

PRODUCT OVERVIEW



PROCESS COOLING
RAFFREDDAMENTO PROCESSI



CONDIZIONAMENTO
AIR CONDITIONING



NOLEGGIO
HIRING





for inquiry please write an e-mail to 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 - 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

R410a

ZRF32 - with R32 refrigerant gas

Chiller condensati ad aria compatti
 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



ZHI 113 - High efficiency heat pump with EC fans & Inverter compressor

Pompa di calore condensata
 ad aria potenza da 3a 14 kW
Air cooled condensed heat pump
Cooling Capacity from 3 to 14 kW
 Bomba de calor condensadas
 por aire potencia frigorífica de 3 hasta 14 kW
Luftgekühlter waermepumpe
Kühlleistung von 3 bis 14 kW
 Pompe à chaleur à condensation
 par air capacité de refroidissement de 3 à 14 kW



INVERTER



ZCM-0 & ZCF-0 - 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 50 kW
Compact air cooled condensed chiller
Cooling Capacity from 7 to 50 kW
 Enfriadoras condensadas por aire compacto
 Potencia frigorífica de 7 hasta 50 kW
Kompaktluftgekühlter Chiller
Kühlleistung von 7 bis 50 kW
 Refroidisseur compact à condensation par air
 capacité de refroidissement de 7 à 50 kW

CF SKID SOLUTION

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



ZCF RE - RENTAL version

Chiller condensati ad aria adatti al 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
 Refroidisseur à condensation par air pour location
 capacité de refroidissement de 7 à 500 kW



check our reference on the website : www.chiller-frigoriferi.it

ErP = ✓

TOP QUALITY

ZCF - TOP QUALITY chiller

Chiller condensati ad aria compatti
Potenza da 7 a 150 kW
Compact air cooled condensed chiller
Cooling Capacity from 7 to 150 kW
Enfriadoras condensadas por aire compacto
Potencia frigorífica de 7 hasta 150 kW
Kompaktluftgekühlter Chiller
Kühlleistung von 7 bis 150 kW
Refrigerateur compact à condensation par air
capacité de refroidissement de 7 à 150 kW



ZCF MC - CFA 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 évaporateur



ZCW - CFW - Water cooled

Chiller condensati ad acqua
Potenza da 7 a 500 kW
Water cooled condensed chiller
Cooling Capacity from 7 to 500 kW
Enfriadoras condensadas por agua
Potencia frigorífica de 7 hasta 500 kW
Wassergekühlter Chiller
Kühlleistung von 7 bis 500 kW
Refrigerateur à condensation par eau
capacité de refroidissement de 7 à 500 kW



ZCF - CFA & ZHF - CHA with Scroll FC version with Free cooling

Chiller e pompa di calore condensata
ad aria potenza da 150 a 200 kW
Air cooled condensed chiller and heat pump
Cooling Capacity from 150 to 200 Kw
Enfriadoras y bomba de calor condensadas
por aire potencia frigorífica de 150 hasta 200 kW
Luftgekühlter Chiller und waermepumpe
Kühlleistung von 150 bis 200 Kw
Refrigerateur et pompe à chaleur à condensation par air
capacité de refroidissement de 150 à 200 kW



ZCW ME - CFW ME - condenserless

Chiller senza condensatore
Potenza da 7 a 200 kW
Chiller without condenser
Cooling Capacity from 7 to 200 kW
Enfriadoras sin condensador
Potencia frigorífica de 7 hasta 200 kW
Chiller ohne Kondensator
Kühlleistung von 7 bis 200kW
Refrigerateur sans condenseur
capacité de refroidissement de 7 à 200 kW

SCREW COMPRESSORS Chiller

Chiller con compressori a vite
Chiller with screw compressors
Enfriadoras con compresor de tornillo
Chiller mit Schraubenverdichter
Refrigerateur avec compresseur à vis



REMOTE CONDENSER

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





CF CHILLER FRIGORIFERI srl
Via Emilia Romagna 38, 35020 Saonara - Padova - Italy
Tel1. +39 0498792774 - Tel2. +39 0498791798
Fax. +39 0498797940
www.chiller-frigoriferi.it - info@chiller-frigoriferi.it



PRODUZIONE



PRODUCTION

NOLEGGIO



RENTAL

ASSISTENZA



MAINTENANCE

F-GAS



ECO-FRIENDLY

www.chiller-frigoriferi.it - info@chiller-frigoriferi.it