



RPS COOLING srl

S.S.Cisa km 162 n.36/A - 46029 Suzzara - MN
P.IVA / C.F. 02467470205 - REA MN - 255350
sales@rpscooling.com - www.rpscooling.com



INNOVATION, TECHNOLOGY,
ENVIRONMENT

REFRIGERATORI DI LIQUIDO PER
APPLICAZIONI INDUSTRIALI

LIQUID CHILLERS FOR PROCESS APPLICATIONS



COMPACT CHILLERS

- Refrigeratori per acqua ed olio / *Water and oil chiller*
- Capacità di raffreddamento da 0,89 kW fino a 17,2 kW / *Cooling capacity from 0,89 kW to 17,2 kW*
- 14 modelli / *14 models*
- Gas refrigerante R134a / *Refrigerant R134a*
- Compressori Scroll / *Scroll compressors*
- Evaporatori ad elevata efficienza tubo in tubo coassiali / *High efficiency coaxial tube in tube evaporators*
- 50/60Hz monofase e trifase / *Mono-phases and three-phases models 50/60Hz*
- Circuito idraulico non ferroso / *No ferrous circuit*



VERY FLEXIBLE CHILLERS

- Refrigeratori per acqua ed olio / *Water and oil chiller*
- Capacità di raffreddamento da 14,5 kW fino a 96,2 kW / *Cooling capacity from 14,5 kW to 96,2 kW*
- 15 modelli / *15 models*
- Gas refrigerante R410A / *Refrigerant R410A*
- Compressori Scroll / *Scroll compressors*
- Evaporatori ad elevata efficienza tubo in tubo coassiali / *High efficiency coaxial tube in tube evaporators*
- 50/60Hz trifase / *Three-phases models 50/60Hz*
- Circuito idraulico non ferroso / *No ferrous circuit*
- Disponibile la versione Free-cooling / *Free-cooling version available*



ECOLOGICAL CHILLERS

- Refrigeratori per acqua / *Water chiller*
- Disponibile in gas tradizionale R410A oppure con gas propano R290 ad impatto ambientale "zero" / *Available in R410A or propane R290 "zero" environmental impact*
- Capacità di raffreddamento da 100,44 kW fino a 344,0 kW / *Cooling capacity from 100,44 kW to 344,0 kW*
- 10 modelli / *10 models*
- Compressori Scroll / *Scroll compressors*
- Evaporatori ad elevata efficienza a fascio tubiero / *High efficiency Shell and tube evaporators*
- Circuito idraulico non ferroso / *No ferrous circuit*
- Disponibile la versione Free-cooling / *Free-cooling version available*



BIG CHILLERS

- Refrigeratori per acqua / *Water chiller*
- Capacità di raffreddamento da 80 kW fino a 600 kW / *Cooling capacity from 80 kW to 600 kW*
- 18 modelli / *18 models*
- Compressori ermetici scroll / *Scroll hermetic compressors*
- Gas refrigerante R410A / *Refrigerant R410A*
- Capacità di raffreddamento da 400 kW fino a 1200 kW / *Cooling capacity from 400 kW to 1200 kW*
- 19 modelli / *19 models*
- Compressori semi-ermetici a vite / *Screw semi-hermetic compressors*
- Gas refrigerante R134a / *Refrigerant R134a*
- Evaporatori ad elevata efficienza a fascio o a piastre / *High efficient shell & tube or plate evaporators*
- Disponibile la versione free-cooling e centrifuga / *Free-cooling and centrifugal version available*



IMMERSION CHILLERS

- Refrigeratori per olio o emulsioni / *Oil or emulsion chiller*
- Capacità di raffreddamento da 3,6 kW fino a 35,8 kW / *Cooling capacity from 3,6 kW to 35,8 kW*
- 15 modelli / *15 models*
- Gas refrigerante R134a-R410A / *Refrigerant R134a-R410A*
- Compressori Scroll / *Scroll compressors*
- Evaporatori ad elevata efficienza a serpentina ad immersione / *High efficiency immersion coil evaporators*
- Evaporatori in acciaio inox / *Stainless steel coil evaporators*
- 50/60Hz trifase / *Three-phases models 50/60Hz*



LOW TEMPERATURE CHILLERS

- Refrigeratori per acqua per bassa temperatura / *Low temperature water chiller*
- Capacità di raffreddamento da 1,5 kW fino a 60,5 kW / *Cooling capacity from 1,5 kW to 60,5 kW*
- 10 modelli / *10 models*
- Gas refrigerante R404A / *Refrigerant R404A*
- Compressori Scroll o semiermetici / *Scroll compressors or semi-hermetic*
- Evaporatori ad elevata efficienza a piastre / *High efficiency plate evaporators*
- 50/60Hz monofase e trifase / *Mono-phases and three-phases models 50/60Hz*
- Circuito idraulico non ferroso / *No ferrous circuit*

