

קטלוג מוצרים 2013

אורשי
מ.ב. orshy

היסטוריה

החברה נוסדה בשנת 1987 על ידי דן כספי שהינו מנכ"ל החברה והבעלים היחיד. המטרה היא לספק לשוק הישראלי חלקי קירור, אוורור ומיזוג אויר. מ.כ. אור-שי בע"מ מסוגלת לספק מגוון רחב של מוצרים אשר נובע מההתפתחות הטכנולוגית והניסיון שנרכש בענף במשך 30 שנה. בשנת 1991 במטרה להתרחב ולצמוח, החברה רכשה את חברת משה חיון בע"מ שלימים התמזגה איתה.

ניסיון איכות וחדשנות

ניסיון איכות וחדשנות, אלה המאפיינים שמ.כ. אור-שי בע"מ גיבשה והשיגה במשך 26 שנה של פעילות, הובלה ושגשוג בשוק הקירור והמיזוג אויר בישראל לרבות בתחום הביתי, המסחרי והתעשייתי.

האיכות והיעילות של מוצרי החברה הפכו אותה למותג מועדף אצל מפיצים גדולים וקטנים כאחד, חנויות, טכנאים מכל קצוות התחום וחברות קבלניות.

כיום, אור-שי היא בעצם המוצר שהתהווה לאורך התהליך, החברה ביצעה מאמץ להשיג התקדמות מקצועית לצד חדשנות מתמדת מבלי להתעלם ולהזניח את הפרטים הקטנים ביותר כמיטב המסורת. החברה הקטנה מהעבר, שנוהלה באווירה לא רשמית, התפתחה וגדלה שלב אחר שלב, הגדילה מכירות, וקידמה את השירות משנה לשנה. יותר מהכול אור-שי העניקה לעצמה מבנה ניהולי מאורגן וחדשני שמטפל ומסתגל בהצלחה עם רחשי השוק היומיומיים. התהליך הטבעי של גדילה וצמיחה שבו הניסיון והידע התבגרו והבשילו עם השנים תורמים כיום לכול לקוחות החברה וספקיה.

נציגויות וסוכנויות

בין הסוכנויות שאנו נציגה בישראל אפשר למצוא את: Embraco (ברזיל), Aspera Embraco (איטליה), Fermod (צרפת), Castel (איטליה), Friga-Bohn (צרפת), Calorflex (איטליה), Sedes Group (איטליה), Frascold (איטליה), Euro Motors Italy (איטליה), Priolinox (איטליה), FMI (איטליה), Bitzer (גרמניה), WTT/GEA (גרמניה), Honeywell (גרמניה), Flica (גרמניה), SFC (גרמניה), Fasec (איטליה), Karyer (תורכיה), Kultthorn Kirby (תאילנד), Hoppy (טיוואן), Ranco (איטליה), Luve (איטליה), Kirby Group (תאילנד), Leitenberger LR (גרמניה), CPS (ארה"ב), A.O.Smith (ארה"ב), Frigomec (איטליה), Harris (ארה"ב), Thermotest (ארה"ב), General Filter (איטליה), RefComp (איטליה), ThermoKey (איטליה), Eliwell (איטליה), Hansen (ארה"ב), Roen EST (איטליה), Errecom (איטליה), 9Life (טאיוואן), Yaskawa (יפן), Cold-Flex (תורכיה), Faran (קוריאה) ורבים אחרים.

הסוד

הסוד להצלחה נעוץ במגוון המוצרים הרחב שאנו מציעים, באיכות, באמינות ובחדשנות הטכנולוגית של חומרי הגלם והמוצרים. אצל מ.כ. אור-שי בע"מ כולם מחויבים לאיכות כוללת אשר מובילה להרגשת סיפוק והתלהבות בכל דבר שנעשה. התוצאה מורגשת ובאה לידי ביטוי במוצרים ובשירות שאנו מעניקים הכולל מחויבות לצורכי הלקוח ובשיפור התוצאות המושגות מעת לעת. המטרה ומושא השאיפה הינם לספק לצרכן הקטן כגדול שירות שלא נצפה כמותו בישראל וזהו ערך היסוד של החברה. שום דבר לא מושאר למזל, במ.כ. אור-שי מגוון המוצרים וההקשבה לרחשי השוק תורמים לכך שהחברה תמיד מעודכנת בטרנדים החדשים ולעיתים קרובות אף צופה אותם מראש.



קירור ביתי

4	קירור ביתי
16	קירור מסחרי ותעשייתי
66	מיזוג אוויר
74	אוורור
80	פרזול ומנגנוני הזזה
92	מוצרי נירוסטה
100	כימיקלים וגזים
110	כלי עבודה
126	חשמל ואביזרים
138	מחוללי לחות





MADE IN
BRAZIL



EM



VEGY



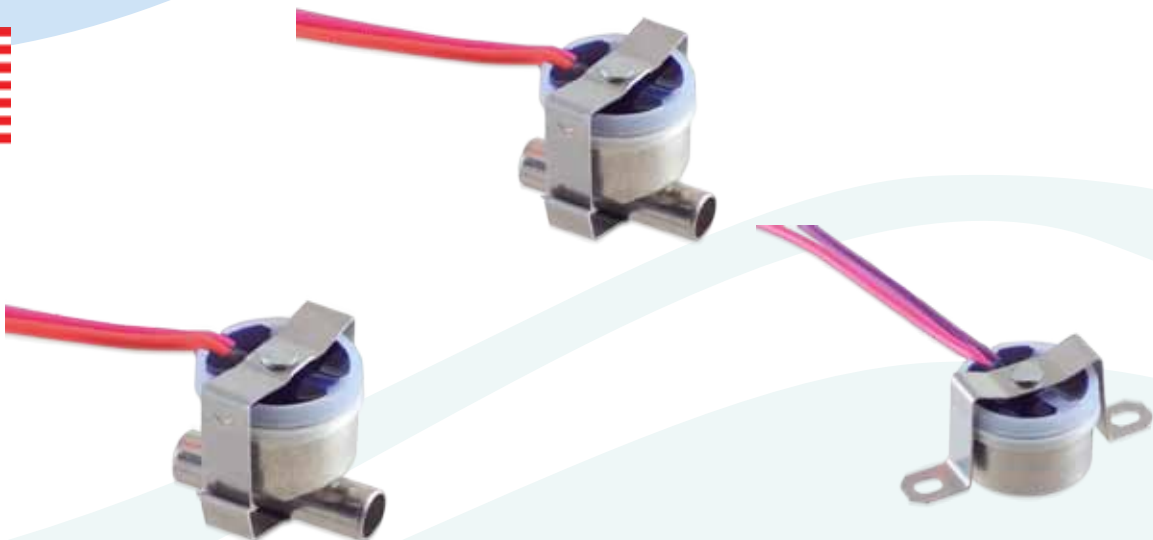
FF



EG



THERMODISC



General Filter



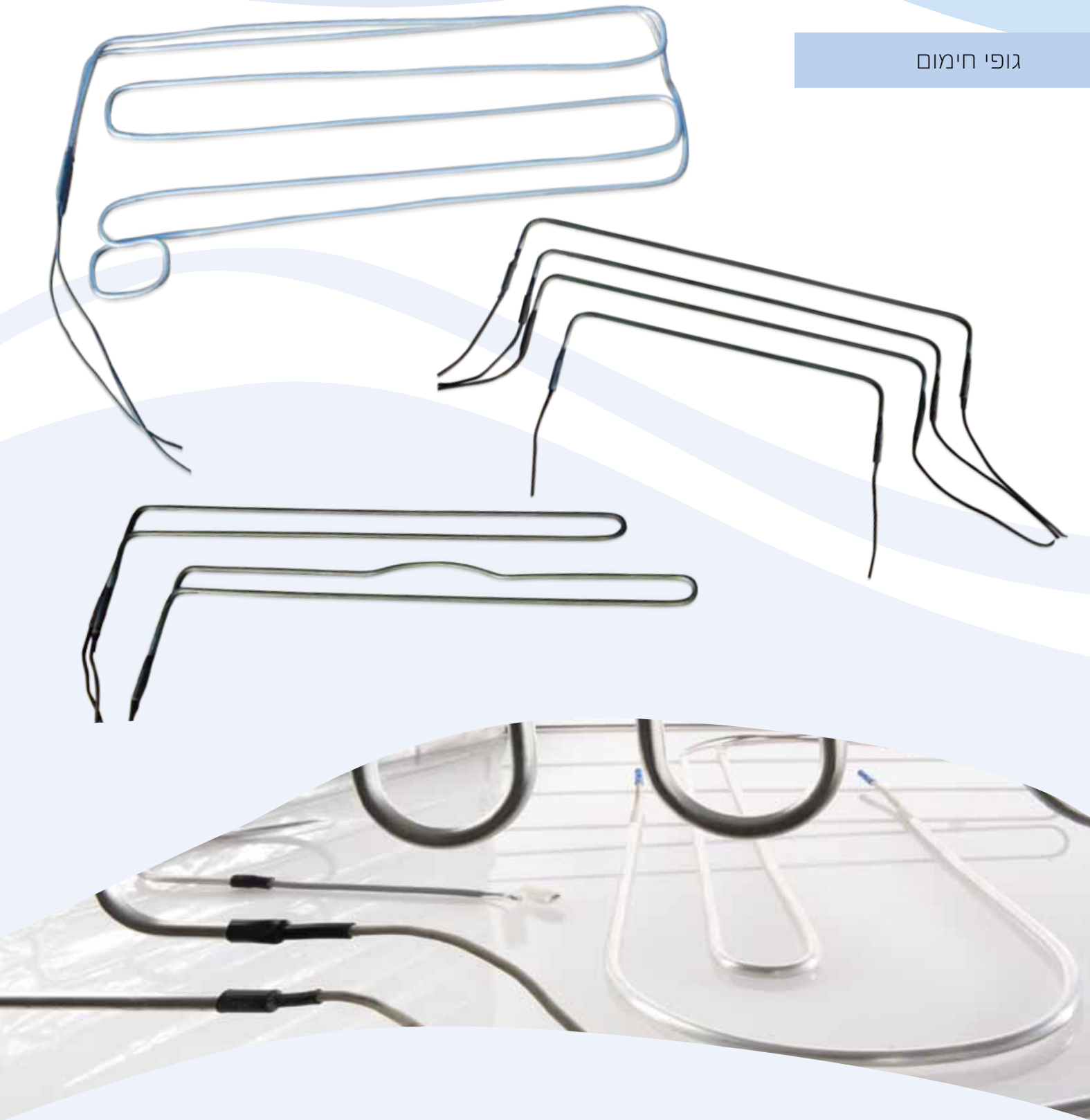


טיימרים



קירור ביתי

גופי חימום



קירור ביתי

מנועים



טרמוסטטים

קבלים וממסרים



קירור מסחרי ותעשייתי

קירור ביתי

שונות



frascold



בורגיים פתוחים



יחידות עיבוי



בורגיים עם אינוורטר

frascold



קירור מסחרי ותעשייתי

- בוכנתיים 0.5-80 כ"ס
- דו דרגתיים 5-30 כ"ס
- Tandem 8-160 כ"ס מדחס כפול
- בורגיים קומפקטיים 30-120 כ"ס $120-360\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים קומפקטיים עם ממיר תדר $190-655\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים לקירור 30-120 כ"ס $120-360\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים פתוחים לאמוניה HFC-I R717 $120-432\text{m}^3/\text{h}$
- יחידות עיבוי מוכנות עם או בלי ממיר תדר
- מדחסי CO_2 (55bar או 130bar)
- מדחסים עם אינוורטר מובנה
- סדרה ייעודית לפריאון 134a
- מדחסים עבור גזים דליקים HC
- מדחסים לתעשיית הרכב



בוכנתיים עם אינוורטר



בורגיים



דו דרגתיים



בוכנתיים

- כל המדחסים הבוכנתיים מאושרים לשימוש עם ממיר תדר בטווח 25Hz עד 87Hz לפי מגבלות הדגמים הספציפיים.
- 100% מהמדחסים נבדקים בסוף תהליך הייצור.
- מספר ההסמכות הגבוה בעולם למדחסים (116) מחברת Asercom.
- INT Diagnose כל מדחס עם 4 בוכנות ומעלה מגיע עם מגן ליפופים חכם אשר רושם תקלות ויכול להתחבר למחשב שולחני או סמארטפון למציאת מקור התקלה.
- כל המדחסים עם משאבת שמן מגיעים כסטנדרט עם מגן שמן אלקטרוני וחיישן טמפרטורת דחיסה המתחברים למודול Diagnose.



RefComp



RefComp



- בוכנתיים 3-70 כ"ס
- בוכנתיים דו-דרגתיים 12-30 כ"ס
- בוכנתיים 70-110 כ"ס
- בוכנתיים לתעשייה 120-160 כ"ס
- בוכנתיים פתוחים 180-300Kw
- בורגיים 30-240 כ"ס $118-700\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים למיזוג אוויר 40-390 כ"ס $118-1100\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים עם אינוורטר לקירור והקפאה עמוקה 90-120 כ"ס $365-505\text{m}^3/\text{h}$
- בורגיים עם אינוורטר לקירור 100-420 כ"ס $378-1540\text{m}^3/\text{h}$
- יחידות עיבוי מוכנות 3-40 כ"ס

- כל המדחסים הבוכנתיים מאושרים לשימוש עם ממיר תדר בטווח 25Hz עד 87Hz לפי מגבלות הדגמים הספציפיים.



embraco POWER IN.
CHANGE ON.

✧ Embraco aspera



MADE IN
ITALY

קירור מסחרי ותעשייתי

embraco POWER IN.
CHANGE ON.

✧ Embraco aspera



MADE IN
ITALY

קירור מסחרי ותעשייתי



● יחידות עיבוי מושקטות



VNEK



NJ



NT



EMT



NEK



AB





קירור מסחרי ותעשייתי



קירור מסחרי ותעשייתי



• מדחסים בגדלים של 1/10 עד 12 כ"ס במגוון הגדים השונים להקפאות קירור ומיזוג אוויר



קירור מסחרי ותעשייתי



קירור מסחרי ותעשייתי



ROEN
HEAT EXCHANGERS

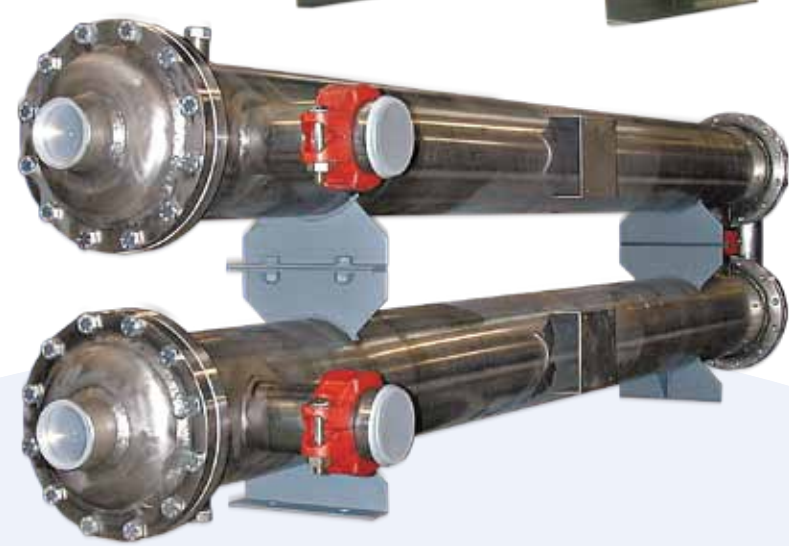
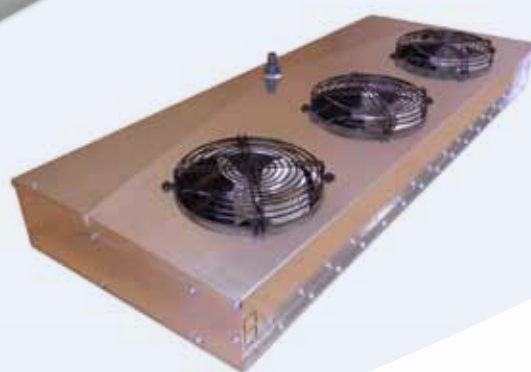


קירור מסחרי ותעשייתי

ROEN
HEAT EXCHANGERS



קירור מסחרי ותעשייתי



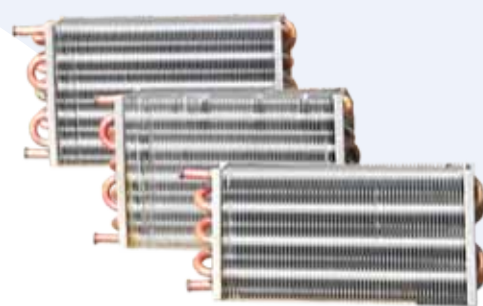
קירור מסחרי ותעשייתי

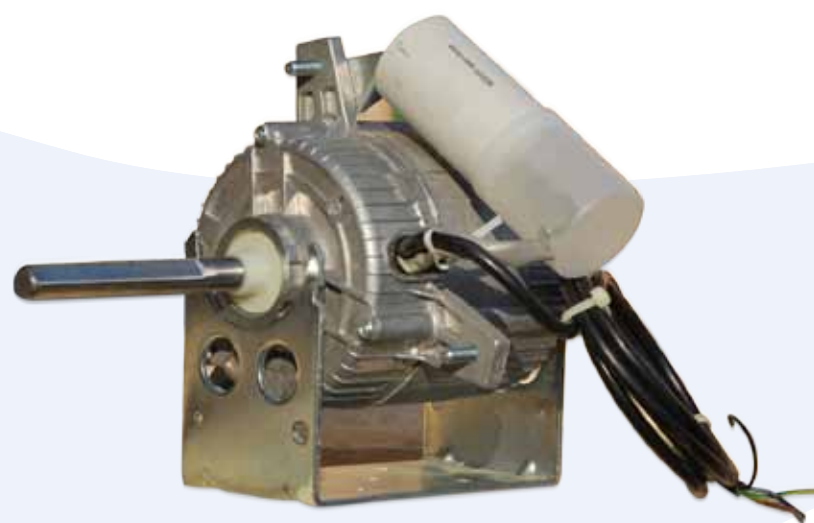
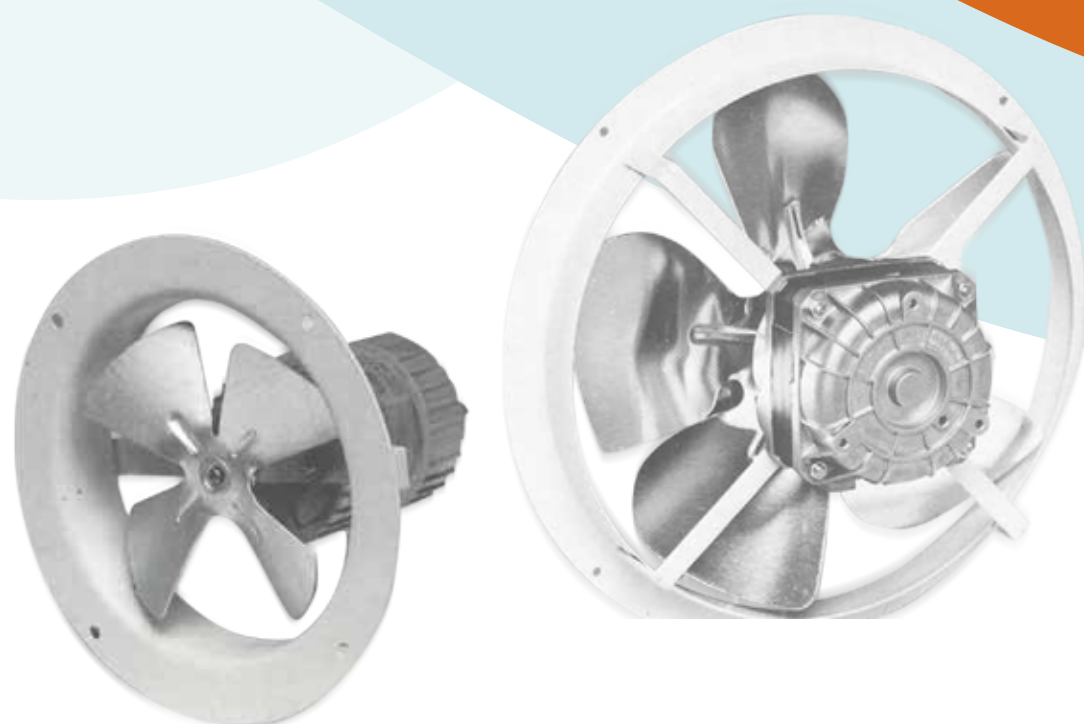
קירור מסחרי ותעשייתי

יחידות עיבוי ומעבים

יחידות עיבוי









MADE IN
ITALY

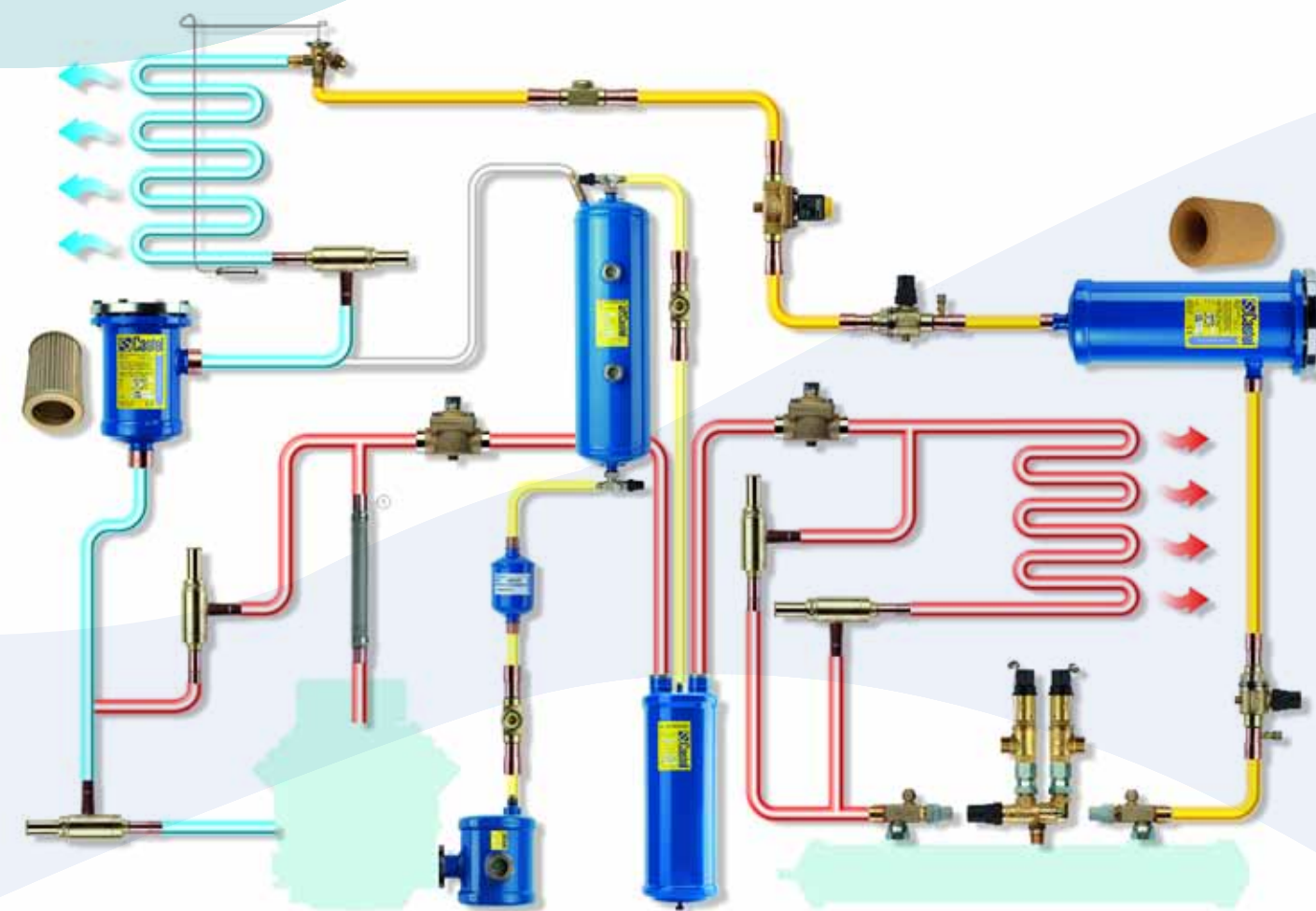
קירור מסחרי ותעשייתי

אביזרי קו ומכלים



MADE IN
ITALY

קירור מסחרי ותעשייתי



- החברה המובילה ממילאנו איטליה המייצרת את מגוון האביזרים למערכות קירור ומיזוג אוויר
- כל מגוון החלקים מותאם לעבודה בלחצים גבוהים עם פריאון 410a
- קו מוצרים Go Green עבור גזים דליקים R290 R600 R600a HC ואמוניה R744
- קו מוצרים עבור CO₂
- אופן יצור האביזרים והמחברים הינו ביציקה ולא בחריטה



קירור מסחרי ותעשייתי

ברזים חשמליים



• ברזים חשמליים לתעשייה עבור:
מים / אויר / גליקול / שמנים קלים



קירור מסחרי ותעשייתי

ברזים





קירור מסחרי ותעשייתי

מחברים ומעברי נחושת



קירור מסחרי ותעשייתי

וסתי לחץ ושסתומים



• שסתומים מכאניים ואלקטרוניים

eliwell



קירור מסחרי ותעשייתי

eliwell



קירור מסחרי ותעשייתי



- בקרה מתוכנתת על פי צורכי הלקוח
- חיבור לאינטרנט / למודם / ל-USB ולכל סוגי התקשורות
- קבלה ושליחת מידע Web Server
- פלטפורמת תכנות פשוטה עם חמשת השפות הפופולאריות הקיימות
- כמות חיבורי I/O מקסימאלית לבקר 28 במספר
- צגים מרוחקים עם אפשרות לצגי מגע

- מדחסים משולבים
- צילרים
- סופרמרקטים
- CO₂



- מערכות שליטה



- ווסתי מהירות



eliwell



MADE IN ITALY

קירור מסחרי ותעשייתי

eliwell



MADE IN ITALY

קירור מסחרי ותעשייתי



• רשמים



• לוחות חשמל



• רגשי טמפרטורה/ לחות / לחץ



• בקרי קירור / חימום / לחות / לחץ



• שסתומים אלקטרוניים



קירור מסחרי ותעשייתי



קירור מסחרי ותעשייתי





- מפוחים גרמניים במידות 250-1000 מ"מ בתפוקות עד 3.5 Kw
- רמת אטימות IP66
- מנועים Class F מסוג Internal Rotor Motor
- כנף מחומר מרוכב מתהפכת יונק/דוחף



CALORFLEX



קירור מסחרי ותעשייתי

CALORFLEX



קירור מסחרי ותעשייתי





Honeywell



MADE IN GERMANY

קירור מסחרי ותעשייתי



MADE IN S.KOREA

קירור מסחרי ותעשייתי

צינורות גמישים

- גמישים בלחץ גבוה כסטנדרט עבור פריאון 410a
- חיבורי נחושת עם גוף נירוסטה





MADE IN
USA

קירור מסחרי ותעשייתי



MADE IN
USA

קירור מסחרי ותעשייתי



• שסתומים ממונעים



• ברזי ניתוק וויסות



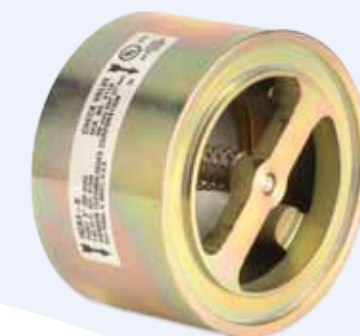
• ווסתים



• שסתומים אלקטרוניים



• אל-חוזרים



• ברזים רב תכליתיים



MADE IN
USA

קירור מסחרי ותעשייתי



MADE IN
USA

קירור מסחרי ותעשייתי



• שסתומי ביטחון



• סטריינרים



• Auto Purger



• משאבות



• מצופי גובה



• סולנויד שתי דרגות



• סולנויד מופעל גז



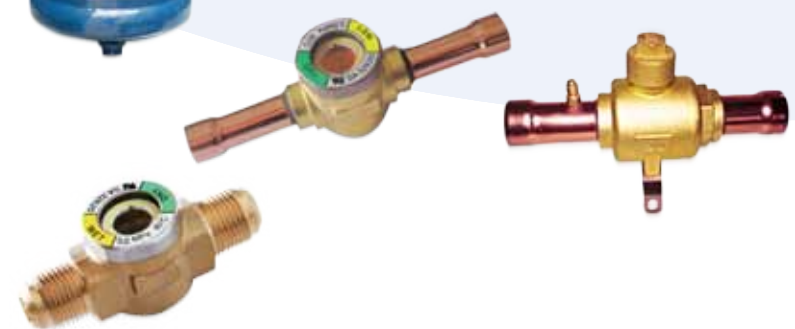
• סולנויד + סטריינר



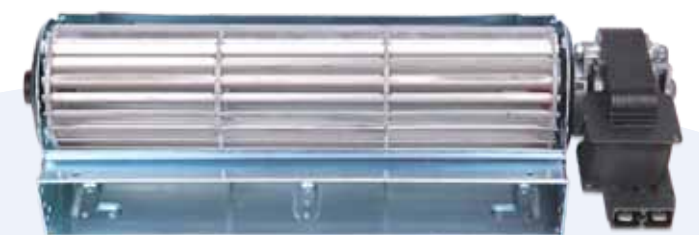
• גלאי גז



אביזרי קו ומיכלים



מפוחים ומנועים





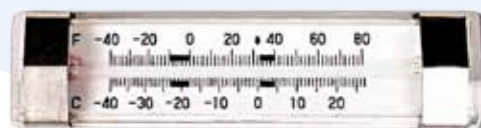
- בקרי קירור / חימום
- טרמוסטטים



- אוגרים ורשמי טמפרטורה / לחות



- טרמומטרים / מדי לחות



- קופסא לבקר



- בקרי לחות



מדחסים



מידוג אוויר



HOPPY

מיזוג אוויר



MADE IN
TAIWAN



PH



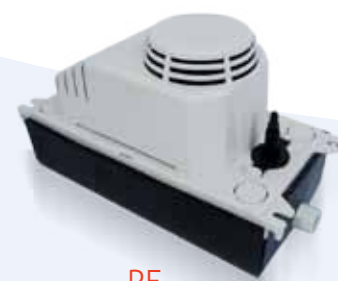
HOPPY

מיזוג אוויר



MADE IN
TAIWAN

החברה המובילה בעולם מטאיוואן למשאבות ניקוז
יכולת הרמה של עד 6 מטרים בספיקה של 8.7 ליטר לדקה



PE



PF



PI

מייצרת עבור חברות מובילות בתחום



משאבות חימום וברזים



מייצרת עבור חברות מובילות בתחום

GREE

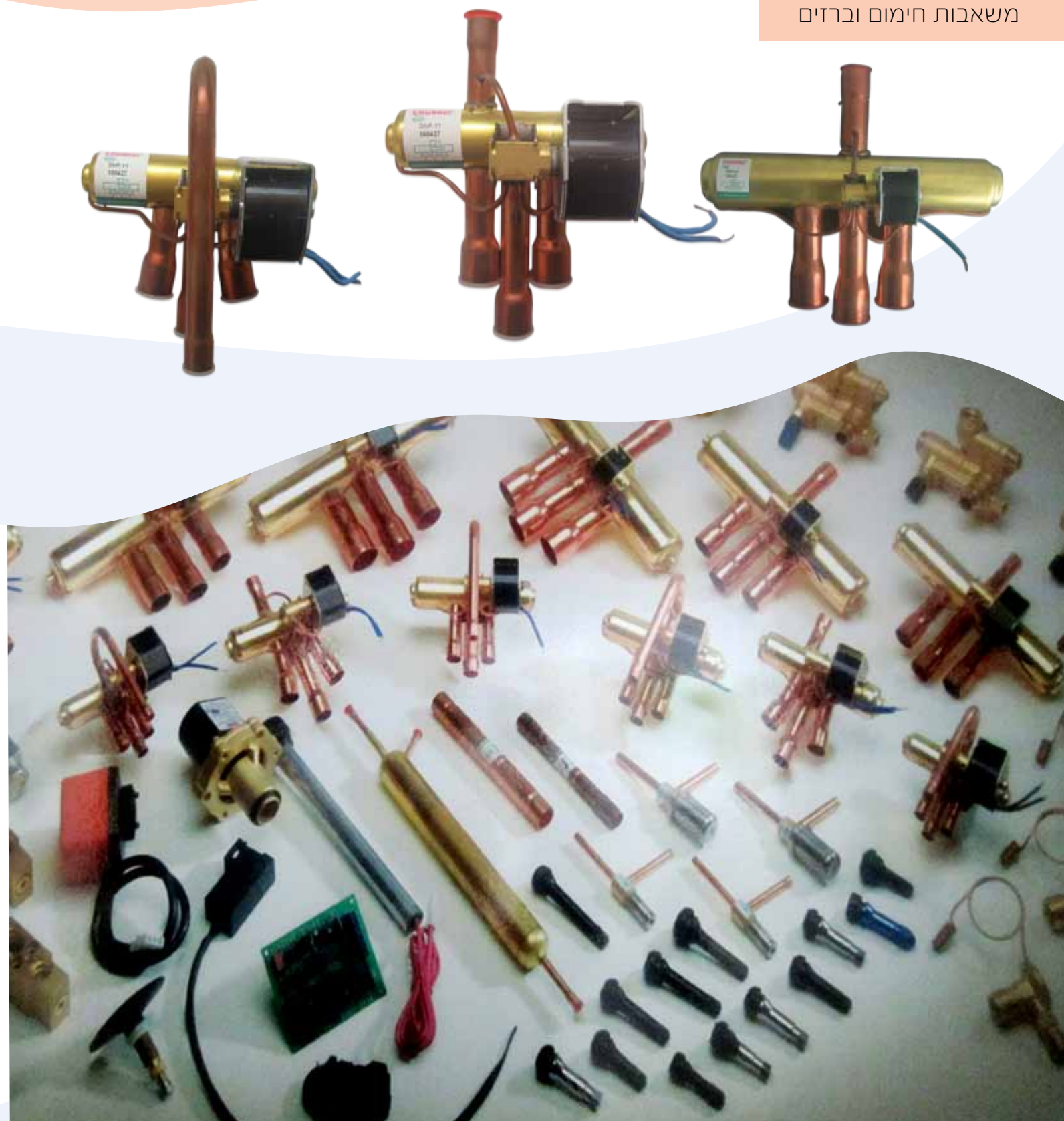
Midea

TRANE

Airwell
FRANCE

Carrier

YORK



מנועים

מדחסים סיבוביים



אזור

מיזוג אוויר

פיקודים וקבלים



Nedfon

אוורור



Nedfon

אוורור

מסכי אוויר

- מסך בעוצמה של 11m/s להתקנה בגובה של 3 מטרים
- מסך מחוזק בעוצמה של 20m/s להתקנה בגובה של 4.5 מטרים
- מסך תעשייתי בעוצמה של 30m/s להתקנה בגובה של 6 מטרים
- מסכים אלקטרוניים עם שלט בשתי מהירויות או הפעלה מכנית
- מסכי נירוסטה לחדרים נקיים, לתרופות ומפעלי מזון
- מסכי פלסטיק
- מסכים עם סוללת חימום בכמה דרגות
- מסכים עם סוללת קירור/חימום מים



Nedfon

אוורור



Nedfon

אוורור

מפוחים



חימום לחדרי אמבטיה



פרזול ומגנוני הזזה



FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

חדרים נקיים



FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

מנגנוני הזזה



4400



2130-DV



3400

חשמלי



נעילה



3500-4400-7500



2150

FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

צירים

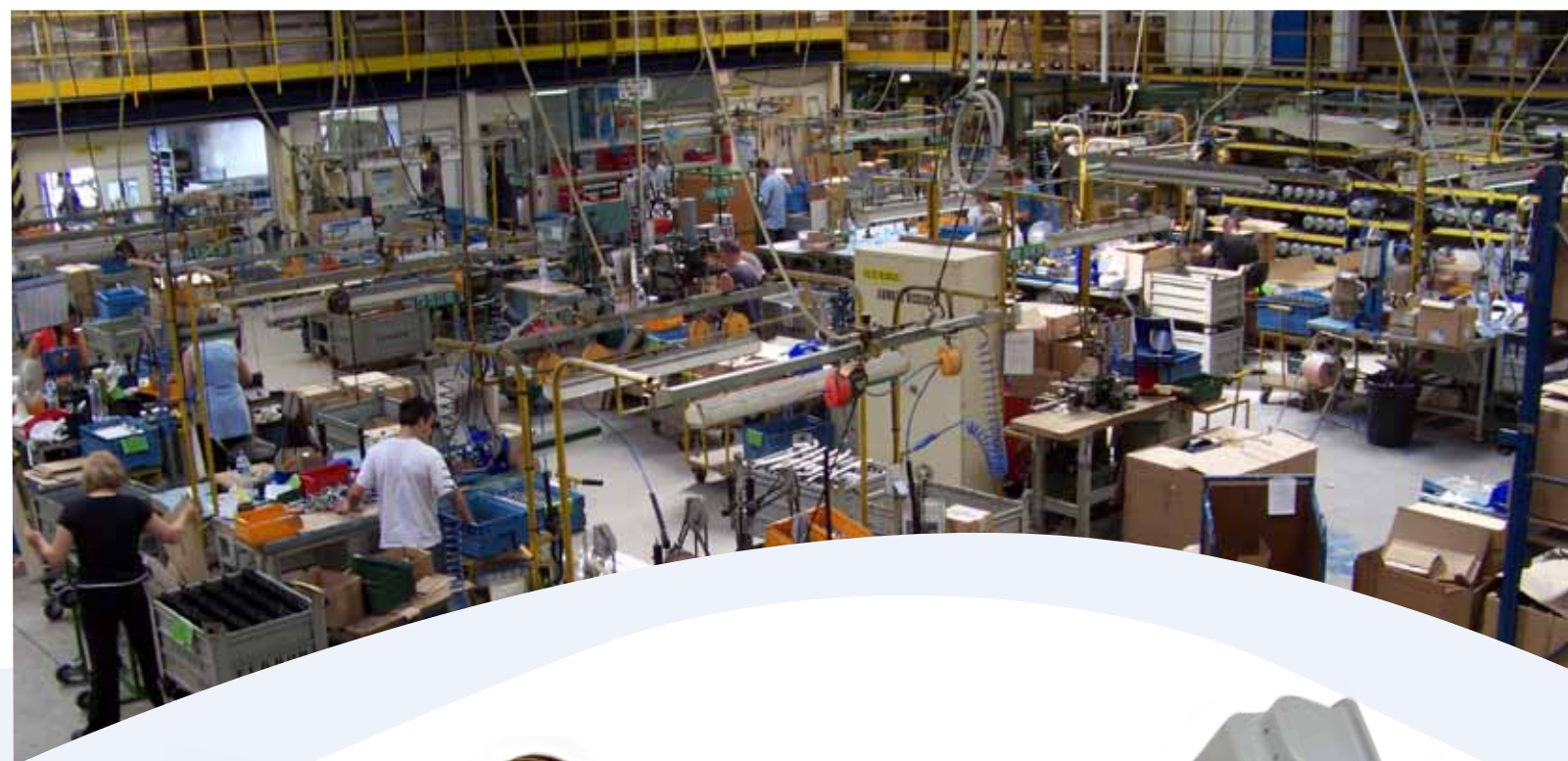


FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

שוברי וואקים



FERMOD®



פרזול ומנגנוני הדזה



1825-1850

560-570-571

790-795

217

1216

1220-1221

6300

FERMOD®



פרזול ומנגנוני הדזה

ידיות ומנעולים



430-431



520-521



920-921



2171



2170



129



225

FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

וילונות PVC

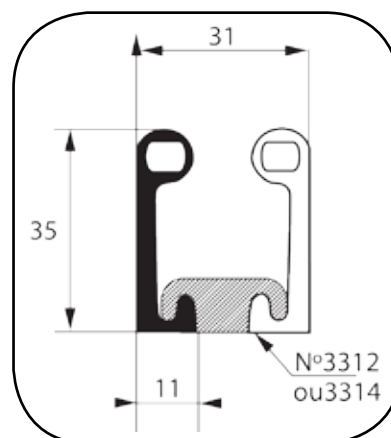


FERMOD®

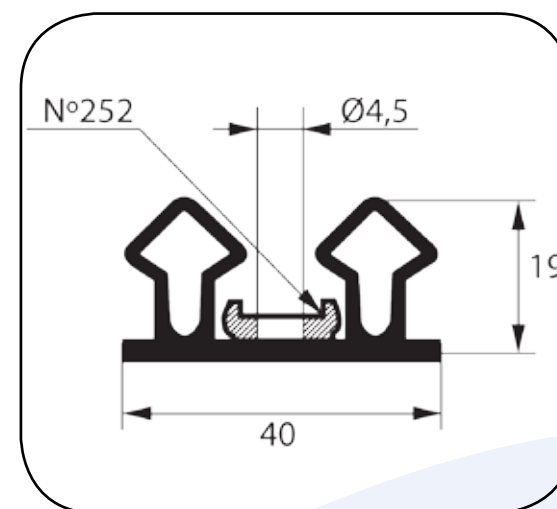


פרזול ומנגנוני הזזה

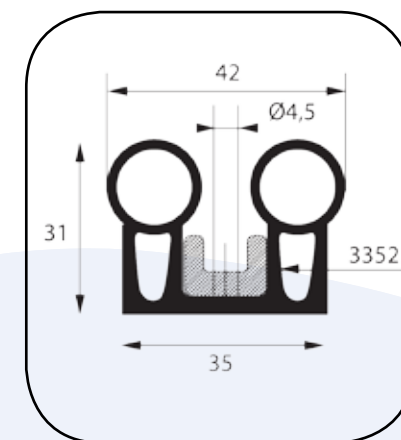
אטמים



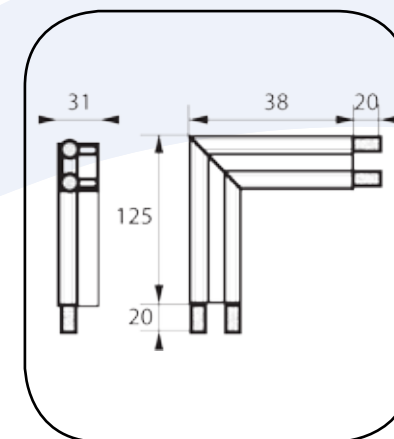
8511
-45°C / +50°C



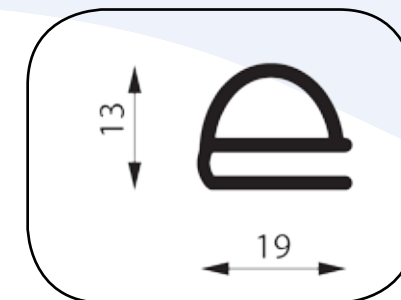
67
-45°C / +50°C



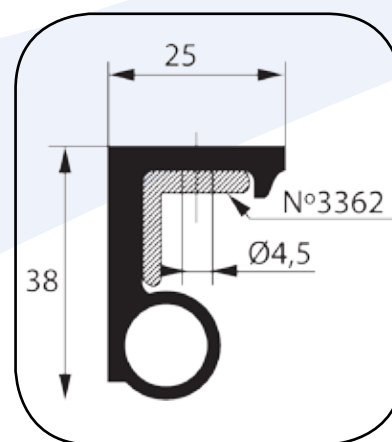
4451
-45°C / +50°C



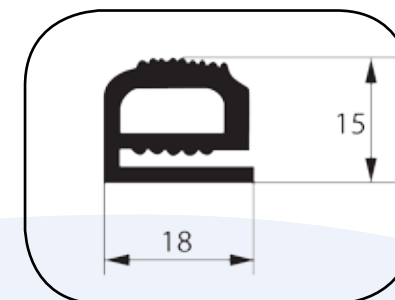
4453
-45°C / +50°C



27
-45°C / +50°C



3350
-45°C / +50°C



41
סיליקון
-45°C / +50°C

פרזול ומנגנוני הזזה

FERMOD®



פרזול ומנגנוני הזזה

מדפים ועגלות



מוצרי נירוסטה





מוצרי נירוסטה

סדרה 4000



מוצרי נירוסטה

סדרה 3000

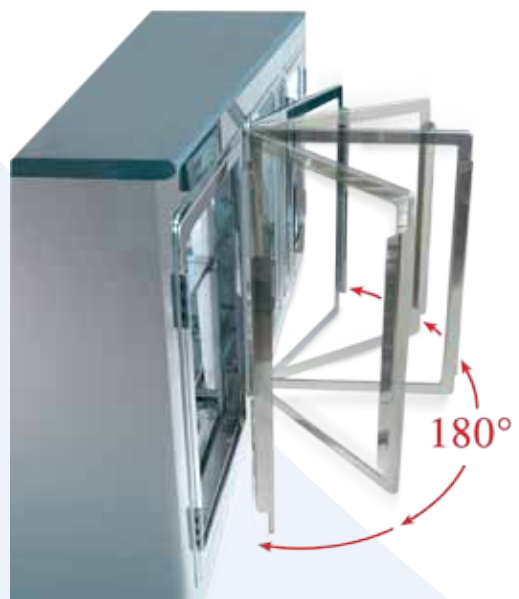


מוצרי נירוסטה

PRIOLINOX 



סדרה 9000

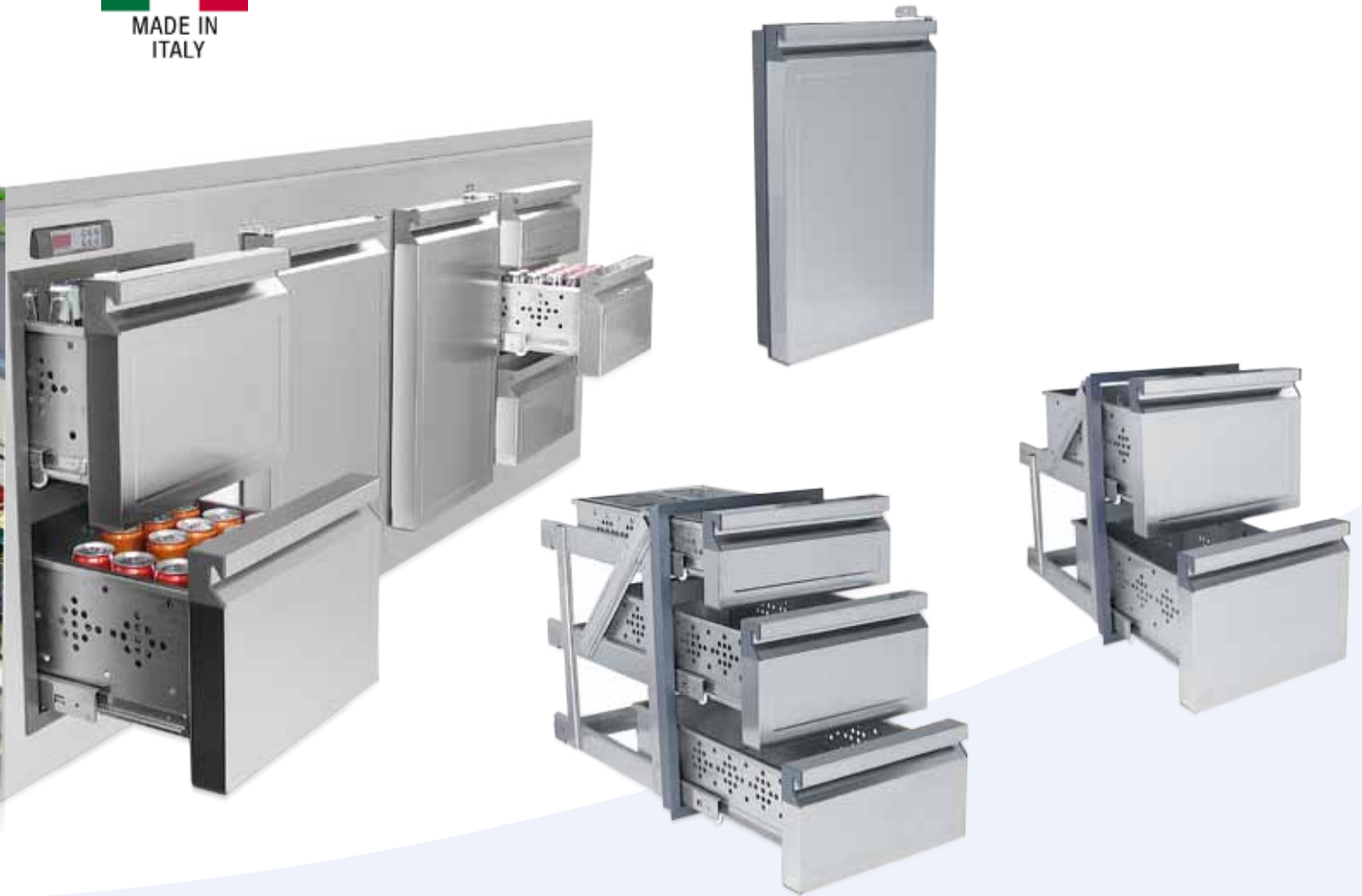


PRIOLINOX 



מוצרי נירוסטה

סדרה 6000 גסטרונום



מוצרי נירוסטה

PRIOLINOX 

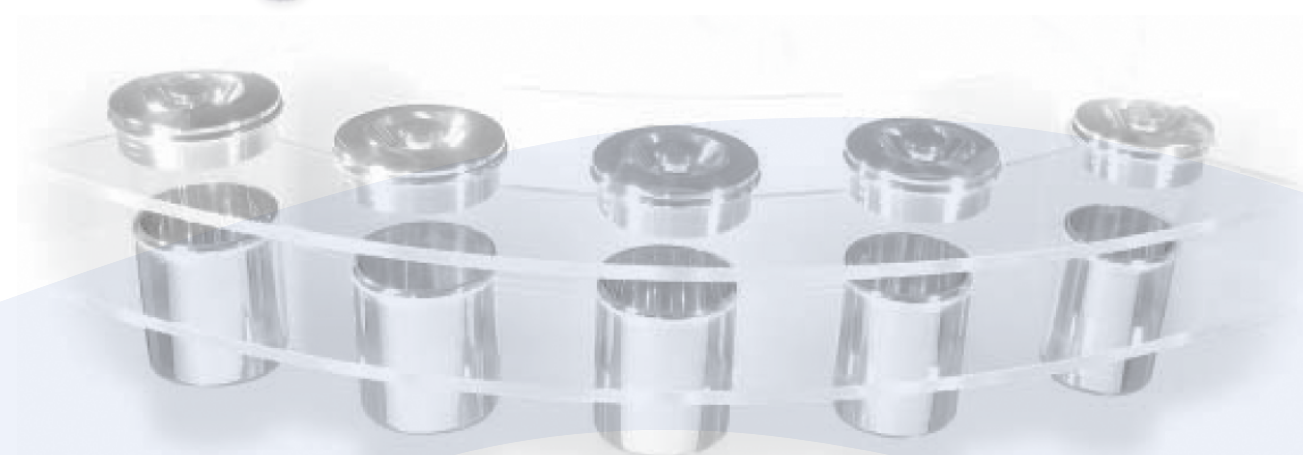
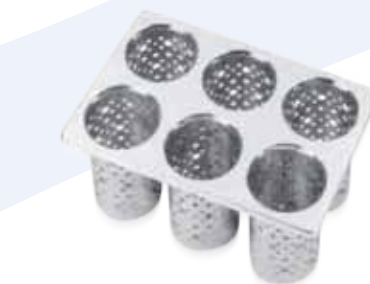


מוצרי נירוסטה

PRIOLINOX 



כיוורים ומיכלים



כימיקלים וגזים



ERRECOM
Air Conditioning & Refrigeration Solutions



MADE IN ITALY



• ניקוי משאבות ניקוז



• מסיר זרחן



• גלאי נזילות סבון וזרחן



• גלאי נזילות סבון



• קלינאייר



• קלינאייר קצף



• קיט לגילוי חומציות



• קיט לזיהוי סוג שמן

ERRECOM
Air Conditioning & Refrigeration Solutions



MADE IN ITALY



• משאבות ניקוי ושטיפה



• טיהור תעלות מיזוג וחדרים



• גלאי דיו זרחני

ERRECOM
Air Conditioning & Refrigeration Solutions



• עוצר נדילות



ERRECOM
Air Conditioning & Refrigeration Solutions



• משפר יעילות



• מנטרל חומציות



• מנטרל רטיבות ולחות



• חמרי שטיפה למערכות קירור ומיזוג אוויר



• מסיר שומנים לסוללות

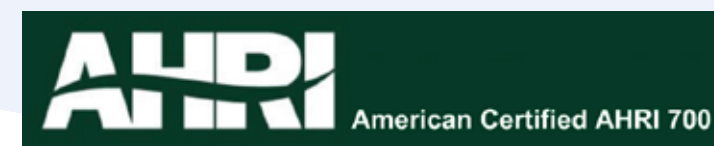


AHC®

כימיקלים וגזים

AHC®

כימיקלים וגזים



מייצרת עבור חברות מובילות בתחום

FUJITSU

Panasonic



DAIKIN
AIR CONDITIONING



SIEMENS

כימיקלים וגזים



כימיקלים וגזים

שמנים מינרליים

שמנים סינטטיים איכותיים למגוון השימושים



כלי עבודה

כימיקלים וגזים

חומרי הלחמה

- חומרים לנחשת וברזל
- מוטות כסף מצופים
- מוטות הלחמת אלומיניום ללא אבקה
- אבקות הלחמה ומשחות



cps®



כלי עבודה

cps®



כלי עבודה

חותכי צינורות

מניפולדים צינורות ושעונים



cps®



כלי עבודה

cps®



כלי עבודה

משאבות ואקום

מכונות מחזור



מעבה למכונות מחזור



cps®



כלי עבודה

cps®



כלי עבודה

כלי עבודה



cps®



MADE IN USA



All New
E-MOS™
Sensor Technology



כלי עבודה

גלאי נזילות

cps®



MADE IN USA



כלי עבודה

כלי מדידה

VPUMP®

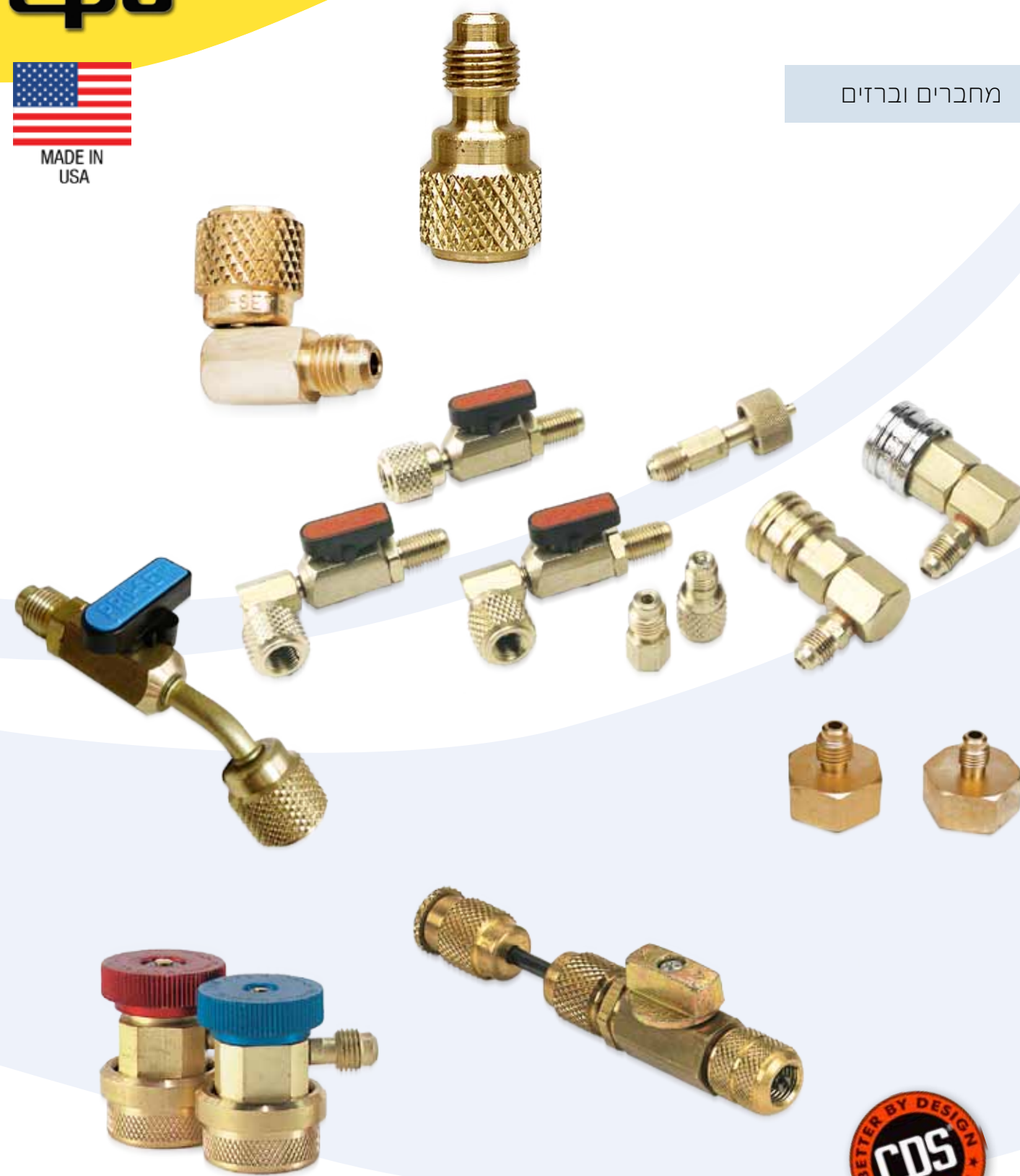
כלי עבודה

cps®

כלי עבודה



מחברים וברזים



- משאבות וואקום חד או דו-דרגתיות בספיקה עד 12CFM
- משאבות תלת פאזיות בספיקה עד 38CFM
- משאבות מיני במשקל של 3.5 ק"ג בלבד
- משאבות למערכות קטנות **ללא שמן** במשקל של 1.5 ק"ג בלבד





כלי מדידה



חשמל ואביזרים

YASKAWA



MADE IN JAPAN



- תפוקות 0.4kw – 630kw
- YASKAWA היפנית – החברה הגדולה והוותיקה בעולם לווטתי מהירות מאז 1915
- אמינות ללא תחרות – 28 שנים MTBF (Mean Time Between Failure), מתוכננים ל-10 שנות עבודה ללא תחזוקה
- קומפקטיים ביותר
- תמיכה בכל סוגי השימושים



YASKAWA



MADE IN JAPAN



ממירי תדר



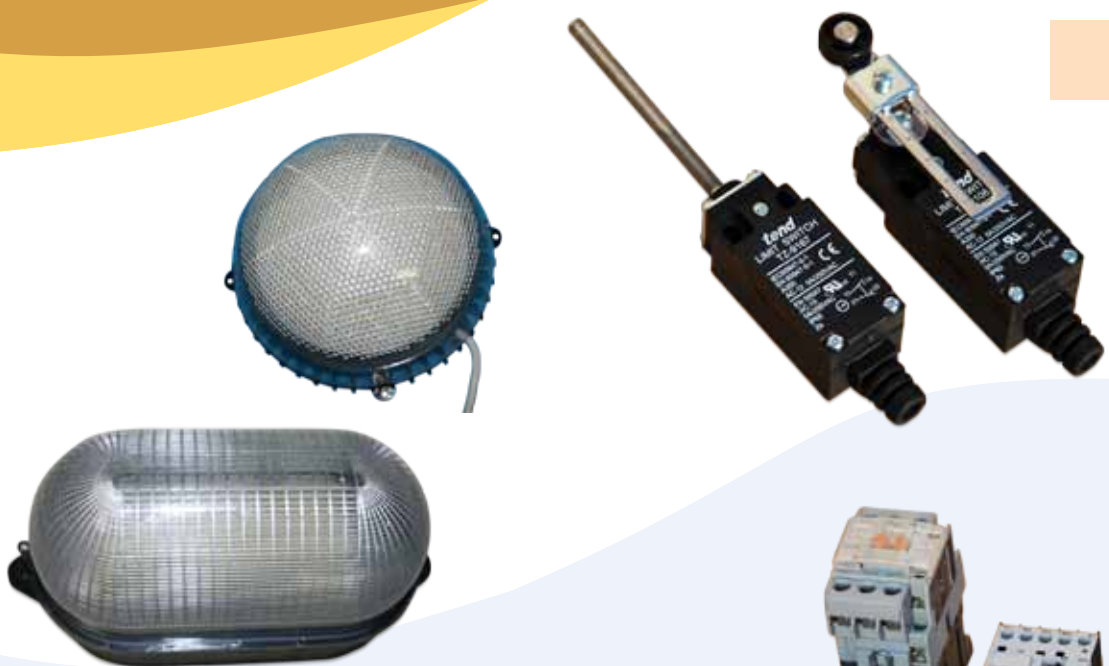


צנרת גמישה לפרסוסטטים וקווי שמן

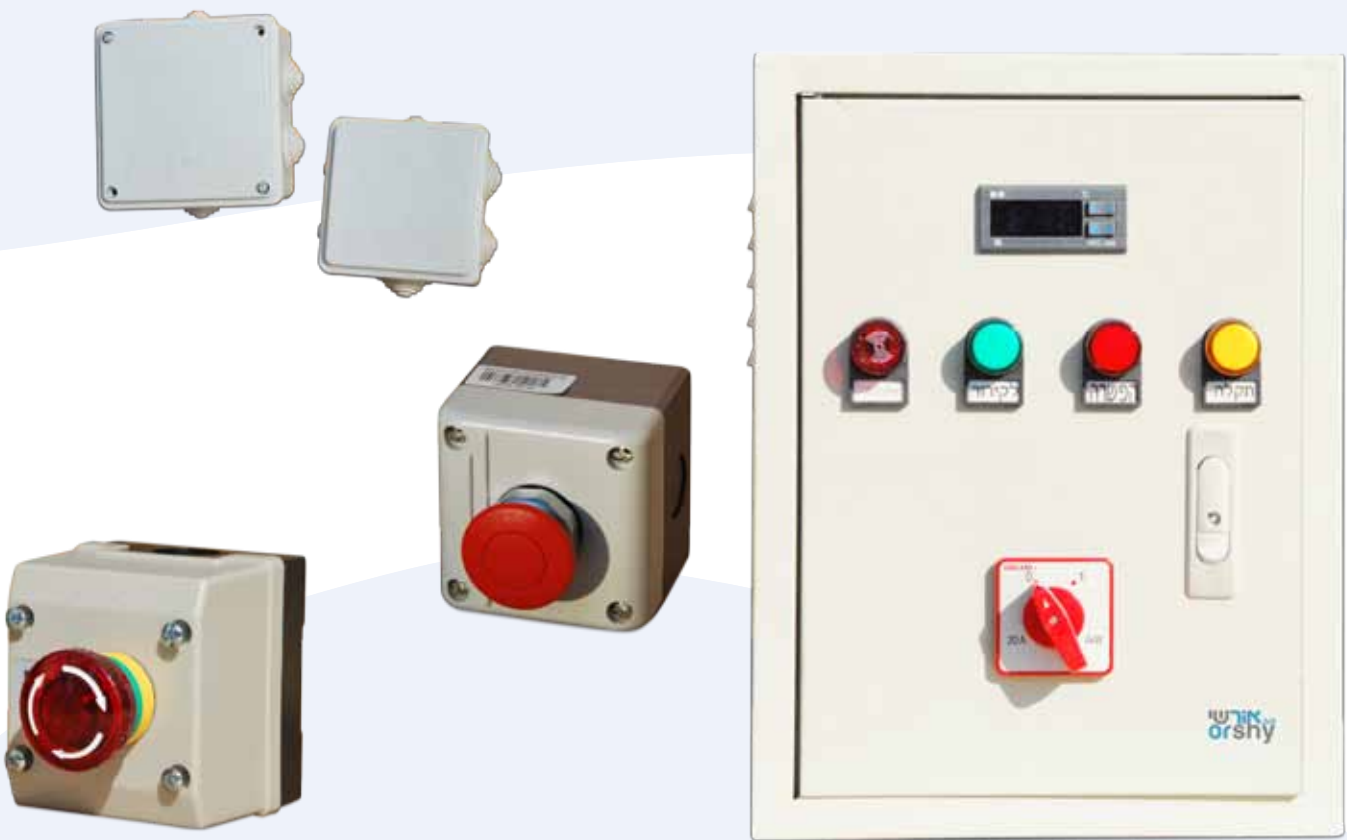
הלחמה וריתוך



אביזרי חשמל

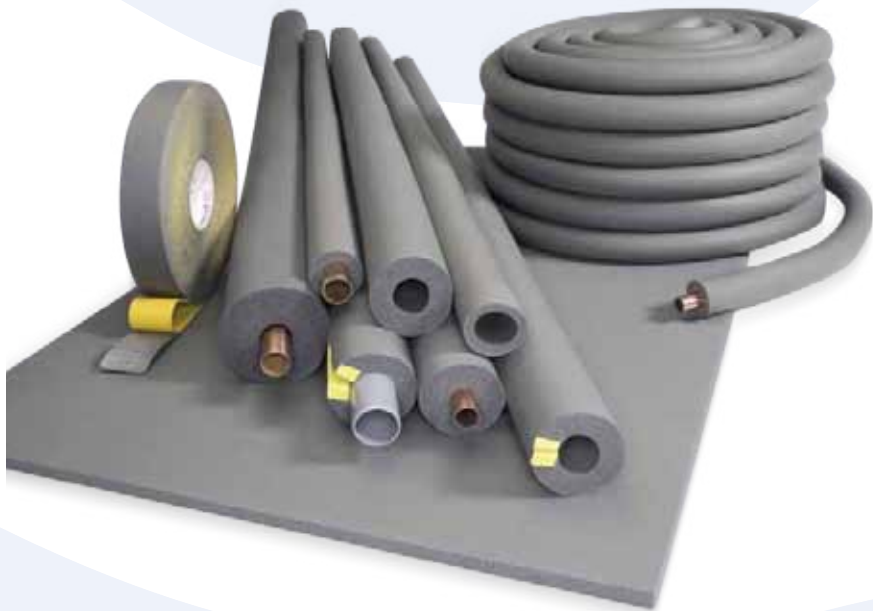
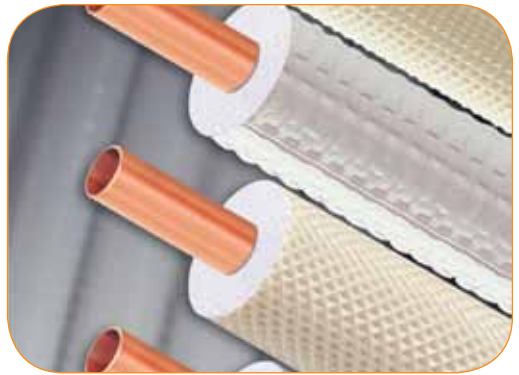


תאורת LED מוגנת מים לחדרי קירור IP66



צנרת נחושת ובידודים

מעברים ומחברי נחושת



בסיסים

ניקוזים וסרטים



• ייצור בסיסים מברזל זווית לפי דרישה



מחוללי לחות



מחוללי לחות

מצנני מים



- מצנן אוויר צנטריפוגלי להוספת לחות ואו הורדת טמפרטורה
- המצנן ידאג להחלפת האוויר בחלל וכניס אוויר צח
- רמת ריסוק חלקיקים נמוכה של 21 מיקרון
- שטח פיזור של עד 320m^2
- מרחק זריקה ישיר 20 ~ 35 מטר
- כמות אוויר $5,880\text{ m}^3/\text{h}$
- שימושי לחממות / רפתות / לולים / משתלות ועוד
- רמת תקלות נמוכה ללא חשש מסתימת חלקים עקב לכלוך במים
- התקנה קלה ומהירה – חיבור צינור מים וחשמל



מחוללי לחות

מחוללי לחות



- מחוללי לחות צנטריפוגליים
- צריכת חשמל נמוכה של 90w
- אפשרות להנחה על משטח או תלייה מהתקרה
- לחות קרה ללא גוף חימום
- רמת תקלות נמוכה ללא חשש מסתימת חלקים עקב לכלוך במים
- התקנה קלה ומהירה – חיבור צינור מים וחשמל
- תפוקת לחות של 4 ~ 1.5 ליטרים בשעה
- שטח פיזור עד 150m^2
- שימושי לחממות / חדרי קירור / חדרי תפיחה / מפעלי כימיקלים / בתי דפוס / לולים / טקסטיל / עץ ועוד





PRIOLINOXE

Castel
Italian technology

KK KULTHORN
KIRBY

VPUMP

ERRECOM

CHUNHUI

frascold

Nedfon

faran
HUMIDIFICATION

embraco
Embraco aspera

POWER IN.
CHANGE ON.

YASKAWA

Kratos
COMPRESSORS

RefComp

CALORFLEX

eliwell

HANSEN

AC Smith.

EURO
MOTORS
ITALIA

2 Ever Power
LIFE

SFC

RANCO

THERMODISC

FERRE
MBC SpA

Cf cold-flex

HOPPY



FERMOD

General Filter

cps

m.c Tech
Controls

REEROEN

TDX
THERMOKEY

LEITENBERGER

m.c Tech
Motors

AHC

מ.כ. אורשי
Orshy

רחוב הסתת 16, איזור תעשייה חולון

טלפון: 03-5583303

פקס: 03-5583808

www.orshy.co.il