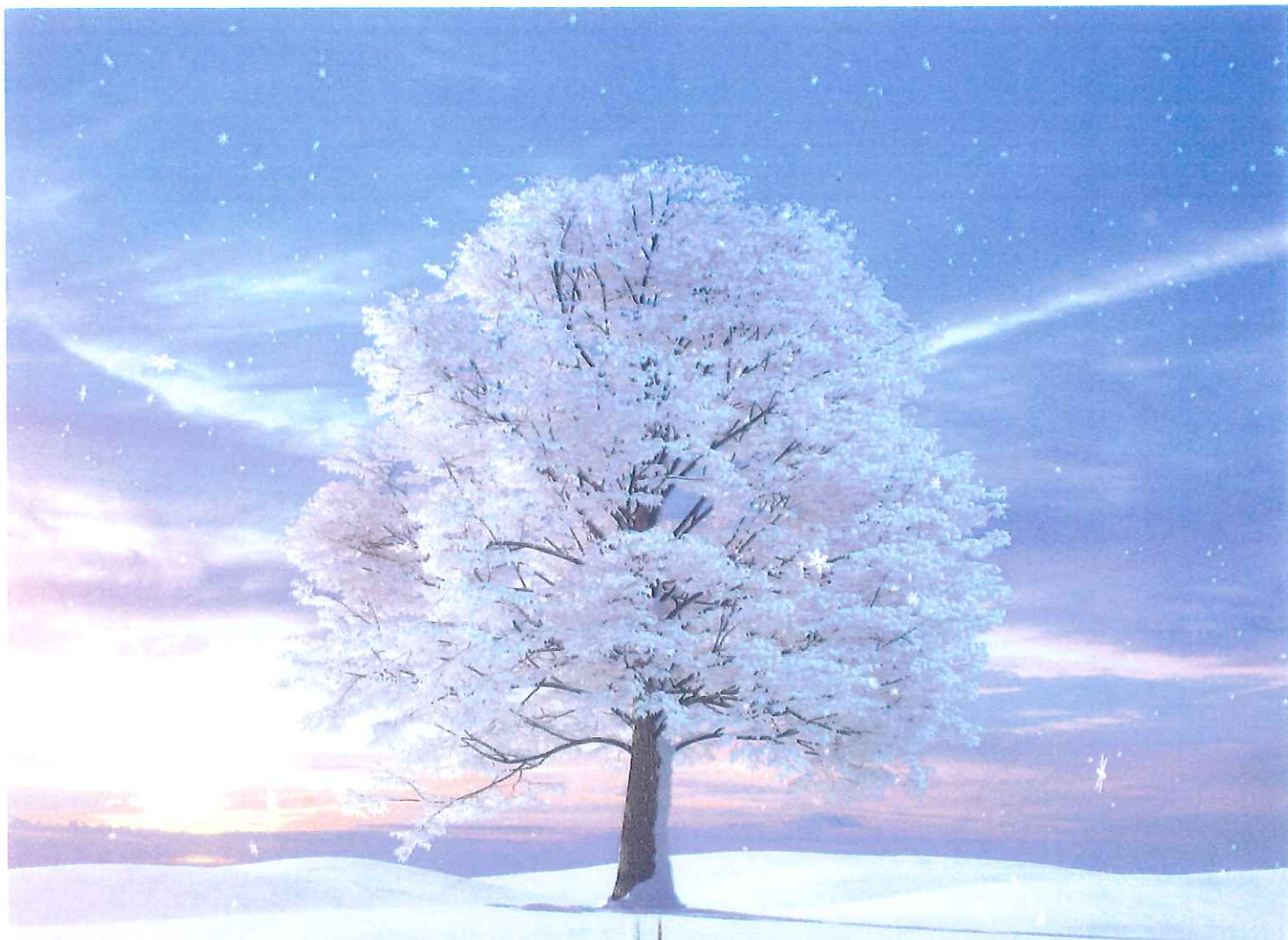
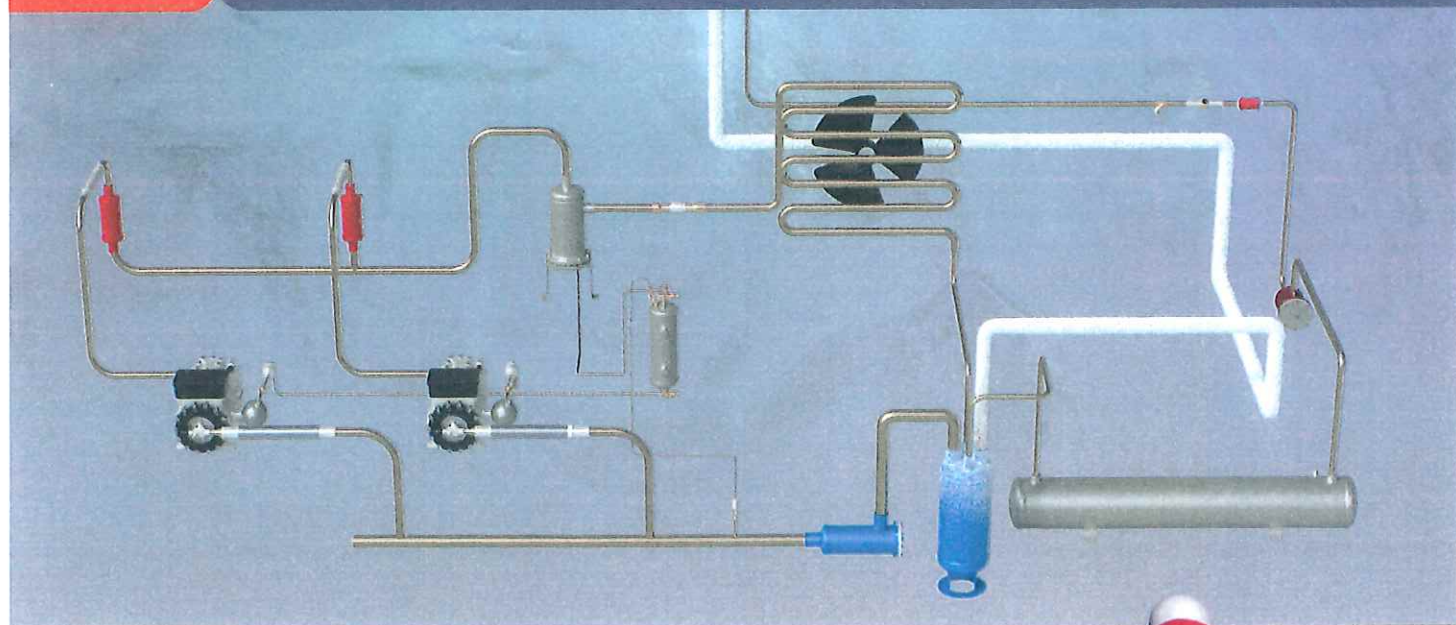




Carly : 自然冷媒に対応した産業用ソリューション



Carly

REFRIGERATION COMPONENTS SOLUTIONS



炭素鋼、ステンレス鋼、アルミニウム、真鍮、銅...

REFRIGERATION COMPONENTS SOLUTIONS



技術革新から...



歴史

年代物! 1945年製のフィルタ・ドライヤDCYモデル...

織機のシャトル製造から冷媒回路システム用コンポーネント製造へ

当社は、1923年に創業し、1945年から冷媒用コンポーネントを手掛ける歴史あるフランスのメーカーです。

- 1923) 年 絹織機のメンテナンスおよびシャトル製造会社として、Carterot (カルテロ) 社を創設。
- 1945) 年 友人とのきっかけで、最初のフィルタ・ドライヤを開発...
- 1982) 年 Xavier Berthet (グザヴィエ・ベルテ) が社を買収。少量生産から工業規模生産へ。
- 1991) 年 フランス南東部リヨン近郊のリシュに本社と生産工場を設置。広さ1万5000m²の敷地に8000m²の設備。
- 2001) 年 「化学事業」をスタート。メンテナンス製品の開発および製造。
- 2006) 年 ドイツに子会社Carly GmbHを設立。
- 2008) 年 「ライン前組立事業」をスタート。
- 2012) 年 軽量素材の「アルミ事業」をスタート。
- 2013) 年 低温および腐食耐性に優れた素材、「ステンレス鋼事業」をスタート。
- 2019) 年 事業を拡大し、「カスタム製品事業」を強化。



ノウハウ

40の製品群に、1000を超えるカタログ商品...CARLYは豊富なラインアップをお届けします。

顧客のニーズを予測し、要望に耳を傾け、満足していただける製品とサービスを提供。

CARLYが提案するコンポーネントソリューション:

- 業務用冷凍・冷蔵システム
当社のコンポーネントは、コールドチェーン全体の高い信頼性に貢献します。
- 産業用冷凍・冷蔵システム
食品加工から化学、製薬、保管倉庫まで、さまざまな用途に対応します...
- 搭載冷凍・冷蔵および空調システム
船舶、鉄道、ヘリコプター、バス、トラックの機内設備に利用できる炭素鋼、ステンレス鋼、アルミニウム、真鍮製の製品です。
- 空調 / ヒートポンプ
オフィス、一戸建て住宅、ショッピングセンター...
- 化学事業
設備の最適なメンテナンスのための幅広い製品。
- オーガニック・ランキン・サイクル (ORC)
- 液体および気体の浄化
(水素、バイオメタンなど)

冷媒回路システムのオールラウンダー

Carlyは、お客さまのニーズと仕様に適合する最適なソリューションをお届けできるよう努めています。

クライアント:

● OEM

空調 / ヒートポンプ、冷凍・冷蔵装置メーカー。

● 冷凍・冷蔵設備販売業者

● 冷凍・冷蔵設備設置業者

Carlyは革新的で競争力の高いソリューションを提案する信頼性の高いパートナーです。お客さまのニーズに合った適切なソリューションおよびコンポーネントの選択・設計を支援します。



赤のドライヤは相変わらず市場をリード!



会社 & 社員

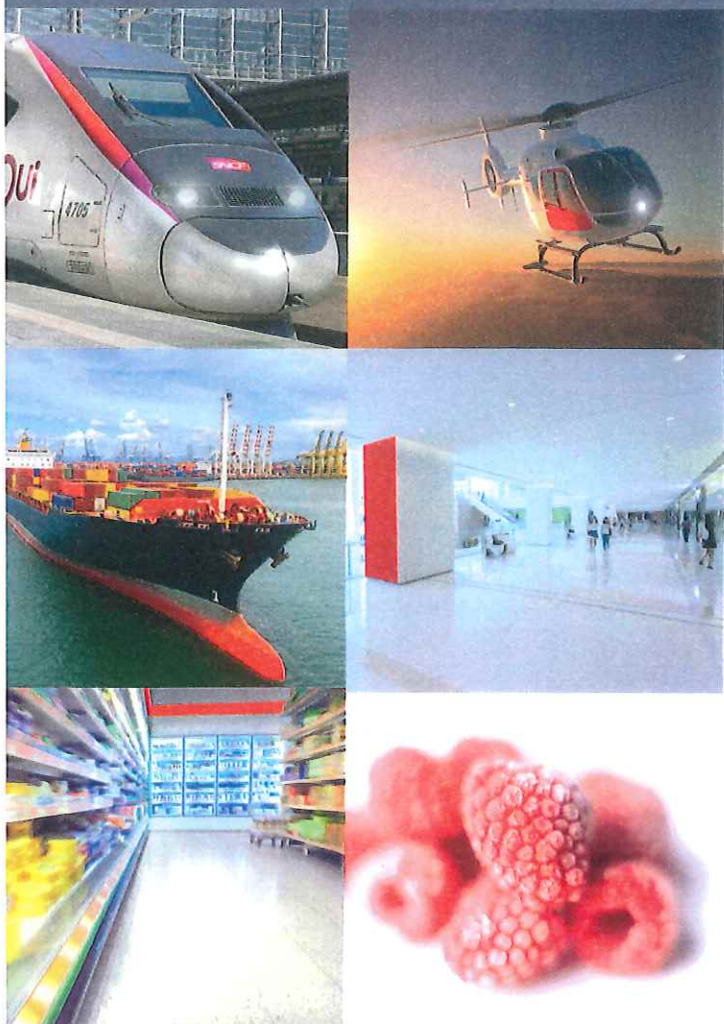
ノウハウの共有、相互信頼と責任感、チームワーク... 私たちは皆、CARLYのメンバーであることを誇りに思っています。

創意豊かな当社のチームが機敏かつ迅速な対応を通してお客さまのプロジェクトを最初から最後まで精力的に支援します。お客さまとともに長期的なパートナーシップづくりを目指します。Carlyは、信頼関係、充実した職場、コミュニケーションといった価値観を社員と共有するファミリー企業です。

社員一人ひとりが、能力開発意欲と生涯教育プログラムのおかげで最新情報(新しい課題、管理方法、製造方法など)をしっかりと把握することができます。

また、特定のクライアントと協力して慈善団体の支援活動も行っています。私たちは、人間性を培うことが間接的にパフォーマンスの向上につながると確信しています。**尊重、誠実さ、卓越性。**当社が大切にしている3つの基本的価値観です。

... お客さまのニーズに合わせたオーダーメイドのソリューションまで...



環境

高性能でしかも環境にやさしい当社のソリューションに信頼を寄せるお客さまのために

私たちは、安全でクオリティの高い製品づくりと持続可能な開発に力を注いでいます。当社チーム全体の協力と熱心取り組みによりISO9001認証(品質)およびISO14001認証(環境)を取得することができました。

Carlyでは、オゾン層保護対策および新たな規制強化への対応と、CFC/HCFCの全面廃止およびHFCの一部廃止に伴う持続可能なソリューションの開発に向けて、自然冷媒(CO₂、炭化水素...)からGWPがきわめて低い合成冷媒(HFO、HFO/HC)回路システムに完全対応したコンポーネントまで、具体的なソリューションを提案しています。

フィルタ、ドライヤ、浄化...

社に従事する人々、技術力、競争力、カスタムソリューション:CARLYが今後も成長を続けていくための重要な鍵

著しく変化する世界と冷凍空調業界。Carlyは、そうした状況に素早く対応するため、標準製品だけでなく幅広いカスタム製品もお届けしています。お客さま固有のさまざまなニーズに、個別のソリューションでお応えします。

そのため、当社ではトレーニング、イノベーション、デジタル化、自動化に惜しみない投資を行っています。

人材とテクノロジーの融合により、かつてないほど将来への希望に満ちています。



.. Carly, フランス製の冷媒用コンポーネント



当社が誇る卓越性と新製品をお試しください!



イ
ノ
ベ
ー
シ
ョ
ン

TURBOIL-R-P14® (INTEGRITY): 世界有数の技術革新の誕生

Carlyは、全く新しい140バール CO2オイルセパレータを開発しました。この装置は、冷媒に含まれる冷凍機油を分離する2つのコンポーネント(ダブルデッキ)と、このダブルデッキを連結してオイル流量の変動を効果的に管理するダイナミックチューブの3つのコンポーネントで構成されています。

- 1) 流量に関係なく高いオイル分離率
- 2) 高性能
- 3) 特別なメンテナンスやカートリッジの定期的交換の必要なし
- 4) 140 bar / 160 °C.
- 5) 一部の型式は垂直、水平のどちらの方向でも設置可能
- 6) 逆流防止システムおよび排出側サイレンサを搭載





フィルタ、ドライヤ、異物除去、サイトグラス：



冷媒用配管継手：



レシーバタンク、水冷
コンデンサ：



オイル制御システム：



冷媒回路システム用コンポーネントまで



メンテナンス製品：



消音・防振：



冷媒用バルブ類：

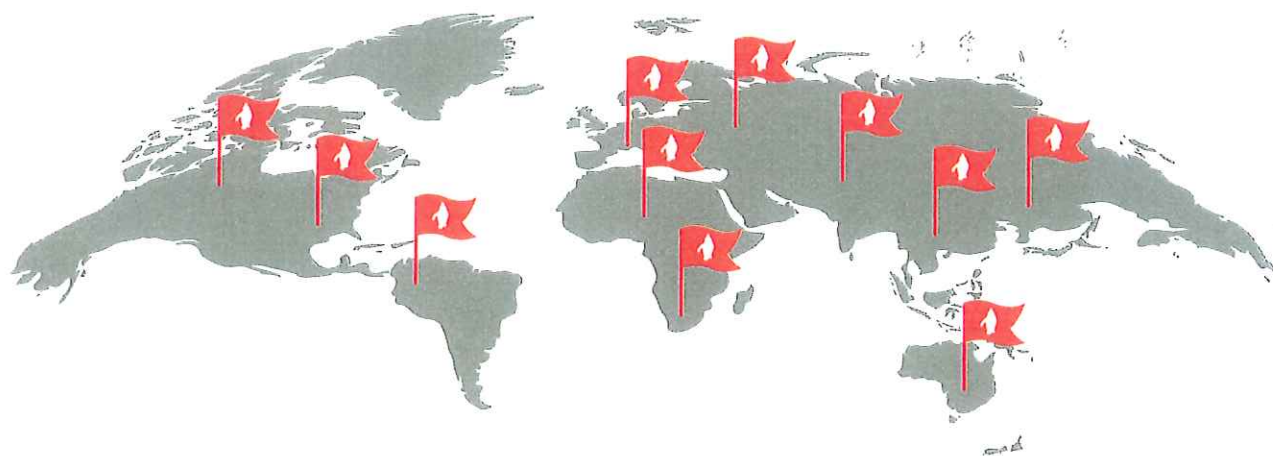


カスタム製品：



その他…1000を超える商品





世界各国に当社の冷媒システム用技術を!

Carlyは、ヨーロッパ市場をはじめ、世界各国で強力な取引関係を築いており、当社の卓越したノウハウと専門技術はフランス国内はもちろん国境を越えて広く認められています。優れた適応性、迅速な対応、高い競争力…。世界中の顧客企業が当社に信頼を寄せる理由です。



CARLY RCS (本社および工場)
Zone industrielle de Braille
69380 Lissieu - France
電話: +33 (0)4 78 47 61 20
www.carly-sa.fr

CARLY GmbH
Steigerstraße 5
67811 Dielkirchen - Germany
電話: +49 (0)6 361 459 104
www.carly-sa.de

 info@carly-sa.com

 Carly

 www.carly-sa.com