

PRESSEMITTEILUNG

Secop schließt das 60. Geschäftsjahr mit großem Erfolg ab

Führender Verdichterhersteller baut seine Propan-Verdichterlinie weiter aus.

Flensburg, 23.12.2016 Die Secop GmbH blickt positiv auf das Jahr 2016. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Flensburg, das im Jahr 2010 aus der Danfoss Compressors GmbH hervorging, setzt auf den Einsatz von natürlichen Kältemitteln, Energieeffizienz sowie drehzahlgeregelte Verdichter als Kernpunkte der Unternehmensstrategie. Den Jahreshöhepunkt bildete die Leitmesse Chillventa, auf der das Unternehmen neue intelligente Verdichterlösungen präsentierte.

Natürliche Kältemittel auf dem Vormarsch

Bereits in den 1990er-jahren begann Secop mit dem Einsatz umweltschonender Kohlenwasserstoffe wie R290 (Propan) und R600a (Isobutan). Seitdem entwickelt das Unternehmen klimafreundliche Verdichterlösungen. Die Reduzierung von Fluorkohlenwasserstoffen (HFCs) die seit Jahren voranschreitet, hat diese strategische Entscheidung schon frühzeitig begünstigt. Am 14. Oktober dieses Jahres haben sich die Teilnehmerländer bei einem Treffen in Ruandas Hauptstadt Kigali auf eine weitere Reduzierung des Gebrauchs von HFCs, vor allem als Kältemittel, geeinigt. Wissenschaftler erwarten, dass die Erweiterung des Montrealer Protokolls eine zusätzliche Temperaturerhöhung von 0,5 Grad Celsius bis zum Ende des Jahrhunderts verhindern kann. „Wir sind sehr glücklich über das Ergebnis der Verhandlungen in Ruanda und fühlen uns in unserem frühzeitigen Engagement für Kohlenwasserstoffe als Kältemittel bestätigt“, sagt Mogens Søholm, CEO der Secop GmbH. Kohlenwasserstoffe haben ein deutlich niedrigeres Treibhauspotenzial als die bisher vielerorts genutzten HFCs. Ein weiterer Vorteil ist die natürliche Herkunft. Anstelle von rohstoffintensiven Herstellungsprozessen, können Kohlenwasserstoffe direkt aus der Natur abgebaut und genutzt werden.

Variable Speed Drive – Setzt den Standard für moderne gewerbliche Kühlung

Mit den VSD-Modellen hat Secop Verdichter auf den Markt gebracht, die mit variabler Drehzahl und energieoptimierten Komponenten den tatsächlichen Systemanforderungen angepasst werden kann. Höhere Ausgangstemperaturen und ein niedriger Kondensationspunkt sorgen für eine höhere Effizienz und bis zu 40 Prozent Energieeinsparung. Die geringen Dimensionen gewähren darüber hinaus ein größtmögliches nutzbares Volumen. Alle Einstellungen können mit Hilfe von Secop's eigens entwickelten Software Tool4Cool® präzise angepasst und optimiert werden.

Secop auf der Chillventa 2016

Ein weiteres Highlight dieses Jahres war Secop's Präsenz auf der Chillventa 2016. Das Flensburger Unternehmen präsentierte auf 120 m² intelligente Verdichterlösungen für die Segmente Haushalt, gewerbliche und mobile Kühlung. Neben dem neuen SLVE-Verdichter war auch ein Flaschenkühler – ausgerüstet mit einem Secop Verdichter - aus den aktuellen Modellen des Premium-Automobilherstellers Bentley sowie der branchenführende XV-Verdichter zu sehen. Mit einer Bauhöhe von nur 10 mm kann die XV-Serie das Nettonutzvolumen von Kühlmöbeln um bis zu 20 Liter erhöhen.

An drei Messetagen begrüßten die Secop-Mitarbeiter zahlreiche Gäste aus allen Märkten. Das Resümee der Messe ist durchweg positiv. CEO Mogens Sørholm sagte auf der Messe: „Wir sind stolz, den nächsten Schritt zu einer noch effizienteren Kühlung in Form unserer neuen Produktlinien mit all unseren Gästen und Kunden teilen zu können.“

Über Secop

Secop ist ein führender Verdichterhersteller, der sich verpflichtet hat, Technologien und Produkte zu entwickeln und zu unterstützen, die die Energie-Effizienz voranbringen. Das Unternehmen ist aktiv in den Bereichen Haushalt, Light Commercial und gleichstrombetriebener Kühlung. Secop hat eine Reihe von Verdichtern entwickelt, die mit der Verwendung von Kohlenwasserstoffen (hydrocarbons) wie R600a (Isobutan) und R290 (Propan) arbeiten. Secop, früher als Danfoss Compressors bekannt, gehört seit 2010 zur deutschen AURELIUS-Unternehmensgruppe.

Kontakt:

Secop GmbH

Jan Biesel
Market Communication Manager
Mads-Clausen-Str. 7
24939 Flensburg
Germany
Tel.: +49 461 4941 477
Fax: +49 461 4941 362
E-Mail: j.biesel@secop.com
<http://www.secop.com>

TEMA AG

Julian Baasch
PR-Manager
Hohenzollerndamm 152
14199 Berlin
Germany
Tel.: +49 30 897 379 112
Fax.: +49 30 897 379 155
E-Mail: baasch@tema.de
<http://www.tema.de>