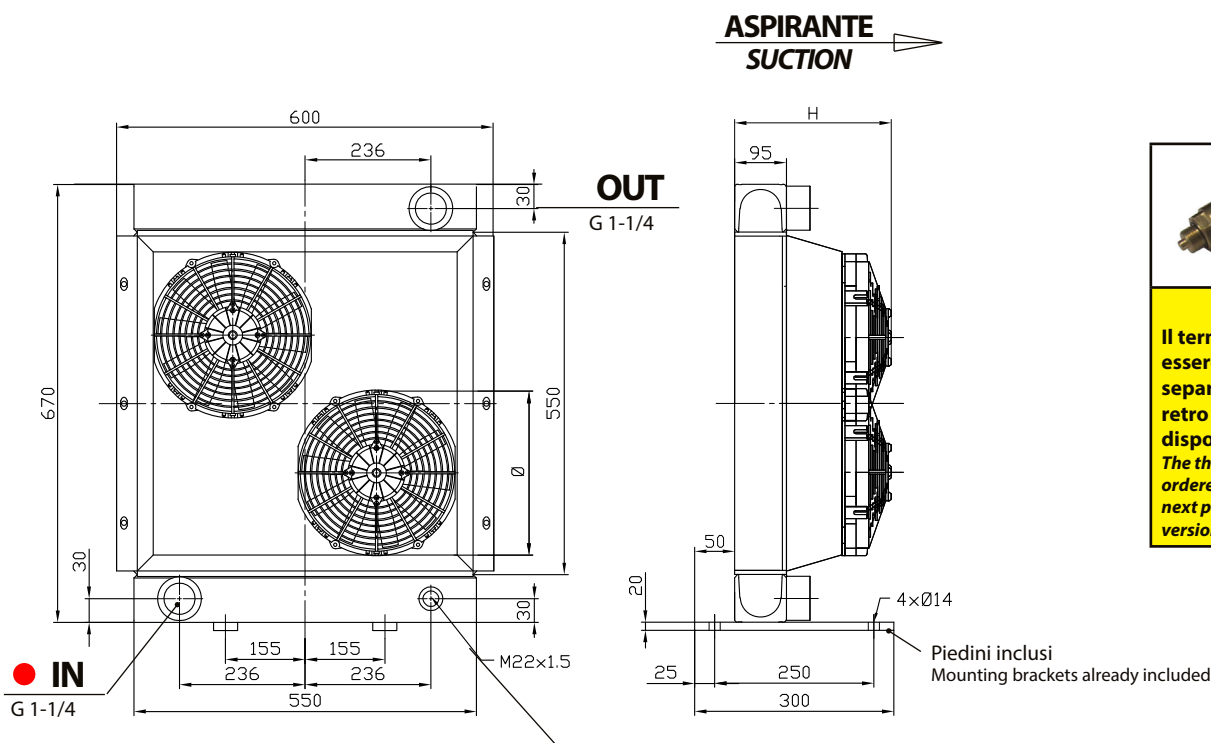


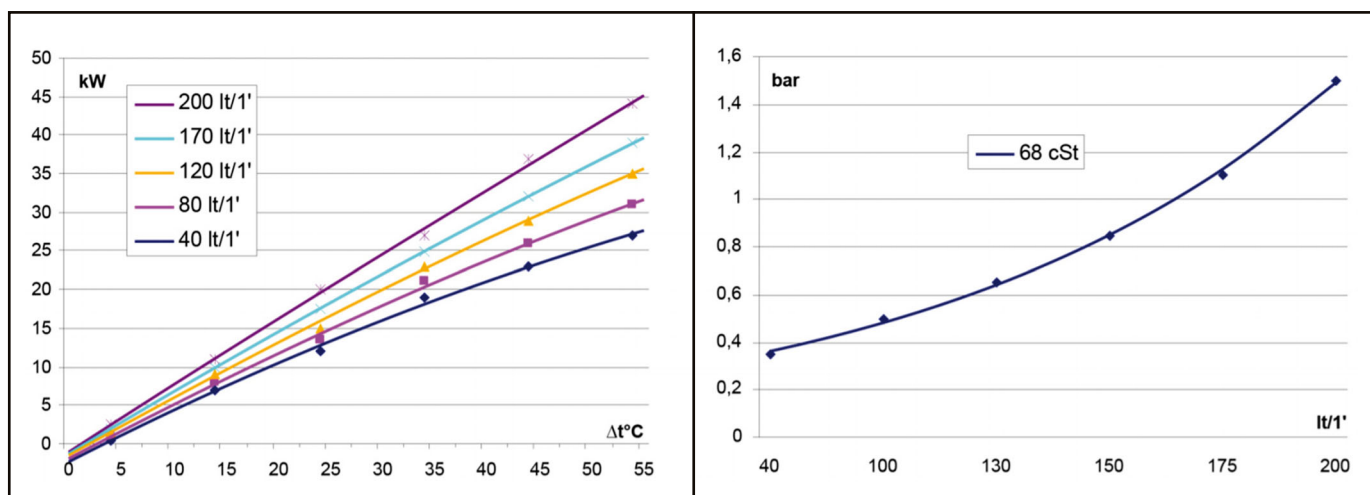
Codice Code	Tensione Voltage	H	Ø	Portata ventola Fan power	M.R.	Corrente assorbita Current consumpt	Portata Oil flow	Potenza dissipata Dissipating power	Pressione di lavoro Working pressure
12201912850	12V	290mm	2x305mm	3678 m³/h	28,74 dm³	33 A	40-200 l/min	26-44 kW	14 bar
12201924850	24V	290mm	2x305mm	4322 m³/h	28,74 dm³	20,6 A			

M.R. = Massa radiante / Radiator core



Le posizioni - entrata olio **IN** ed uscita olio **OUT** - sono intercambiabili. Per una funzionalità ottimale del termostato, quando possibile, utilizzare come ingresso olio **IN** l'attacco più vicino al termostato stesso.

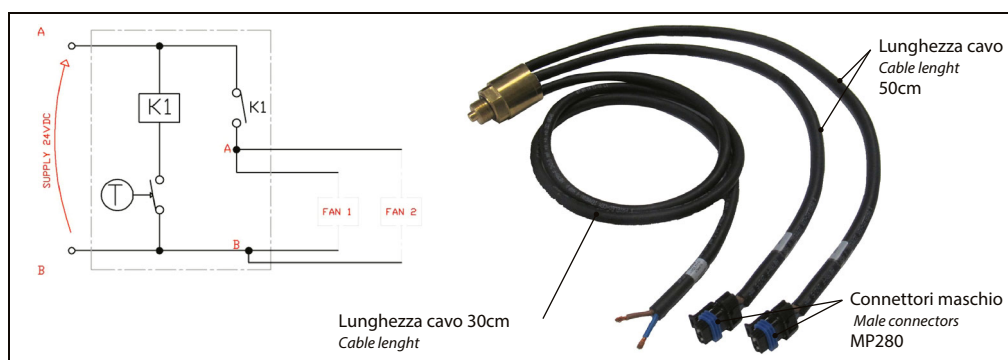
The **IN** and **OUT** oil positions are interchangeable. For an optimal functionality of thermostat, when possible, us as **IN** the nearest attack to the thermostat itself.



Il termostato per lo scambiatori SDC-MP 850 viene fornito già completo di cablaggio a doppio connettore per semplificare e velocizzare le operazioni di installazione. E' disponibile solo in versione ON-OFF ed integra l'uscita di potenza nell'involucro del termostato stesso, non è quindi necessario l'utilizzo di relè esterni.

The thermostat for heat exchanger SDC-MP 850 is supplied with double plug wiring kit already included to make installation easier and quicker. It's available in ON/OFF version only and offer power output from the casing of the thermostat itself, therefore the use of an external relay is not required.

Connettori femmina
Female connectors
MP280



Versione ON-OFF
ON-OFF version

Cod. 12291701119				Cod. 12291701280			
Termostato / Thermostat 46/60°C				Termostato / Thermostat 46/60°C			
Tensione Voltage	Corrente max. Max. current	Temperatura intervento Operation temperature		Tensione Voltage	Corrente max. Max. current	Temperatura intervento Operation temperature	
		ON	OFF			ON	OFF
12V	25A	60°C	46°C	24V	50A	60°C	46°C

Protezione / Protection IP67

Lo scambiatore va posizionato sulla tubazione di ritorno e va protetto contro eventuali picchi di pressione che ne danneggerebbero la massa radiante. Si consiglia di interporre una valvola di By-pass tarata a 5 bar (da ordinare separatamente) per le versioni standard mentre nelle versioni By-pass è già incorporata nello scambiatore stesso.

The heat exchanger has to be placed on the return line and has to be protected by pressure peaks that can damage the radiator core. We suggest to use a by-pass valve set at 5 bar (to be order separately) for the standard versions. On the contrary the By-pass version offers already this feature as a standard.

