

# MAYA

GRUPPO REFRIGERANTE  
ALIMENTATO AD ACQUA CALDA  
WFC-SC 10

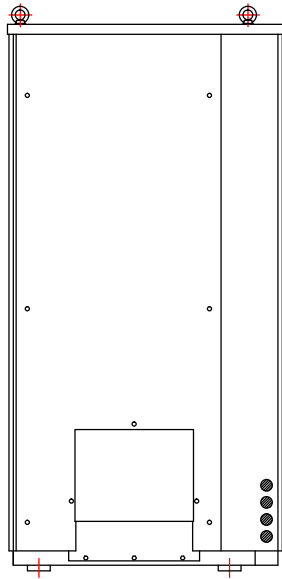


 **YAZAKI**

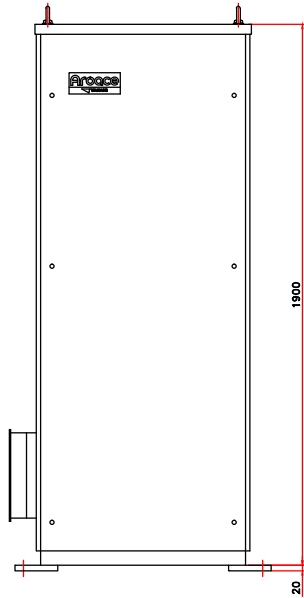
[www.maya-airconditioning.com](http://www.maya-airconditioning.com)

Modello			WFC-SC 10	
Potenza frigorifera			kW	35,2
Acqua refrigerata	Temperatura	Ingresso	°C	12,5
		Uscita	°C	7
	Perdite di carico		kPa	56,1
	Pressione massima di lavoro		kPa	588
	Portata nominale		l/s	1,52
	Volume serpentine		l	17
Acqua raffreddamento	Potenza dissipata		kW	85,4
	Temperatura	Ingresso	°C	31
		Uscita	°C	35
	Perdita di carico		kPa	85,3
	Fattore sporcamento		M <sup>2</sup> hr°K/kW	0,086
	Pressione massima di lavoro		kPa	588
	Portata nominale		l/s	5,1
	Volume serpentine		l	66
Acqua calda	Potenza assorbita		kW	50,2
	Temperatura	Ingresso	°C	88
		Uscita	°C	83
		Intervallo alim.	°C	Min. 70 – Max 95
	Perdita di carico		kPa	90,4
	Pressione massima di lavoro		kPa	588
	Portata nominale		l/s	2,4
Volume serpentine		l	21	
Alimentazione elettrica	Alimentazione elettrica			400V 3 fasi 50Hz
	Potenza		W	210
	Intensità di corrente		A	0,43
Controllo	Refrigerazione			ON - OFF
Dimensioni	Larghezza		mm	760
	Profondità		mm	970
	Altezza (comprese piastre di fissaggio)		mm	1983
Peso	A vuoto		kg	500
	In esercizio		kg	604
Rumorosità	Livello sonoro dB(A) a 1 metro			49
Diametro tubazioni	Circuito acqua refrigerata		mm	40
	Circuito acqua di raffreddamento		mm	50
	Circuito acqua calda		mm	40
Armadio			Impermeabile idoneo ad installazioni all'aperto, dotato di pannellature di acciaio zincato verniciate color alluminio	

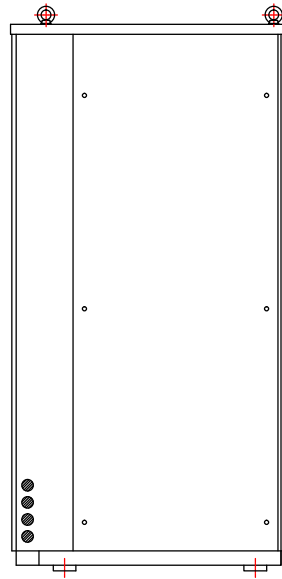
LATO SINISTRO



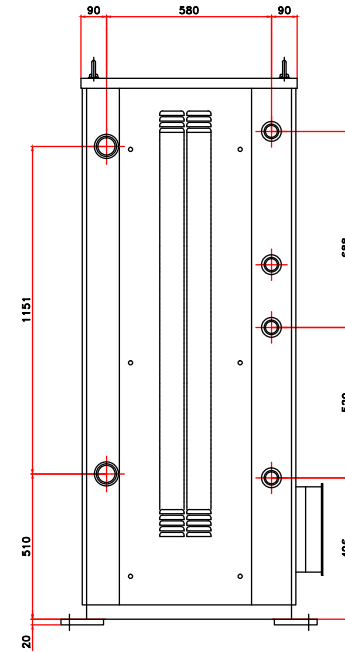
FRONTE



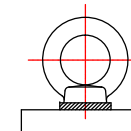
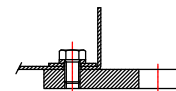
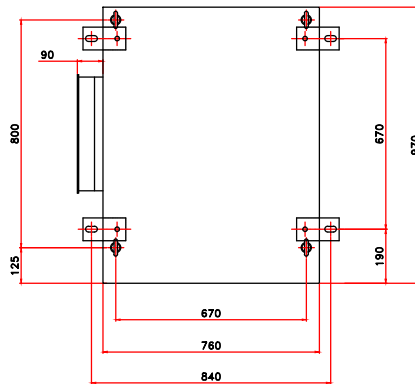
LATO DESTRO



RETRO



ALTO



ITEM	CONNESSIONI	TIPO
Ingresso acqua refrigerata	DN40	Filetto GAS
Uscita acqua refrigerata	DN40	Filetto GAS
Ingresso acqua raffreddamento	DN50	Filetto GAS
Uscita acqua raffreddamento	DN50	Filetto GAS
Ingresso acqua calda di alimentazione	DN40	Filetto GAS
Uscita acqua calda di alimentazione	DN40	Filetto GAS

- Note:  
 1. RISPETTARE GLI SPAZI MINIMI DI MANOVRA PER LA MANUTENZIONE.  
 2. L'INGRESSO DEI CAVI ELETTRICI È SUI LATI DX E SX.  
 3. TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN mm.

31-10-2013	REV.	MAYA S.p.A.
0 - - -		
AS-WFC-SC10		
DIMENSIONALE		