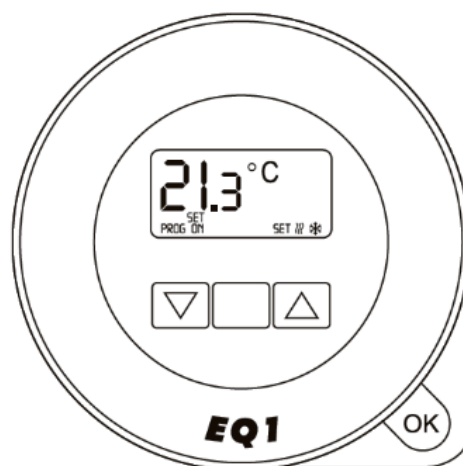


EUROSTER Q1 /Q1E

POPIS DISPLEJE:

///nebo  – aktuální měřená teplota
 N – zapnutí výstupu, vytápění / chlazení
 PROG OFF – aktivní programování
 – vypnutí programovacího režimu
 – přístroj pracuje podle programu
 PROG MANUAL – přístroj pracuje podle programu
 ale je nastavená dočasná manuální teplota
 SET OFF – nastavení parametrů
 LO – slabé baterie
 – připojený teplotní čidlo



OVLÁDÁNÍ

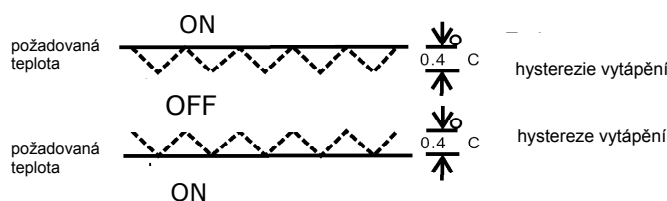
Nastavení teploty. Šipkami nahoru ▲ a dolů ▼ změníte požadovanou teplotu nebo nastavení parametru a potvrďte tlačítkem OK

Nastavení parametrů:

Stiskněte a podržte 3 s současně OK a šipku dolů ▼, potom šipkami vyberte požadovaný parametr a potvrďte OK. Šipkami změníte jeho hodnotu a opět potvrďte OK.

Název	Význam	Minimální hodnota	Max. hodnota	Z výroby
C	Hystereze		5	0,2
t	Kalibrace čidla	-5	5	0,0
	Typ provozu	chlazení 	kúrenie ///	kúrenie ///
S	Připojený snímač		2	0
L	Teplotní limit podlahy	5	45	45
ESC	Opustit nastavení	-	-	-

Hystereze – H:



Připojení dalšího snímače – S:

Možno zvolit z 3 možností:

S 0 – termostat pracuje len s vnútorným snímačom vzduchu S 1 – termostat pracuje len s pripojeným kábl. čidlom (podlaha) S 2 – termostat reguluje podľa čidla vzduchu a kontroluje limit teploty podlahy (kábl. čidlo)

Teplotní limit podlahy – L:

líť teplotný limit pre podlahové čidlo, pri ktorého dosiahnutí dôjde k vypnutiu kúrenia (chladenia). Snímač podlahy má pevnú hystereziu 5 °C.

Nastavení programovacího (učicího) režimu:

e. Akonáhle je prístroj v režime učenia, zapamätá si jednu zmenu teploty (s rozlíšením na minúty) a túto zmenu vykonáva automaticky aj po ďalšie dni.

Učiaci režim aktivujete stlačením tlačidla OK po dobu asi 1s. Na displeji sa objaví **PROG ON**. Potom zadajte prvú teplotu (nemusí sa zadať okamžite). Akonáhle počas dňa zadáte druhú teplotu, učiaci režim sa ukončí a na displeji sa zobrazí **PROG**. Od tejto chvíle sa bude vaše nastavenie opakovať každý deň v rovnakú hodinu.

Příklad: o 7:00 spustím učicí režim, o 8:00 zadám prvou teplotu 20 °C a o 22:00 zadám druhou teplotu 18 °C. Přístroj ukončí učení a bude každý den od 8:00 do 22:00 udržiávat 20 °C a od 22:00 do 8:00 zase 18 °C.

Ak počas 24 hodín nedôjde k zadaniu teploty, prístroj vypne učiaci režim.

Ručne možno program vypnúť stlačením OK po dobu 1s 2x za sebou. Displej zobrazí **PROG OFF** a nastavenie sa vymaže.

Ruční teplota počas programu:

Šípkami ▲ a ▼ je možné kedykoľvek počas programu nastaviť manuálne teplotu, ktorá trvá do ďalšie zmeny programu. Na displeji sa zobrazí PROG MANUAL.

Vypnutí termostatu:

Podržte súčasne stlačené tlačítka ▲ a ▼ po dobu 5s. Displej zobrazí OFF.

Hlášení o poškození čidla:

"Sh" se zobrazí, je-li snímač zkratován (odpor = 0 ohmů) a "OP" je-li jeho kábel přerušený (nekonečný odpor).

Podržte súčasne OK a ▲ po dobu 3s. Možno zvolit z možností:

LCD test - zobrazí se všechny segmenty displeje Relay test - test funkce relé

Internal sensor test - zobrazí teplotu vnitřního snímače External sensor test -

zobrazí teplotu snímače podlahy, pokud je připojen, jinak "---" Software version - verze softwaru ESC - opustí testovací režim.

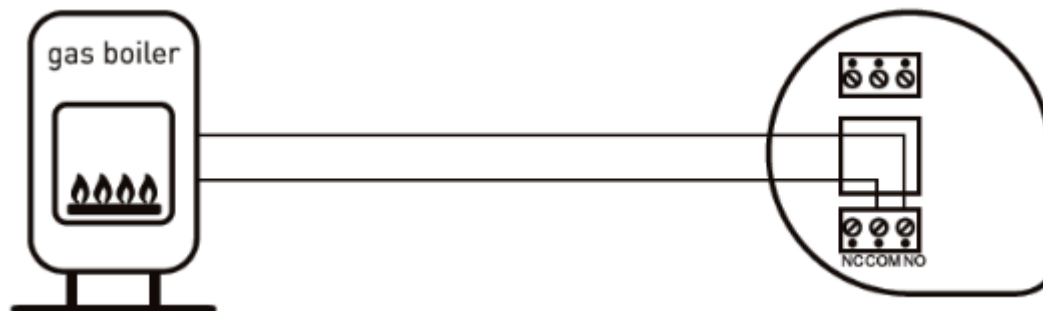
Napájanie Výstup Max.
spínanie Nastavenie
teploty Presnosť
nastavenia teploty
Presnosť merania teploty
Hysterézia Displej
Skladovacia teplota
Ochrana Farba Rozmery

2x AA 1,5 (součástí balení)
bezpotenciálové relé 5A 230V 50 Hz
(1100W) 5 °C - 45 °C (= provozní teplota)
0,2 °C 0,1 °C 0,2 °C / 0,5 °C / 1 °C / 2 °C /
5 °C LCD 0 °C - 55 °C IP20, Tr. II bílá 82 x
82 x 35,6 mm (nástěnná část) 50 x 50 x 28
mm (zapuštění Q1E) NTC 10K Ohm (není
součástí balení) Baterie AA x 2, hmoždinky
+ šroubky, návod

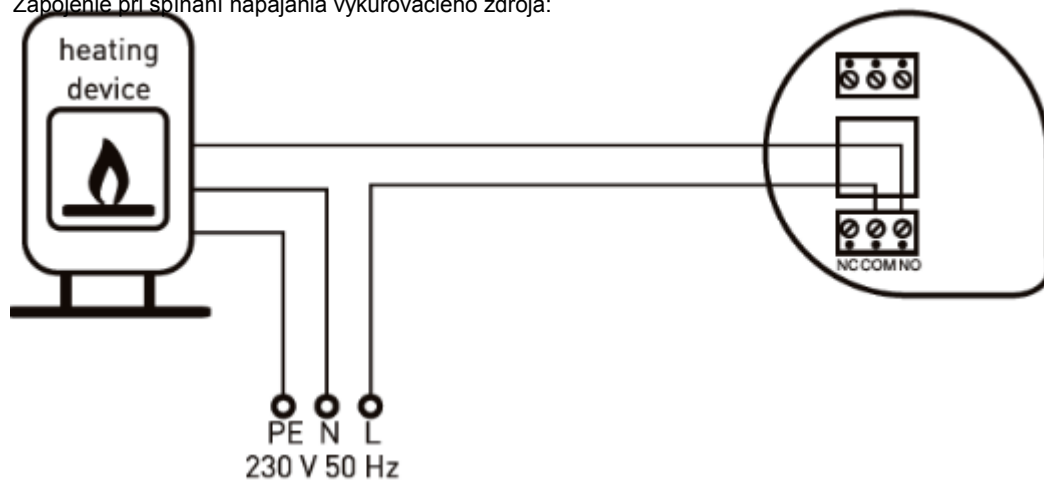
Čidlo podlahy:

Balenie obsahuje:

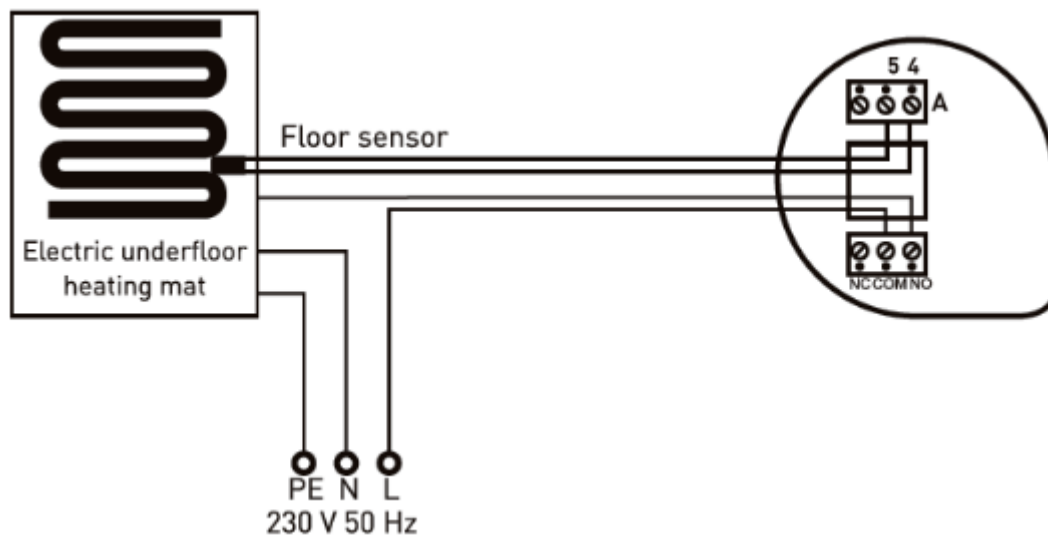
Zapojenie s bežným kotlom:



Zapojenie pri spínaní napájania vykurovacieho zdroja:



Zapojenie pri spínaní napájania podlahy s podlahovým čidlom (floor sensor)



ROZMERY (TYP Q1):

