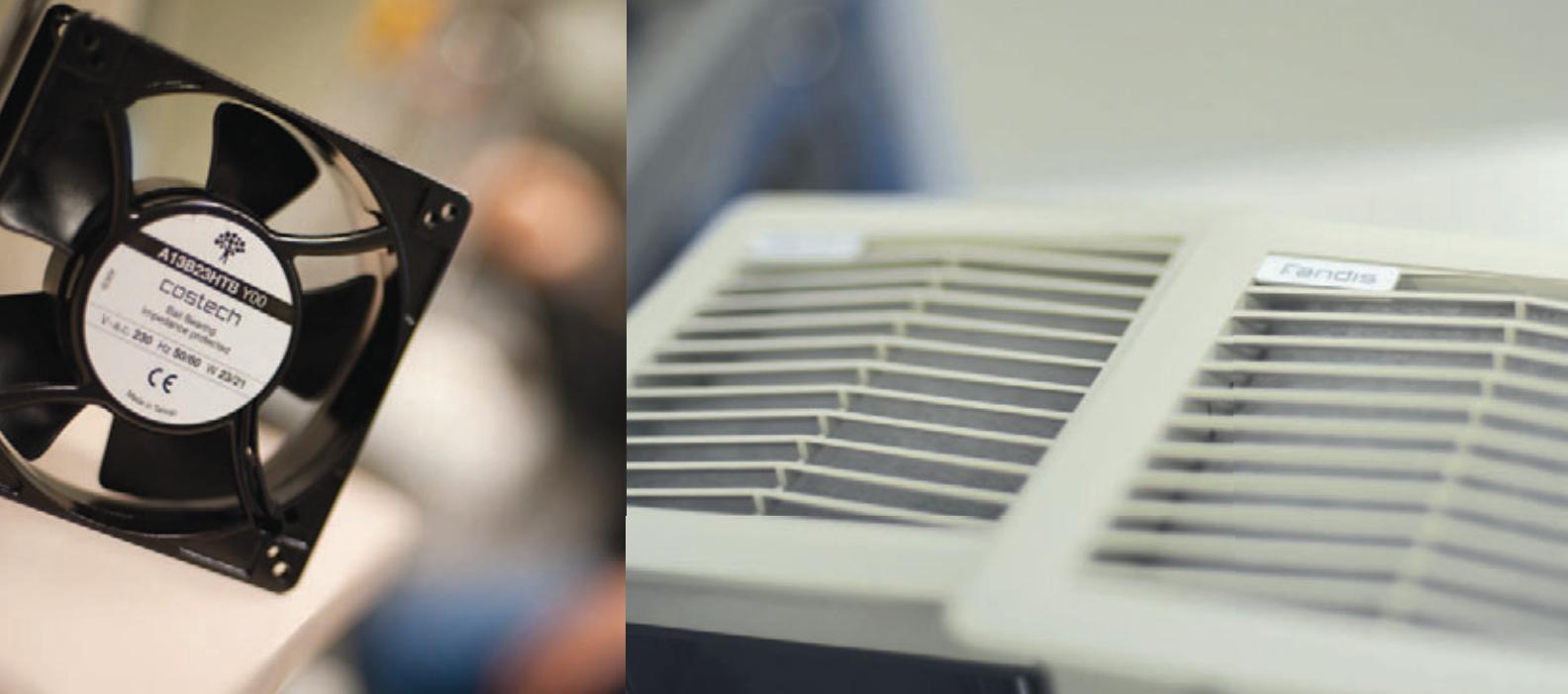
La société Fandis se propose sur le marché avec un réseau de vente organisé par "market managers" (responsables régionaux) qui agissent sur le marché national et international selon une stratégie opérationnelle visant à la satisfaction de sa clientèle au moyen d'une assistance technique et d'un support commercial.

Pour la société Fandis, la gestion directe et la proximité avec sa clientèle sont des prérogatives importantes pour la qualité des relations, et pour assurer une présence qualifiée sur le territoire avec un service efficace et sérieux.

Verkaufsnetz

Fandis bietet sich auf dem Markt mit einem Verkaufsnetz an, das nach dem jeweiligen Gebiet der Manager organisiert ist. Diese bewegen sich auf dem nationalen und internationalen Markt nach einer Handlungsstrategie, die sich durch technische Hilfeleistung und kommerzielle Unterstützung auf die Befriedigung des Kunden richtet.

Für Fandis sind direktes Management und die Nähe zum Kunden wichtige Voraussetzungen für die Qualität der Beziehungen, und um mit einem wertvollen, effizienten Service eine qualifizierte Anwesenheit im Gebiet sicherzustellen.



Catalogo prodotti

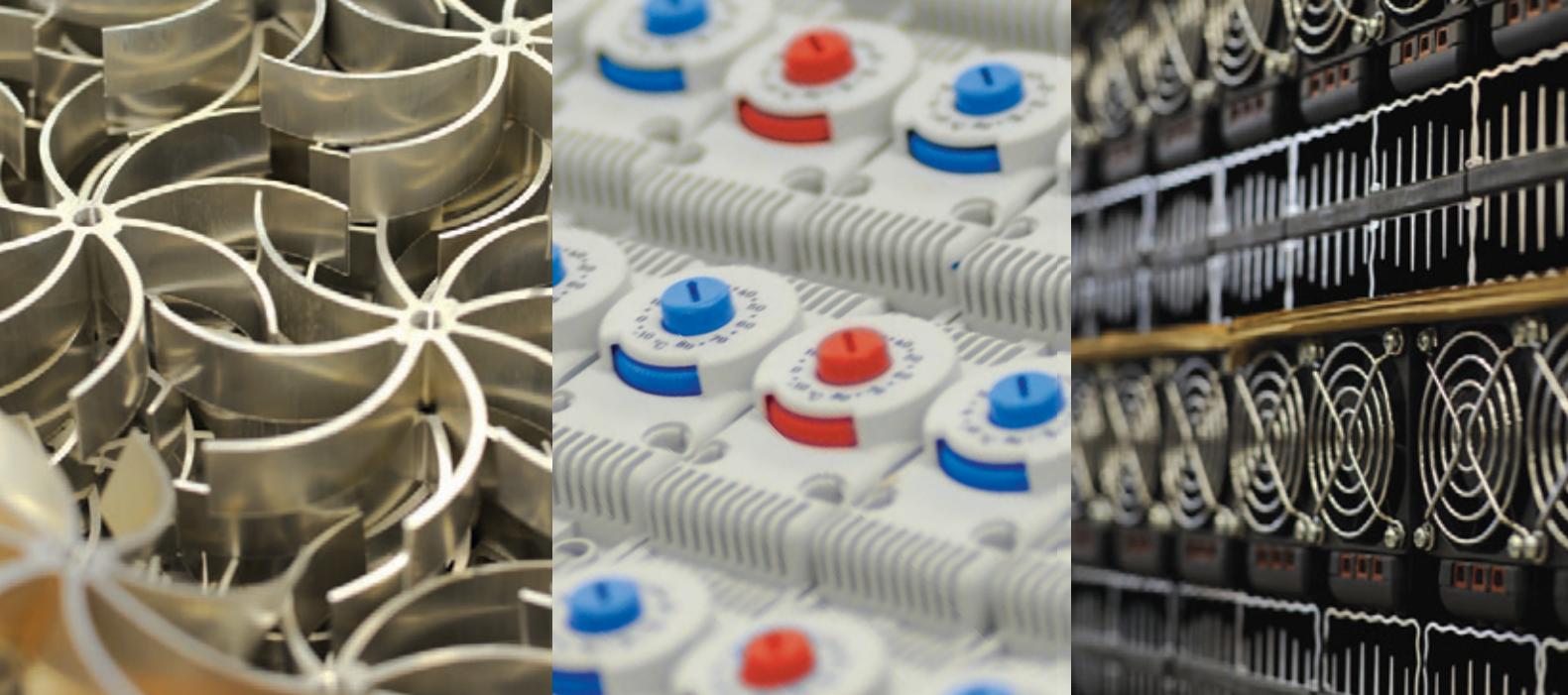
Fandis propone un'ampia gamma di gruppi filtro, ventilatori compatti, tangenziali e a rotore esterno per la ventilazione e la filtrazione dell'aria nei settori dell'automazione industriale, elettronica, condizionamento, refrigerazione e riscaldamento.

Fornisce sistemi e componenti di climatizzazione, riscaldatori anticondensa e unità termoelettriche, per la gestione della temperatura di apparecchiature in ambito industriale e domestico. L'offerta comprende anche sistemi di controllo meccanici, termostati e igrostat, di regolazione della temperatura e umidità in apparecchiature elettriche ed elettroniche, estendendo la proposta a prodotti per l'illuminazione interna di quadri elettrici.

Product catalogue

Fandis proposes a broad range of fan filter units, compact fans, cross flow and external rotor fans for ventilation and air filtering in the industrial automation, electronics, air conditioning, cooling and heating sectors. It provides air-conditioning components, anticondensation heaters and thermoelectric units, for the temperature control of equipment in industrial and domestic fields.

The offer also includes mechanical control systems, thermostats and hygrostats, for regulating temperature and humidity in electrical and electronic equipment, extending the product range to internal lighting systems for electric panels.



14.15

Catalogue de produits

La société Fandis propose une très grande gamme de ventilateurs à filtre, de ventilateurs compacts, tangentiels et à rotor extérieur pour la ventilation et le filtrage de l'air dans les secteurs de l'automation industrielle, de l'électronique, du conditionnement, de la réfrigération et du chauffage. Elle fournit des systèmes et des composants de climatisation, des résistance chauffantes et des unités thermoélectriques, pour la gestion de la température d'appareillages dans des environnements industriel et domestique. L'offre comprend également des systèmes de commande mécaniques, thermostats et hygrostats, de réglage de la température et de l'humidité pour des appareillages électriques et électroniques, étendant son offre à des produits pour l'éclairage interne de armoires électriques.

Produktkatalog

Fandis bietet eine breite Palette an Filterlüftern, Kompaktventilatoren, Querstromgebläsen, Außenläufermotoren zur Belüftung und Filtrierung der Luft im Bereich der Industrieautomatisierung, der Klimatisierung, der Kühlung und der Heizung.

Fandis liefert Klimatisierungssysteme und -komponenten, Heizgeräte und thermoelektrische Einheiten zum Temperaturmanagement von Geräten im industriellen und privaten Bereich. Das Angebot umfasst auch mechanische Kontrollsysteme, Thermostaten und Hygrostaten, Systeme zur Temperatur- und Feuchtigkeitsregulierung in elektrischen und elektronischen Apparaten, wobei sich das Angebot auf Produkte zur Innenbeleuchtung von Schaltschränken ausdehnt.



Marketing & Comunicazione

Cataloghi, newsletter, oggetti promozionali, magazine, eventi fieristici e istituzionali. Questi alcuni dei servizi di comunicazione e grafica offerti da Fandis per soddisfare bisogni specifici dell'identità aziendale e per supportare efficacemente la clientela nella promozione e vendita dei prodotti. L'azienda ha investito in una struttura di professioniste, con la passione per la creatività e attenzione alle forme tradizionali e nuove di comunicazione, per affermare sul mercato la propria immagine in maniera forte e credibile, considerandola di fondamentale importanza nel creare relazioni di fiducia con i propri partner.

Marketing & Communications

Catalogues, newsletters, promotional gadgets, magazines, exhibition and corporate events. These are a few of the communications and graphic design services offered by Fandis to meet specific company identity needs and to successfully support clients in product promotions and sales. The company has invested in a structure of professionals, with a passion for creativity and attention to both traditional and new forms of communication, to establish its image on the market in a strong and credible manner, considering this to be of fundamental importance in creating trusted relationships with its partners.



16.17

Marketing & Communication

Des catalogues, newsletters, objets promotionnels, magazines, foires et événements institutionnels. Voici certains des services de communication et de graphisme offerts par la société Fandis pour satisfaire aux besoins spécifiques de l'identité de l'entreprise et apporter un soutien efficace à sa clientèle dans la promotion et la vente de produits. La société a investi dans une structure de professionnelles, ayant une passion pour la créativité et portant une grande attention aux formes traditionnelles et nouvelles de communication, afin d'affirmer sa propre image de façon forte et crédible sur le marché, l'estimant d'une importance primordiale dans la création de relations de confiance avec ses partenaires.

Marketing & Kommunikation

Kataloge, Newsletter, Werbeobjekte, Zeitschriften, institutionelle Events und Messeveranstaltungen. Das sind einige der Kommunikations- und Graphikdienste, die von Fandis geboten werden, um spezielle Bedürfnisse der Firmenidentität zu frieden und die Kundschaft bei der Werbung und dem Verkauf der Produkte effizient zu unterstützen. Das Unternehmen hat in eine Struktur von Professionistinnen investiert, die sich unter Beachtung der traditionellen und neuen Kommunikationsformen leidenschaftlich für die Kreativität einsetzen, um auf dem Markt das Ansehen der Firma wirksam und glaubhaft zu behaupten. Es misst diesem nämlich bei der Schaffung von Vertrauensbeziehungen mit den Partnern eine grundlegende Bedeutung zu.



Fandis
colors of engineering



Fandis S.p.A.
Via per Castelletto 65/69, 28040 Borgo Ticino (NO) - Italy
Tel. +39 0321 96 32 32 - Fax +39 0321 96 32 96 - info@fandis.it