

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΨΥΞΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΝΕΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟ ΤΗΣ **TOTALINE**

Συμπιεστές Carlyle



Για πάνω από 75 χρόνια, η Carlyle, με την παγκοσμίως φήμη αξιοπιστίας της, κατασκευάζει συμπιεστές που προσφέρουν εξελιγμένα συστήματα ελέγχου, υψηλή απόδοση και χαμηλό κόστος λειτουργίας.

Εμβολοφόροι συμπιεστές 06D & 06E



Οι αποδόσεις των συγκεκριμένων συμπιεστών κυμαίνονται από 20 έως 110 kW και λειτουργούν με ψυκτικό μέσο R-407C & R-404A. Ο αξιόπιστος σχεδιασμός τους, επιτρέπει στο σύστημα λίπανσης λαδιού θετικής πίεσης που διαθέτουν να εξασφαλίζει υψηλή ποιότητα λίπανσης με ελάχιστη κυκλοφορία ποσότητας λαδιού.

Για αποτελεσματικότερο έλεγχο ισχύος, το προαιρετικό σύστημα ελέγχου αναρρόφησης του ψυκτικού εμποδίζει την είσοδο του στον κύλινδρο του συμπιεστή. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση του λειτουργικού κόστους και τη διασφάλιση της αξιοπιστίας του ελέγχου σε όλες τις συνθήκες περιβάλλοντος.

Διβάθμιοι παλινδρομικοί συμπιεστές 06CC



Ο πρωτοποριακός σχεδιασμός των συμπιεστών 06CC της Carlyle επιτρέπει ουσιαστικά την αντικατάσταση δύο συμπιεστών με έναν. Διαθέτουν 2 στάδια λειτουργίας χαμηλής και υψηλής ισχύος και αποτελούν τους πιο αποτελεσματικούς συμπιεστές χαμηλών θερμοκρασιών της αγοράς τόσο για εφαρμογές με ψυκτικά μέσα HCFC όσο και HFC. Επίσης, είναι συμβατοί με HFCs που χρησιμοποιούν συνθετικά λάδια POE και μπορούν να λειτουργούν αυτόνομα ή σε παραλληλισμό εγκαταστάσεων. Αξιοποιώντας την υπόψυξη υγρού ψυκτικού μειώνεται η διακύμανση θερμοκρασίας στις TXVs σε συστήματα με κυμαινόμενες θερμοκρασίες συμπύκνωσης.

Συμπιεστές ανοικτού τύπου 5F & 5H



Οι συμπιεστές ανοικτού τύπου της Carlyle διαθέτουν σύστημα λίπανσης θετικής πίεσης που παρατείνει τη διάρκεια ζωής τους και μπορούν να λειτουργήσουν συνδεδεμένοι με διάφορες επιλογές κινητήρων. Ο σχεδιασμός της ψύξης του στροφαλοθαλάμου, οι κεφαλές των κυλίνδρων και οι βαλβίδες ελέγχου ροής επιτρέπουν την ομαλή και απρόσκοπτη παροχή του ψυκτικού μέσου στο συμπιεστή, με αποτέλεσμα την υψηλή αποδοτικότητα λειτουργίας.

Screw συμπιεστές 06T



Οι συμπιεστές Twin Screw 06T έχουν ψυκτική ισχύ από 30 έως 150 kW και έχουν σχεδιαστεί για ποικιλία εφαρμογών, όπως εμπορική ψύξη, θάλαμοι συντήρησης και εφαρμογές κλιματισμού υψηλής ποιότητας και αξιοπιστίας.

Συμπιεστές Copeland



Οι συμπιεστές Copeland προσφέρουν υψηλή απόδοση, χαμηλά επίπεδα θορύβου, μεγάλη ανθεκτικότητα και αξιοπιστία. Επιτρέπουν την ενσωμάτωση νέων και φιλικών προς το περιβάλλον ψυκτικών μέσων στα συστήματα ψύξης, βελτιώνοντας έτσι την αποδοτικότητα και τη λειτουργία τους.

Με πάνω από 100 εκατομμύρια εγκαταστάσεις παγκοσμίως, οι συμπιεστές Scroll της Copeland έχουν επάξια κερδίσει τη φήμη της αξιοπιστίας και του χαμηλού λειτουργικού κόστους.

Οι scroll συμπιεστές είναι κατάλληλοι για εμπορικές εφαρμογές και συστήματα οικιακού κλιματισμού καθώς και για εμπορικά και βιομηχανικά συστήματα ψύξης.

Οι παλινδρομικοί συμπιεστές ημι-ερμητικού τύπου παρέχουν αξιόπιστες εναλλακτικές λύσεις για τα συστήματα ψύξης χαμηλών θερμοκρασιών έως τους -40 °C.

Οι παλινδρομικοί συμπιεστές ερμητικού τύπου παρέχουν οικονομικά αποδοτικές λύσεις σε συστήματα που απαιτούν ένα ευρύ φάσμα αποδόσεων. Με περισσότερα από 300 μοντέλα παρέχουν τη δυνατότητα στους ψυκτικούς να βρουν το σωστό μέγεθος συμπιεστή για την εφαρμογή τους, προκειμένου να βελτιστοποιήσουν την ενεργειακή της απόδοση.

Συμπιεστές Danfoss



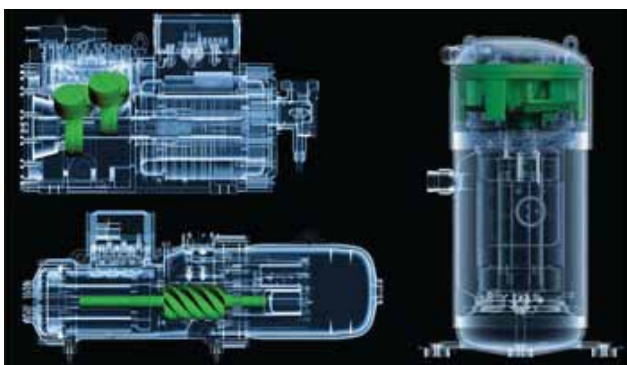
Η σειρά συμπιεστών της Danfoss διαθέτει ερμητικούς συμπιεστές scroll, με ψυκτική ισχύ από 7 έως 27 kW, για εμπορικό κλιματισμό ή βιομηχανικές εφαρμογές. Οι μονάδες λειτουργούν με ψυκτικά μέσα που είναι φιλικότερα προς το περιβάλλον R-407C & R-410A.

Συμπιεστές Maneurop



Οι παλινδρομικοί συμπιεστές και οι συμπιεστές scroll της Maneurop είναι κατάλληλοι για εμπορικές εφαρμογές ψύξης και κλιματισμού και λειτουργούν με μεγάλη γκάμα ψυκτικών μέσων όπως R-22, R-407C, R-134A, R-404A και σε ονομαστικές αποδόσεις από 6 έως 248 kW.

Ευφυής συμπιεστές Bitzer



Οι παλινδρομικοί συμπιεστές της BITZER λειτουργούν αξιόπιστα με εύρος ψυκτικών αποδόσεων από 1,5 έως 130 kW. Αποτελούν την έξυπνη επιλογή για εμπορικές εφαρμογές ψύξης όπως Super Market, αποθήκες συντήρησης τροφίμων, ψυγεία ή καταψύξεις σταθερής ή κινητής χρήσης. Οι παλινδρομικοί συμπιεστές διατίθενται σε συστοιχίες με 2 έως 8 κυλίνδρους, ενώ υπάρχουν και παλινδρομικοί 2 σταδίων ή δίδυμοι συμπιεστές (tandem models).

Οι συμπιεστές screw της BITZER εργάζονται με ψυκτικό R-404A ή R-407C με αποδόσεις από 30-730 kW και διαθέτουν ενσωματωμένο μετατροπέα συχνότητας, που ψύχεται από το ψυκτικό μέσο και περιλαμβάνει αυτόματη ρύθμιση της ταχύτητας περιστροφής, ώστε να εξασφαλίζεται το κατάλληλο προφίλ θερμοκρασιών.

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ **TOTALINE**

Όποια και αν είναι η εφαρμογή ψύξης ή κλιματισμού που σας απασχολεί...

Όποια και αν είναι η επιθυμητή απόδοση ισχύος του συμπιεστή...

Όποια και αν είναι η επιθυμητή θερμοκρασία εξόδου...

Όποιο και αν είναι το απαιτούμενο ψυκτικό μέσο...

Για νέα εγκατάσταση ή αντικατάσταση...

Η TOTALINE έχει την κατάλληλη λύση!

Διαθέτουμε περισσότερα από 400 μοντέλα συμπιεστών, από 7 διαφορετικές αξιόπιστες κατασκευάστριες εταιρίες, με εύρος αποδόσεων από 3 έως 730 kW και με δυνατότητα χρήσης όλων των διαδεδομένων ψυκτικών μέσων HCFC και HFC.

Η επιλογή είναι δική σας!

Συμβουλευτείτε το νέο τιμοκατάλογο συμπιεστών της Totaline, που επισυνάπτεται και μη διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας για όποια τεχνική πληροφορία ή άλλη διευκρίνιση χρειαστείτε στο τηλέφωνο **+30 210 679 6470**, ή με e-mail στο **csee.totaline@ahi-carrier.com**

TOTALINE

Λ. Κηφισού 18, 104 42, Αθήνα
Τηλ: 210 6796470, Fax: 210 6796396



AHI CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ Α.Ε.