

## PRODUCTS OVERVIEW



RAFFREDDAMENTO PROCESSI  
PROCESS COOLING



CONDIZIONAMENTO  
AIR CONDITIONING



NOLEGGIO  
RENTAL



Gruppi frigoriferi Plug&Play per industria e comfort  
Plug&Play chillers for cooling process and comfort



[www.chiller-frigoriferi.it](http://www.chiller-frigoriferi.it)  
[info@chiller-frigoriferi.it](mailto:info@chiller-frigoriferi.it)



for enquiries please contact us at [info@chiller-frigoriferi.it](mailto:info@chiller-frigoriferi.it)



**ZME – R134a & Electrical plug**  
 Chiller condensati ad aria compatti  
 Potenza da 0,95 a 3,0 kW  
*Compact air cooled condensed chiller*  
*Cooling Capacity from 0,95 to 3,0 kW*  
 Enfriadoras condensadas por aire compacto  
 Potencia frigorífica de 0,95 hasta 3,0 kW  
*Kompaktluftgekühlter Chiller*  
*Kühlleistung von 0,95 bis 3,0 kW*  
 Refroidisseur compact à condensation par air  
 capacité de refroidissement de 0,95 à 3,0 kW



**ZCM - R410a - Stainless steel tank 25 lt**  
 Chiller condensati ad aria compatti  
 con serbatoio INOX potenza da 1,5 a 6,0 kW  
*Compact air cooled condensed chiller*  
*Cooling Capacity from 1,5 to 6,0 kW*  
 Enfriadoras condensadas por aire compacto  
 Potencia frigorífica de 1,5 hasta 6,0 kW  
*Kompaktluftgekühlter Chiller*  
*Kühlleistung von 1,5 bis 6,0 kW*  
 Refroidisseur compact à condensation par air  
 capacité de refroidissement de 1,5 à 6,0 kW



**ZCM.O & ZCF.O - Oil cooling**  
 Chiller condensati ad aria compatti  
 per raffreddamento olio. Potenza da 1,5 a 25 kW  
*Compact air cooled condensed chiller*  
*for oil cooling. Cooling Capacity from 1,5 to 25 kW*  
 Enfriadoras condensadas por aire compacto  
 para olio. Potencia frigorífica de 1,5 hasta 25 kW  
*Kompaktluftgekühlter Chiller*  
*für Oel. Kühlleistung von 1,5 bis 25 kW*  
 Refroidisseur compact à condensation par air  
 pour huile. Capacité de refroidissement de 1,5 à 25 kW



**ZCE - Economic line**  
 Chiller condensati ad aria compatti  
 Potenza da 7 a 27 kW  
*Compact air cooled condensed chiller*  
*Cooling Capacity from 7 to 27 kW*  
 Enfriadoras condensadas por aire compacto  
 Potencia frigorífica de 7 hasta 27 kW  
*Kompaktluftgekühlter Chiller*  
*Kühlleistung von 7 bis 27 kW*  
 Refroidisseur compact à condensation par air  
 capacité de refroidissement de 7 à 27 kW

### ZCF, ZHF - Air cooled chiller and heat pump (for industrial use)

Chiller condensati ad aria compatti e pompe di calore  
 Potenza da 7 a 574 kW  
*Compact air cooled condensed chiller and heat pump*  
*Cooling Capacity from 7 to 574 kW*  
 Enfriadoras condensadas por aire compacto y bomba  
 de calor  
 Potencia frigorífica de 7 hasta 574 kW  
*Kompaktluftgekühlter Chiller und*  
*Wärmepumpe*  
*Kühlleistung von 7 bis 574 kW*  
 Refroidisseur compact à condensation par air  
 pompe à chaleur  
 Capacité de refroidissement de 7 à 574 kW



**TOP QUALITY**



### ZCX- Air cooled chiller

Chiller condensati ad aria con evaporatore  
 Coassiale o a fascio tubiero  
 Potenza da 14 a 574 kW  
*Air cooled condensed chiller*  
*With coaxial or shell & tube evaporator*  
*Cooling capacity from 14 to 574 kW*  
 Enfriadoras condensada por aire con  
 Evaporador coaxial o casco y tubo  
 Potencia frigorífica de 14 hasta 574 kW  
*Luftgekühlter Chiller mit Koaxialverdampfer*  
*Oder Rohrbündelwärmetauscher*  
*Kühlleistung von 14 bis 574 kW*  
 Refroidisseur à condensation par air avec  
 évaporateur coaxial ou échangeurs  
 à faisceau tubulaire  
 Capacité de refroidissement de 14 à 574 kW

check our references on the website : [www.chiller-frigoriferi.it](http://www.chiller-frigoriferi.it)

ErP = ✓



### ZCV - SCREW COMPRESSORS Chiller

Chiller con compressori a vite da 300 a 1000 kW  
Chiller with screw compressors from 300 to 1000 kW  
Enfriadoras con compresor de tornillo de 300 hasta 1000 kW  
Chiller mit Schraubenverdichter von 300 bis 1000 kW  
Refrigerateur avec compresseur à vis de 300 à 1000 kW

### ZCF\_MC - evaporatorless

Chiller condensati ad aria compatti  
Potenza da 7 a 200 kW, senza evaporatore  
Compact air cooled condensed chiller  
Cooling Capacity from 7 to 200 kW, without evaporator  
Enfriadoras condensadas por aire compacto  
Potencia frigorífica de 7 hasta 200 kW, sin evaporador  
Kompaktluftgekühlter Chiller  
Kühlleistung von 7 bis 200kW, ohne verdampfer  
Refrigerateur compact à condensation par air  
capacité de refroidissement de 7 à 200 kW, sans evaporator



### ZCW - Water cooled with Scroll

#### ZCW\_ME - condenserless

Chiller condensati ad acqua o senza condensatore  
Potenza da 7 a 200 kW  
Water cooled chiller or without condenser  
Cooling Capacity from 7 to 200 kW  
Enfriadoras condensadas por agua o sin condensador  
Potencia frigorífica de 7 hasta 200 kW  
Wassergekühlter Chiller oder ohne Kondensator  
Kühlleistung von 7 bis 200 kW  
Refrigerateur à condensation par eau ou sans condenseur  
capacité de refroidissement de 7 à 200 kW



### CF SKID SOLUTION

Soluzioni flessibili per i vostri impianti idraulici  
Flexible solution for your hydraulic plant  
Enfriadoras condensadas por aire compacto  
Flexible Lösung für Ihre Hydraulikanlage  
Solution flexible pour votre usine hydraulique



### REMOTE CONDENSER

Condensatori remoti  
Remote condenser  
Condensador Remoto  
Remote-Kondensator  
Condenseur à distance



### ZCF\_RE - RENTAL solution

Chiller condensati ad aria per il noleggio  
Potenza da 7 a 500 kW  
Air cooled condensed chiller suitable for rental use  
Cooling Capacity from 7 to 500 kW  
Enfriadoras condensadas por aire para alquiler  
Potencia frigorífica de 7 hasta 500 kW  
Luftgekühlter Chiller für Vermietung  
Kühlleistung von 7 bis 500 kW  
Refrigerateur à condensation par air pour location  
capacité de refroidissement de 7 à 500 kW





CF CHILLER FRIGORIFERI srl  
Via Villa Albarella 8, 35020 Maserà - Padova - Italy  
Tel +39 0498792774  
[www.chiller-frigoriferi.it](http://www.chiller-frigoriferi.it) - [info@chiller-frigoriferi.it](mailto:info@chiller-frigoriferi.it)

PRODUZIONE



PRODUCTION

NOLEGGIO



RENTAL

ASSISTENZA



MAINTENANCE

F-GAS



ECO-FRIENDLY



[www.chiller-frigoriferi.it](http://www.chiller-frigoriferi.it) - [info@chiller-frigoriferi.it](mailto:info@chiller-frigoriferi.it)