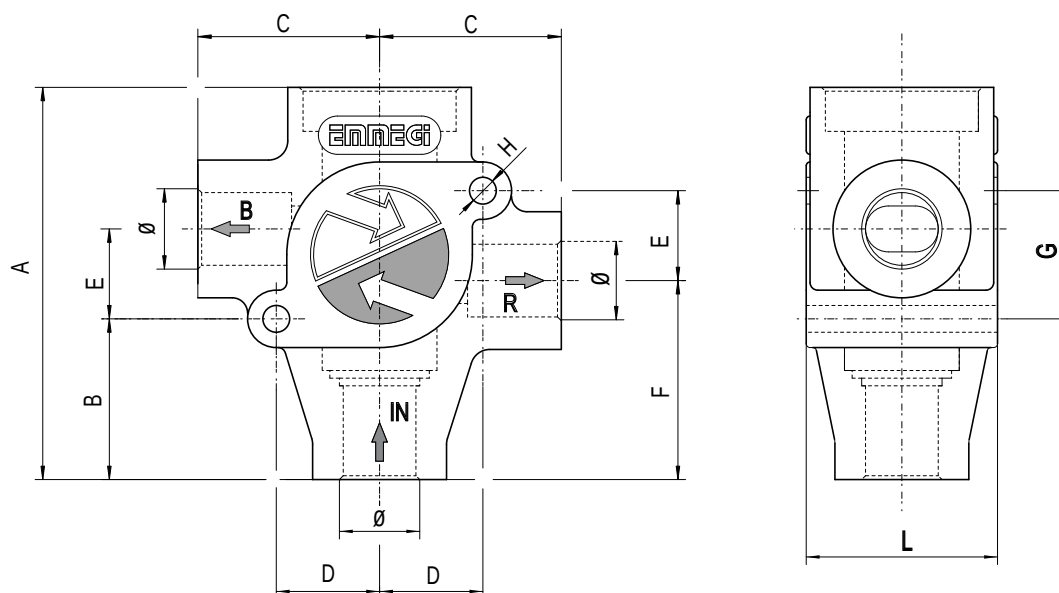


Installazione

Il regolatore di temperatura viene installato nel circuito tra pompa e scambiatore di calore. Funziona come un by-pass regolabile mantenendo costante la temperatura in serbatoio (fig.2)

Installation

The temperature regulator is installed in the oil circuit between the pump and the heat exchanger. It works as a by-pass regulator and the oil reservoir temperature is held constant. (see fig.2)



IN : INGRESSO / INLET

R : SCAMBIATORE/ HEAT EXCHANGERS

B : BY-PASS

Fig. 1

Tipo Type	Ø BSP	A	B	C	D	E	F	G	H	L
012	1/2"	102	41	46,5	27	23	51	33	Ø 6,5	50
034	3/4"	102	41	46,5	27	23	51	33	Ø 6,5	50
100	1"	122	49	55,5	43,5	32,5	59,5	43	Ø 8,5	64
112	1 1/2"	122	49	55,5	43,5	32,5	59,5	43	Ø 8,5	64

Caratteristiche Tecniche

Corpo in alluminio;
Temperatura costante;
Alta precisione di regolazione;
Regolazione indipendente dalla pressione d' olio statica e dinamica;
Basse perdite di carico;
Costruzione robusta;
Insensibile alla pulsazioni;
Funzionamento indipendente dalla posizione di montaggio;
Assenza di manutenzione;
Affidabilità;
Pressione max. di esercizio : 16 bar.

Technical Features

Aluminium body;
Fixed temperature values;
Sharp regulating accuracy;
Regulating function independent of static and dynamic oil pressure;
low pressure drop values;
Solid design;
Shockproof;
Functionally independent of installed position;
Maintenance-free;
Long service life
Working pressure: 16 bar.



REGOLAZIONE DELLA VALVOLE	
Temp. inizio apertura	Temp. completa apertura
40°C	50°C
55°C	65°C
70°C	80°C
80°C	90°C

Per l'eventuale ordinazione aggiungere al codice prodotto la temperatura d'inizio e completa apertura della valvola;

Es. Tipo 100 - temperatura 40 - 50°C:

CODICE : 1004050

STANDARD TEMPERATURE RANGES	
Opening temp.	Max flow to cooler
40°C	50°C
55°C	65°C
70°C	80°C
80°C	90°C

The two last digits specify the desired opening and complete temperature of the valve.

Es. Type 100 - temperature 40 - 50°C:

CODICE : 1004050

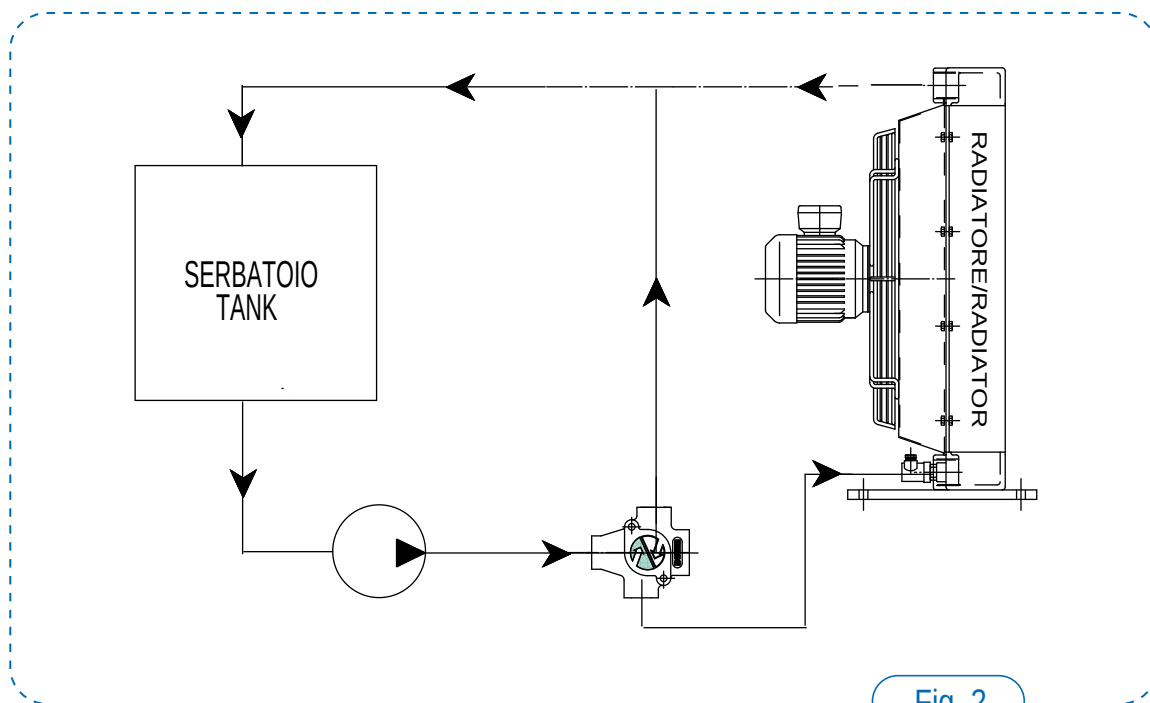
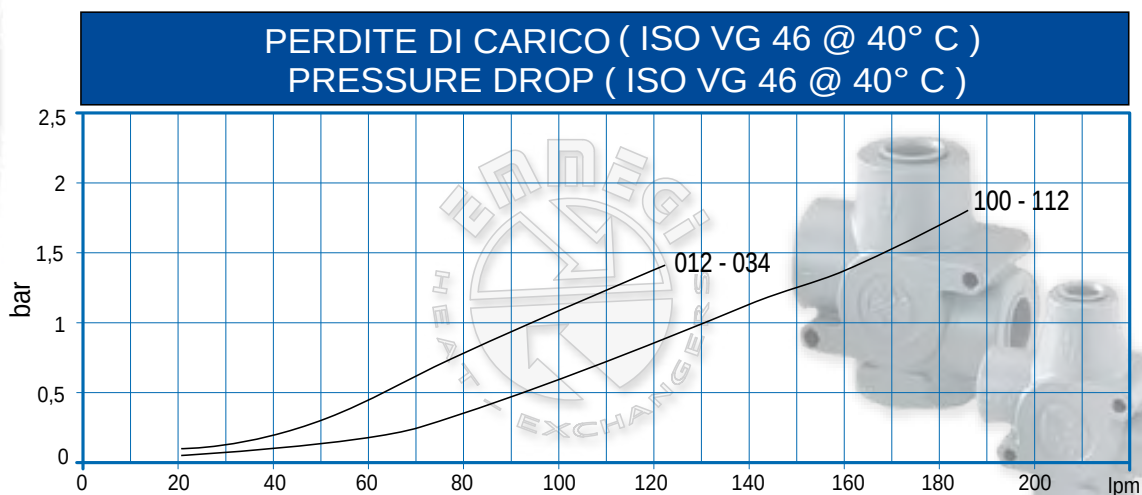


Fig. 2



EMMEGI

HEAT-EXCHANGERS
www.emmegi-heat-exchangers.com

