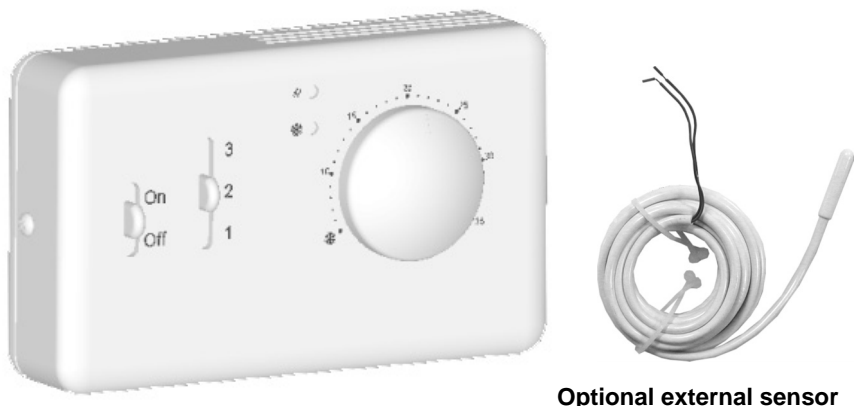


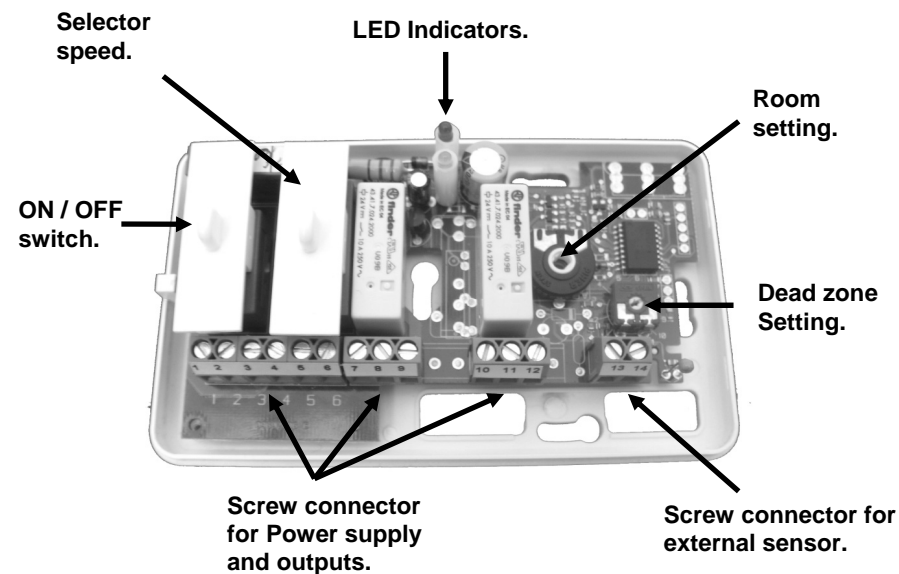
ECOLUX electronic fan comfort 4T (FCT 060)



Optional external sensor

MODES DESCRIPTION

- Electronic thermostat specially designed for Fan coil 4T regulation.
- 2 outputs controlling automatically 2 separated valves for heating and cooling.
- Equipped with ON / OFF switch, and a 3 fan speed control switch.
- Adjustable dead zone.
- Regulating on internal sensor.
- Option: Possibility to regulate on external sensor (NTC 10K)
The external sensor must be connected without power supply.
At power up the thermostat automatically detects the sensor used.
(If the external sensor is connected the regulation use this sensor)



LED INDICATOR

- Red:** - Heating indication.
- Green:** - Cooling indication.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Measured temperature precision	0.1°C (or 0.2°F)
Operating temperature	0°C - 50°C (or 32°F – 122°F)
Setting temperature range	5°C - 35°C (or 41°F - 86°F)
Dead zone range	1°C - 10°C (or 33.8°F – 50°F)
Regulation characteristics	2°K proportional band with 10min cycle Anti-short cycle: 20s (in COLD mode only)
Electrical Protection	Class II - IP30
Power Supply	230 VAC +/- 10%
Output: Fan Heating Cooling	- selector 8 (3)A - Relay 8 (3)A - Relay 8 (3)A
Optional External sensor	NTC (10K Ohms) 3m

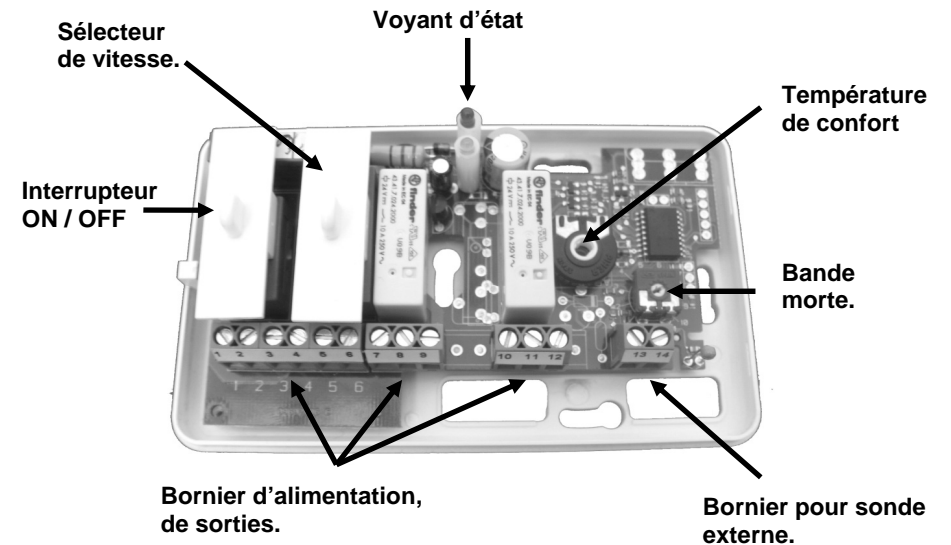
Thermostat électronique pour « Fan-coil » 4T (FCT 060)



Sonde externe en option

DESCRIPTION et FONCTION

- Thermostat électronique destiné à la régulation de systèmes Fan-coil.
- 2 sorties gérées automatiquement pour la commande de deux vannes séparées Chaud et Froid.
- Equipé d'un interrupteur ON / OFF et de sélecteur de vitesse. (3 vitesses de ventilation)
- Bande morte ajustable.
- Régulation sur sonde interne.
- Régulation sur sonde externe en option. (Sonde de type CTN 10K)
Tout d'abord connecter la sonde externe hors tension.
A la mise sous tension le thermostat régulera sur celle-ci.



VOYANT D'ETAT

Rouge : - Demande de chaud.

Vert : - Demande de froid.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Précision de mesure	0.1°C (or 0.2°F)
Température de fonctionnement	0°C - 50°C (or 32°F - 122°F)
Plage de réglage de la température d'ambiance.	5°C - 35°C (or 41°F - 86°F)
Plage de réglage de la bande morte.	1°C - 10°C (or 33.8°F - 50°F)
Caractéristique de régulations.	Bande proportionnelle de 2°C pour un cycle de 10min. Anti-court cycle de 20s sur le mode Froid
Electrical Protection	Class II - IP30
Power Supply	230 VAC +/- 10%
Sorties: Ventilation Chaud Froid	- Sélecteur 8 (3)A 250Vac - Relais 8 (3)A 250Vac - Relais 8 (3)A 250Vac
Optional External sensor	NTC (10K Ohms) 3m

F Installation

GB Installation

D Installation

I Installazione

E Instalación

P instalação

NL installatie

FIN Asennus

SE Installation

N Installasjon

