

INNOVATION  
TECHNOLOGY  
ENVIRONMENT



REFRIGERATORI DI LIQUIDO  
PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI  
*LIQUID PROCESS CHILLERS*



## COMPACT CHILLERS

0,89 - 17,2 kW W15A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

14 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 14 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA COASSIALI IN RAME  
HIGH EFFICIENCY COAXIAL EVAPORATOR COPPER MADE

COMPRESSORI ALTERNATIVI E SCROLL  
RECIPROCRATING AND SCROLL COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

CIRCUITO IDRAULICO NON FERROSO / NO FERROUS CIRCUIT

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

CUBE HE VERSIONE ALTA EFFICIENZA **ECODESIGN**  
CUBE HE HIGH EFFICIENCY VERSION **ECODESIGN COMPLIANT**

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
WATER COOLED VERSION AVAILABLE

# cube

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT

## VERY FLEXIBLE CHILLERS

14,5 - 163,2 kW W15A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

19 MODELLI PER 4 GRANDEZZE / 19 MODELS AND 4 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A FASCIO TUBIERO  
HIGH EFFICIENCY SHEEL&TUBE EVAPORATOR

COMPRESSORI SCROLL / SCROLL COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

CIRCUITO IDRAULICO NON FERROSO / NO FERROUS CIRCUIT

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

FLEXY HE VERSIONE ALTA EFFICIENZA **ECODESIGN**  
FLEXY HE HIGH EFFICIENCY VERSION **ECODESIGN COMPLIANT**

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
WATER COOLED VERSION AVAILABLE

DISPONIBILE VERSIONE CON FREE-COOLING INTEGRATO  
INTEGRATED FREE-COOLING VERSION AVAILABLE

# flexy

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT

## HYBRID CHILLERS

108,3 - 894,8 kW W15A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

20 MODELLI PER 4 GRANDEZZE / 20 MODELS AND 4 SIZES

EVAPORATORI A PIASTRE O FASCIO TUBIERO  
PLATE EXCHANGER OR SHEEL&TUBE EVAPORATOR

COMPRESSORI SCROLL O VITE / SCREW OR SCROLL COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

VERSIONE ALTA EFFICIENZA **ECODESIGN**  
HIGH EFFICIENCY VERSION **ECODESIGN COMPLIANT**

DISPONIBILE VERSIONE CON FREE-COOLING INTEGRATO  
INTEGRATED FREE-COOLING VERSION AVAILABLE

# hybrid

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT



OLIO OIL

## COMPACT CHILLERS

0,84 - 16,0 kW O25A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
*AIR COOLED WATER CHILLERS*

14 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 14 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA COASSIALI IN RAME  
*HIGH EFFICIENCY COAXIAL EVAPORATOR COPPER MADE*

COMPRESSORI ALTERNATIVI E SCROLL  
*RECIPROCATING AND SCROLL COMPRESSORS*

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA POMPA  
*HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT PUMP*

POMPA CENTRIFUGA O AD INGRANAGGI / CENTRIFUGAL OR GEAR PUMP

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
*WATER COOLED VERSION AVAILABLE*

cube  
OIL

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT

## VERY FLEXIBLE CHILLERS

13,5 - 90,2 kW O25A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
*AIR COOLED WATER CHILLERS*

15 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 15 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A FASCIO TUBIERO  
*HIGH EFFICIENCY SHEEL&TUBE EVAPORATOR*

COMPRESSORI SCROLL / SCROLL COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA POMPA  
*HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT PUMP*

POMPA CENTRIFUGA O A VITE / CENTRIFUGAL OR SCREW PUMP

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
*WATER COOLED VERSION AVAILABLE*

flexy  
OIL

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT

## IMMERSION CHILLERS

3,6 - 42,0 kW O25A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
*AIR COOLED WATER CHILLERS*

16 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 16 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI A SERPENTINE IN ACCIAIO INOX  
*STAINLESS STEEL COIL EVAPORATOR*

COMPRESSORI SCROLL / SCROLL COMPRESSORS

VERSIONE CON AGITATORE / WITH STIRRER AVAILABLE

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
*WATER COOLED VERSION AVAILABLE*

diper

R513A



LOW GWP  
REFRIGERANT

PROPANE **R290** R290 PROPANO R290 PROPANE

## COMPACT CHILLERS

4,5 - 15,8 kW W-5A32 / 6,7 - 24,6 kW W7A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

14 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 14 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A PIASTRE  
HIGH EFFICIENCY PLATE EXCHANGER EVAPORATOR

COMPRESSORI ALTERNATIVI PISTONI O SCROLL  
SEMI HERMETIC PISTONS OR SCROLL COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

ECODESIGN REGOLAMENTATIONS COMPLIANT  
ECODESIGN REGULAMENTATIONS COMPLIANT

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
WATER COOLED VERSION AVAILABLE

**cube**  
PRO



LOW GWP  
REFRIGERANT

## VERY FLEXIBLE CHILLERS

17,5 - 184,8 kW W-5A32 / 26,0 - 286,2 kW W7A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

16 MODELLI PER 6 GRANDEZZE / 16 MODELS AND 6 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A PIASTRE O FASCIO TUBIERO  
HIGH EFFICIENCY PLATE EXCHANGER EVAPORATOR SHEEL&TUBE

COMPRESSORI SEMIHERMETICI PISTONI  
SEMI HERMETIC PISTONS COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

ECODESIGN REGOLAMENTATIONS COMPLIANT  
ECODESIGN REGULAMENTATIONS COMPLIANT

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
WATER COOLED VERSION AVAILABLE

DISPONIBILE VERSIONE CON FREE-COOLING INTEGRATO  
INTEGRATED FREE-COOLING VERSION AVAILABLE

**flexy**  
PRO



LOW GWP  
REFRIGERANT

## HYBRID CHILLERS

193,4 - 514,8 kW W-5A32 / 299,4 - 633,8 kW W7A32

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

8 MODELLI PER 3 GRANDEZZE / 8 MODELS AND 3 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A PIATRE O FASCIO TUBIERO  
HIGH EFFICIENCY PLATE EXCHANGER EVAPORATOR OR SHEEL&TUBE

COMPRESSORI SEMIHERMETICI PISTONI O VITE  
SEMI HERMETIC PISTONS OR SCREW COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

ECODESIGN REGOLAMENTATIONS COMPLIANT  
ECODESIGN REGULAMENTATIONS COMPLIANT

DISPONIBILE VERSIONE CON FREE-COOLING INTEGRATO  
INTEGRATED FREE-COOLING VERSION AVAILABLE

**hybrid**  
PRO



LOW GWP  
REFRIGERANT



ACQUA BASSA TEMPERATURA LOW TEMPERATURE WATER

## LOW WATER CHILLERS

6,6 - 520,0 kW W - 8A35

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ARIA PER BASSA TEMPERATURA FLUIDO / AIR COOLED WATER CHILLERS FOR LOW TEMPERATURE FLUID

26 MODELLI PER 9 GRANDEZZE / 26 MODELS AND 9 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA A PIASTRE O FASCIO TUBIERO  
HIGH EFFICIENCY PLATE EXCHANGER OR SHALL&TUBE EVAPORATOR

COMPRESSORI SEMIERMETICI A PISTONI O A VITE  
PISTONS SEMIHERMETIC OR SCREW COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA SERBATOIO E POMPE  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT TANK AND PUMPS

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

DISPONIBILE VERSIONE CON CONDENSAZIONE AD ACQUA  
WATER COOLED VERSION AVAILABLE

icy

R513A R455A R449A



LOW GWP  
REFRIGERANT

## WATER COOLED CHILLERS

40,0 - 850,0 kW W - 8A35

REFRIGERATORI PER ACQUA CONDENSATI AD ACQUA  
AIR COOLED WATER CHILLERS

14 MODELLI PER 5 GRANDEZZE / 14 MODELS AND 5 SIZES

EVAPORATORI AD ALTA EFFICIENZA COASSIALI IN RAME  
HIGH EFFICIENCY COAXIAL EVAPORATOR COPPER MADE

COMPRESSORI SCROLL O A VITE  
SCROLL O SCREW COMPRESSORS

VERSIONI IDRAULICHE CON O SENZA POMPE  
HYDRAULIC VERSIONS WITH OR WITHOUT PUMPS

VERSIONI ALIMENTAZIONE 60HZ / POWER SUPPLY VERSIONS WITH 60HZ

DISPONIBILE VERSIONE CON O SENZA CONDENSATORE  
CONDENSERLESS VERSION AVAILABLE

comby

R513A R455A R449A



LOW GWP  
REFRIGERANT



### Plastica

Molding equipment

### Chimica

Chemical operation

### Cemento

Cement mixing

### Imballaggi

Packaging machinery computer

### Taglio al plasma

Plasma cutting



### Laser

Lasers

### Aria compressa

Compressed air/gas cooling.

### Macchine CNC

Numerically controlled machines

### Termoformatura

Film processing

### Macchine utensili

Machine tools



### Alimentare

Fooding processing

### Generatori elettrici

Electric generators

### Produzione cavi elettrici

Cabling

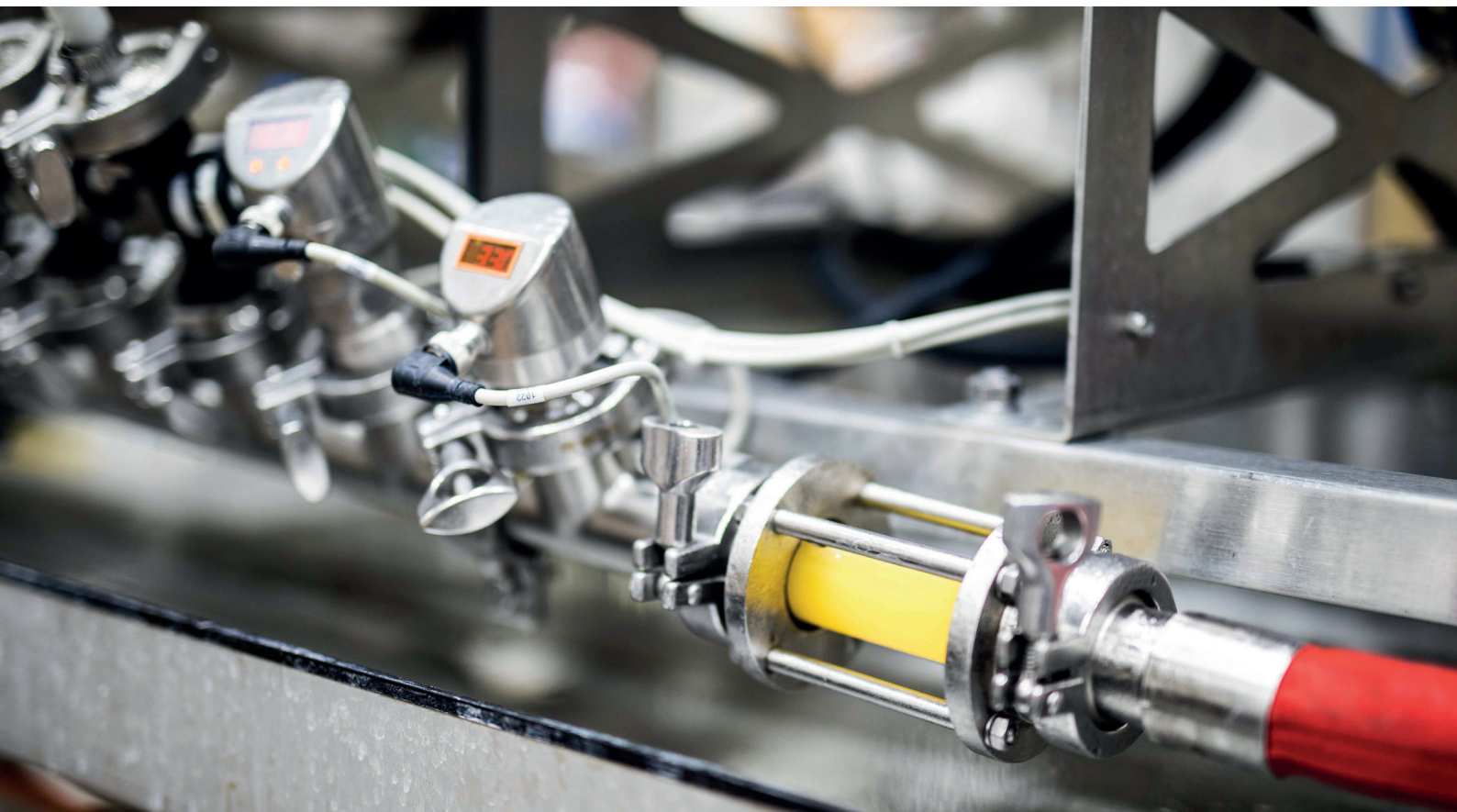
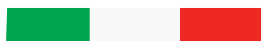
### Raffreddamento strumentazione

Process analyzers

### Raffreddamento portatile

Spot cooling for equipment.

MADE IN ITALY



Ed. 2019/10

MC00000002

**RPS COOLING srl.**

Uffici Commerciali e Produttivi  
*Sales Department and Production Plant*  
Via Veneto, 12/B  
46029 SUZZARA (MN) - ITALY  
P. IVA e C.f. / VAT 02467470205  
Rea MN255350

Tel/Ph +39 0376 1430010  
sales@rpscooling.com  
www.rpscooling.com