

Fig. 1

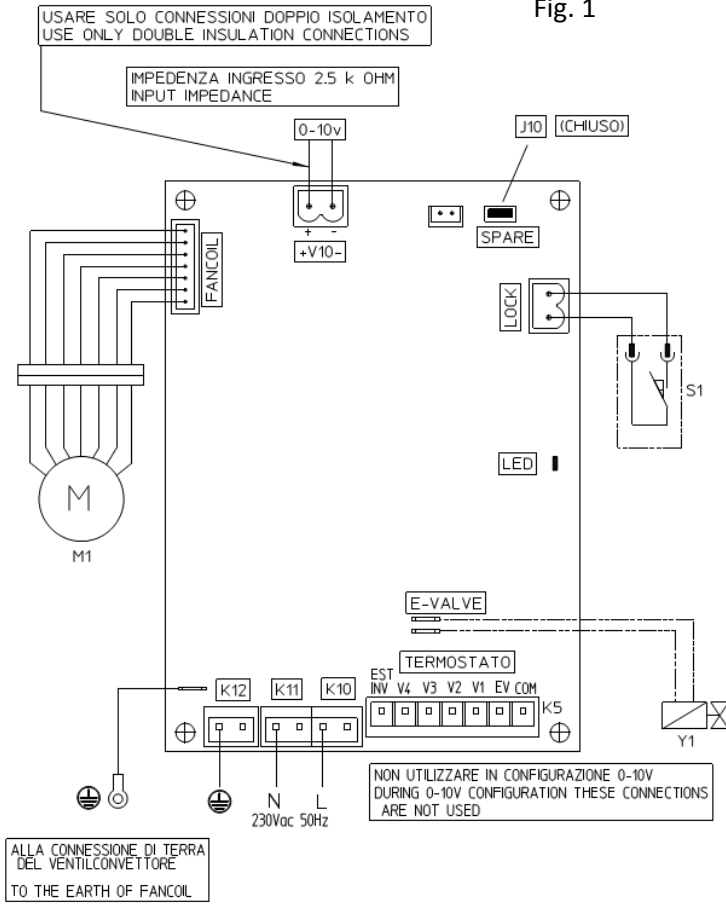


Fig. 2

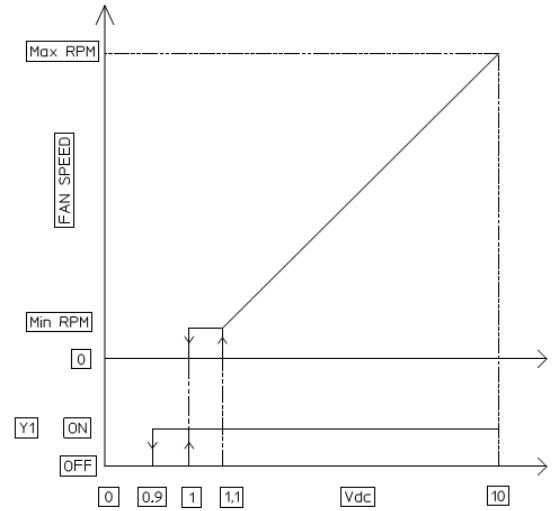


Fig. 3

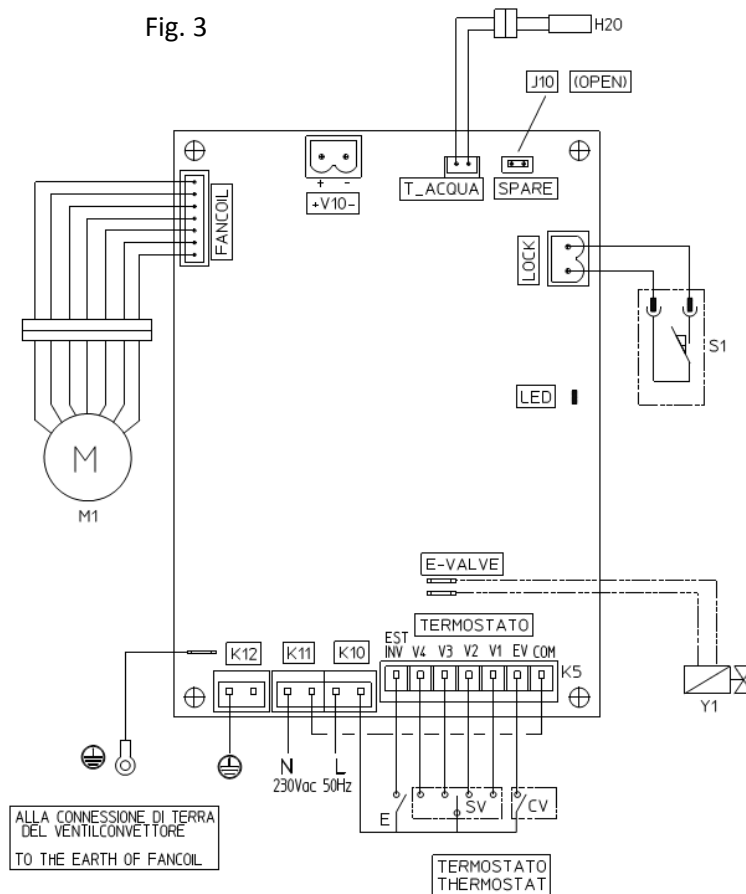


Fig. 4

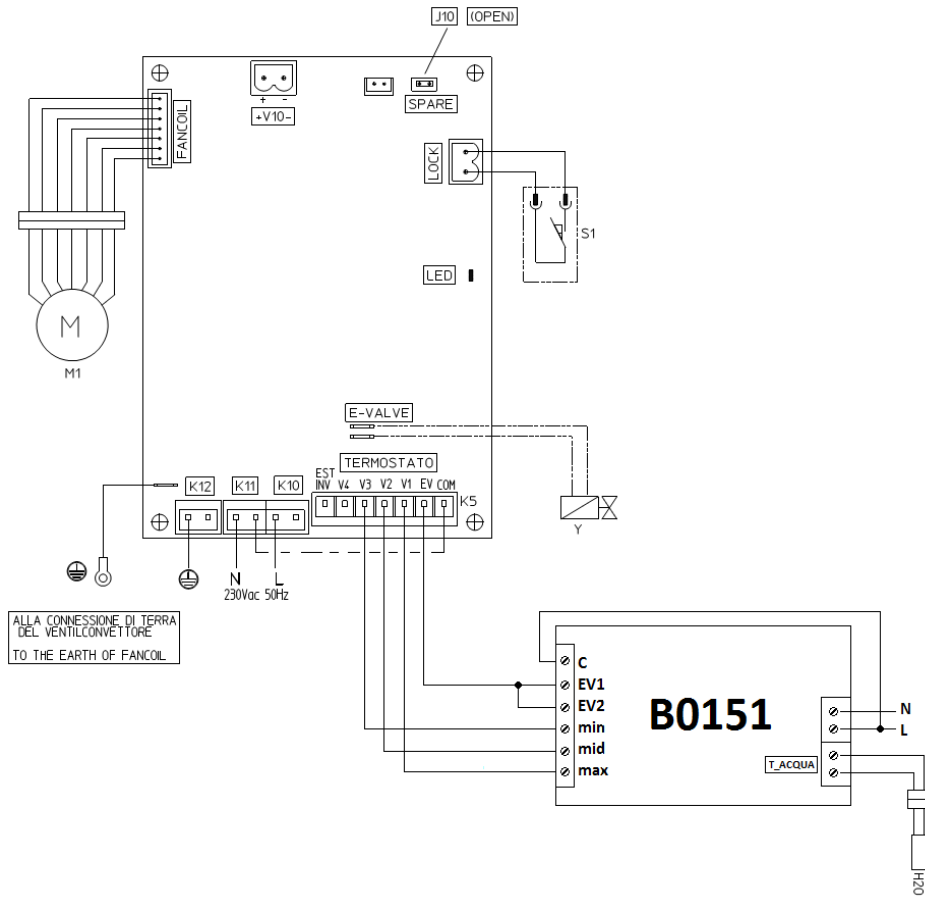


Fig. 5

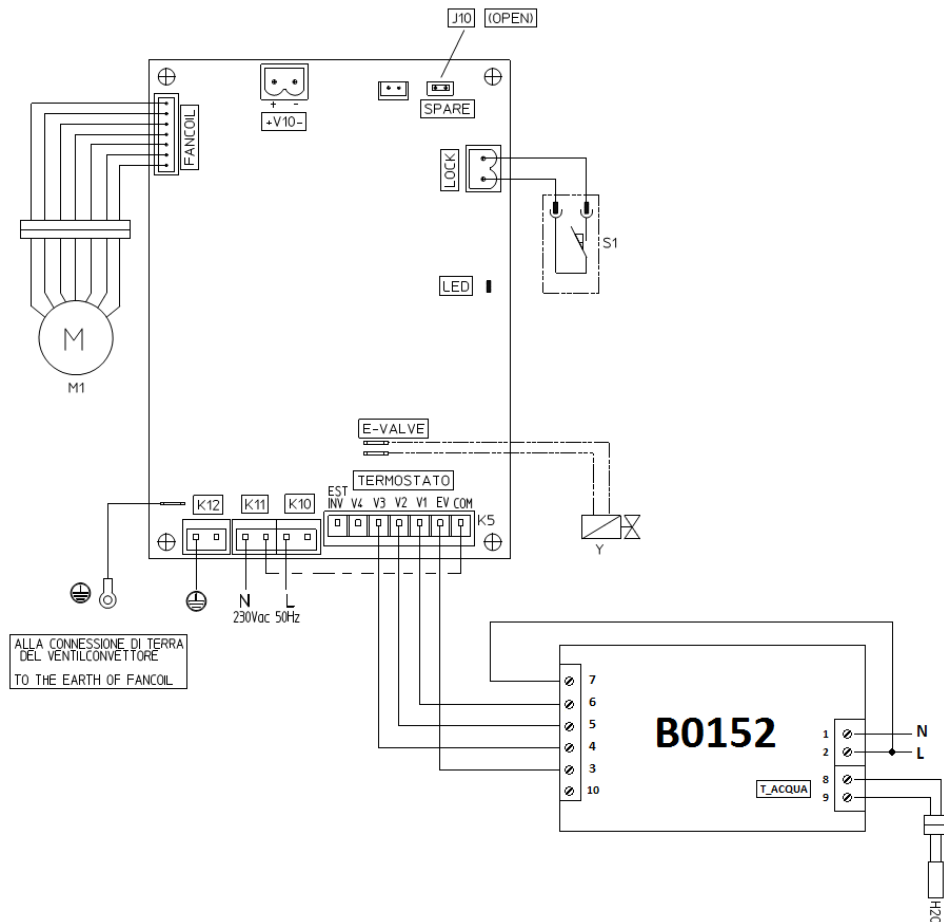


Fig. 6

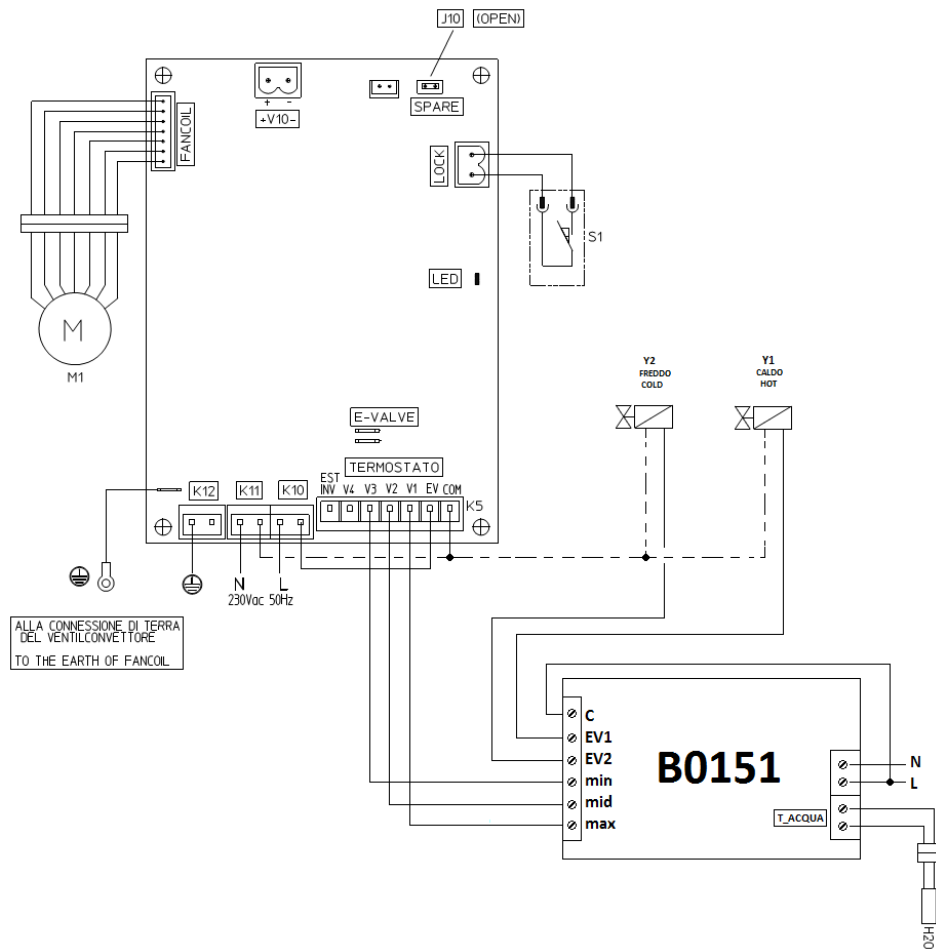


Figura 6
Schema connessioni con termostato da muro B0151 con comando diretto, da remoto, delle 2 elettrovalvole: caldo e freddo.

Figure 6:
Connection diagram with model wall thermostat B0151 with direct command, from remote, 2 solenoid valves: cold and hot.

GESTIONE VENTILCONVETTORE CON MOTORE DC TRAMITE TERMOSTATO 0-10 V (Rif. fig. 1,2)
DC MOTOR FANCOIL MANAGEMENT THROUGH A 0-10V THERMOSTAT (Ref. fig. 1,2)

Termostato 0÷10V	0 – 10 V	0÷10V Thermostat
Motore DC	M1	DC Motor
Jumper chiuso per selezionare la modalità '0÷10V'	J10	Jumper closed to select the '0÷10V' working mode
Microinterruttore sicurezza griglia aspirazione (da collegare solo su alcuni modelli, rimuovendo il ponticello presente)	S1	Inlet grid safety switch (to be connected on some models only, by removing the existing jumper)
Alimentazione scheda 230V-50Hz	L-N	Board power supply 230V 50Hz
Elettrovalvola 230V-50Hz, 1A	Y	Water valve 230V-50Hz, 1A

GESTIONE VENTILCONVETTORE CON MOTORE DC TRAMITE TERMOSTATO 4 VELOCITA' (Rif. fig. 3)
DC MOTOR FANCOIL MANAGEMENT THROUGH A 4 SPEED THERMOSTAT (Ref. fig. 3)

Sensore temperatura acqua (opzionale)*	H2O	Water temperature probe (optional)*
Motore DC	M1	DC Motor
Microinterruttore sicurezza griglia aspirazione (da collegare solo su alcuni modelli, rimuovendo il ponticello presente)	S1	Inlet grid safety switch (to be connected on some model only, by removing the existing jumper)
Alimentazione scheda 230V 50Hz	L-N	Board power supply 230V 50Hz
Elettrovalvola 230V-50Hz, 1A	Y1	Water valve 230V-50Hz, 1A
Jumper aperto per selezionare la modalità 'contatti'	J10	Jumper open to select the 'contacts' working mode
Comune	COM	Common
Abilitazione elettrovalvola / scheda	CV	Water valve / board enable
Velocità alta	V1	High fan speed
Velocità media	V2	Medium fan speed
Velocità minima	V3	Low fan speed
Velocità super-minima	V4	Superlow fan speed
Selezione modo Estate/Inverno	E	Cooling/heating mode selection

* il sensore acqua è opzionale: se collegato, la scheda consentirà il funzionamento del ventilatore solo con temperatura dell'acqua idonea alla modalità di funzionamento selezionata (maggiore di 30°C in modo inverno e minore di 20°C in modo estate). In caso non sia collegato, la scheda non eseguirà nessun controllo.

* the water temperature probe is optional: if it's connected, the board will enable the fan only if the water temperature is suitable for the working mode selected (higher than 30°C in heating or lower than 20°C in cooling mode). If the probe is not connected, the board will not arrange any control.

Per connessioni con termostato a muro modello B0151 (a 3 velocità e comando di 1 elettrovalvole) fare riferimento a figura 4

For connection with model wall thermostat B0151 (with 3 speeds and 1 solenoid valve command) see figure 4

Per connessioni con termostato da incasso modello B0152 (a 3 velocità e comando di 1 elettrovalvole) fare riferimento a figura 5

For connection with model built-in thermostat B0152 (with 3 speeds and 1 solenoid valve command) see figure 5

SEGNALAZIONI LED / LED INDICATIONS

Scheda in Standby (contatto CV aperto)	Off	Standby (CV contact open)
Scheda in funzione (contatto CV chiuso)	On	On (CV contact closed)
Temperatura H2O >20°C in modo estate o <30°C in modo inverno	1 lampeggio (1 blink)	Water temperature >20°C in cooling mode or <30°C in heating mode
Motore bloccato/scollegato o griglia sicurezza aperta	2 lampeggi (2 blinks)	Motor locked/disconnected or inlet safety grid open
Sensore temperatura acqua aperto o in cortocircuito	3 lampeggi (3 blinks)	Water temperature probe open or short circuit