



CRA120

Használati-kezelési utasítás



NO.1 IN HYDRONIC SYSTEM CONTROL



CRA120

CE

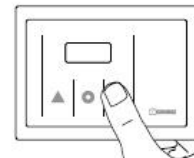
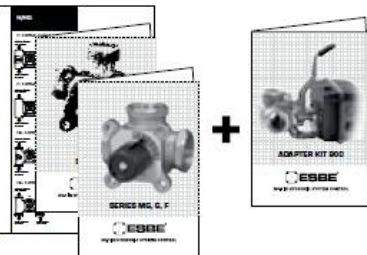
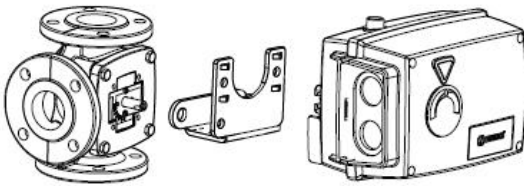
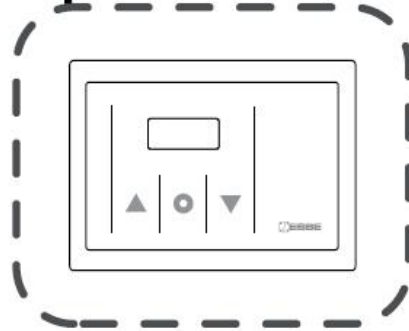
LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS 2011/65/EU



~~<-5°C~~

-5°C - +55°C ✓

~~>+55°C~~



1997
2007

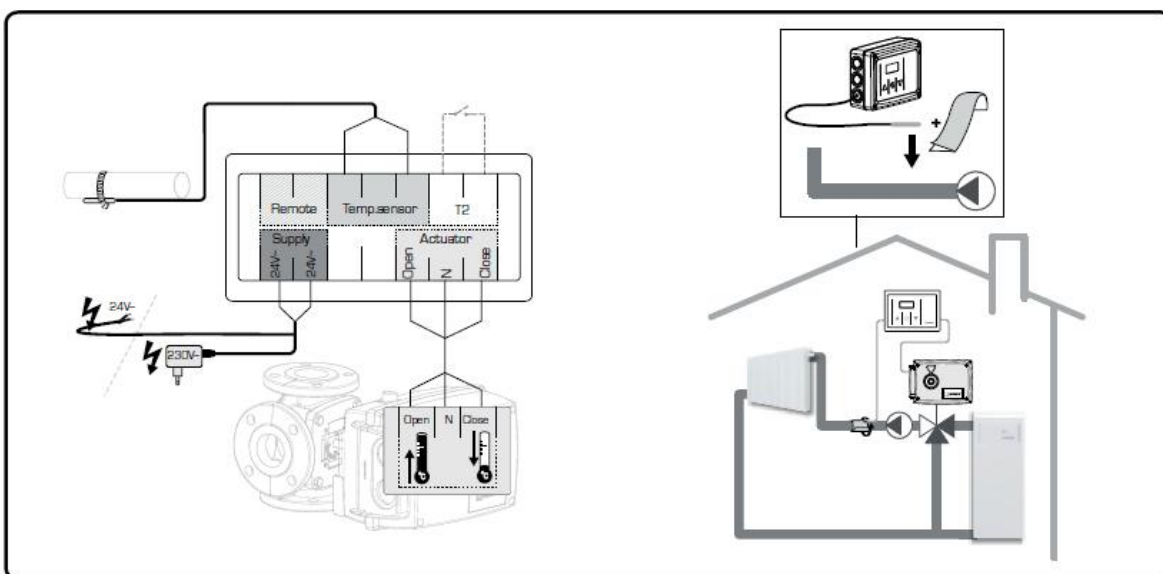


SERIES CRA120

ESBE
NOT IN HYDRONIC SYSTEM CONTROL



CRA120



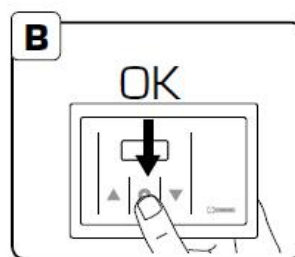
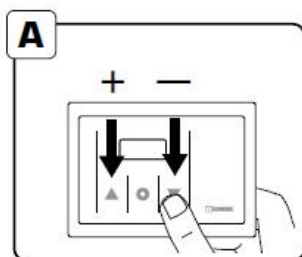
Üzembe helyezés

- 1) rögzítse az előremenő szenzort a csővezetékre az alumínium szalaggal
- 2) kösse be az elektromos csatlakozásokat a mellékelt ábra szerint

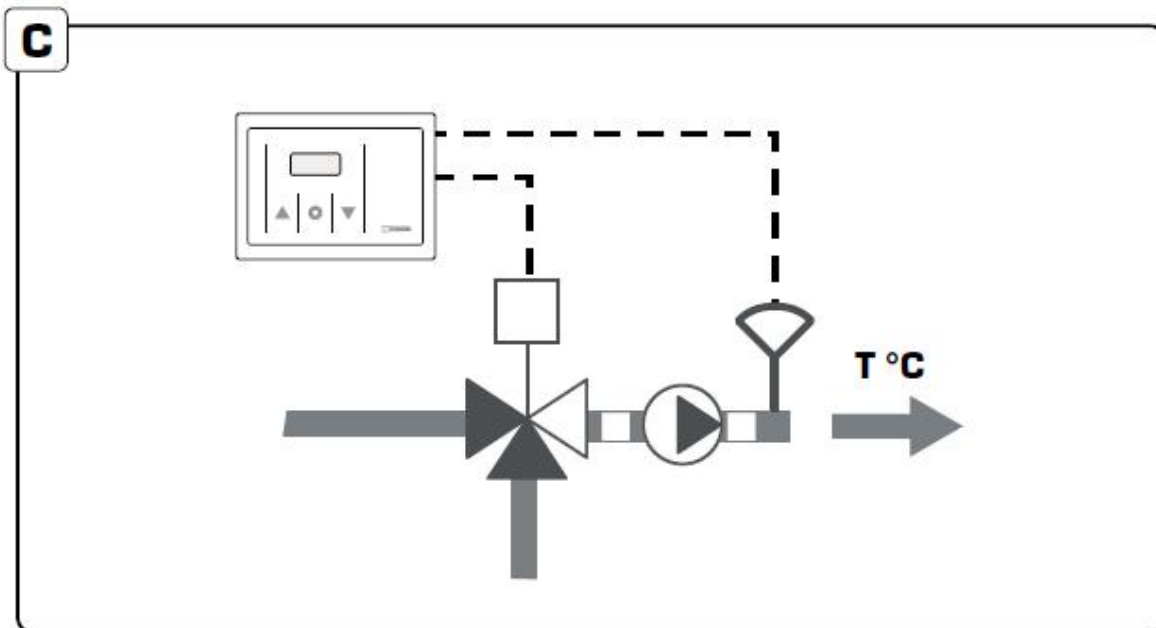
2



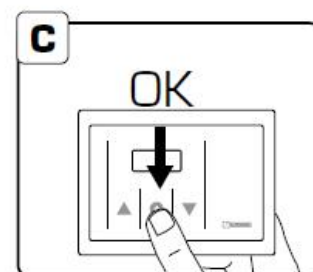
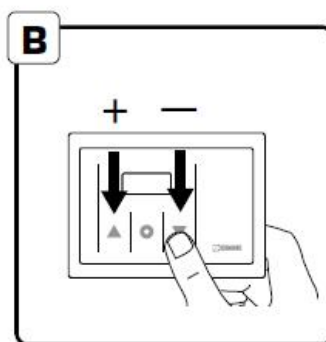
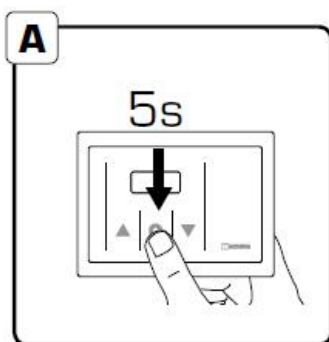
Kívánt előremenő hőmérséklet változtatása



- 1) az aktuális előremenő hőmérséklet változtatásához nyomja meg a megfelelő nyíllal jelölt gombot (A)
- 2) igazolja a beállított új hőmérsékletet a középső gomb rövid ideig tartó lenyomásával (B)



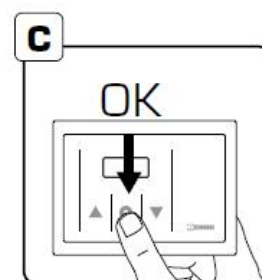
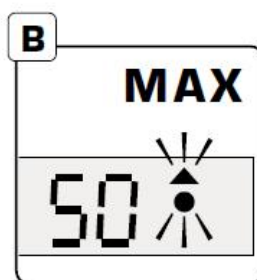
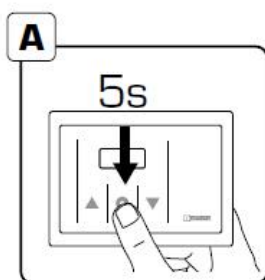
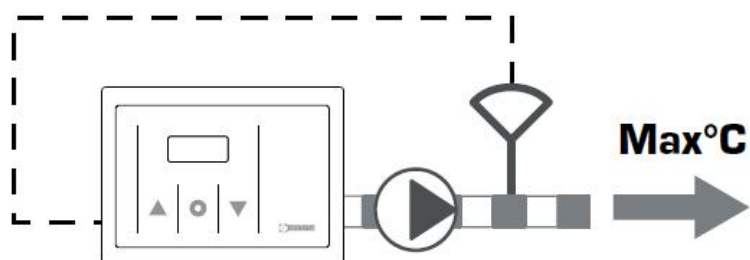
További beállítások






- 1) a belépéshez tartsa 5 másodpercig lenyomva a középső gombot (A)
- 2) a nyíllal jelzett gombok lenyomásával választhatja ki a kívánt menüpontokat (B)
- 3) nyomja meg a középső gombot a kiválasztott menüpontba való belépéshez (C)

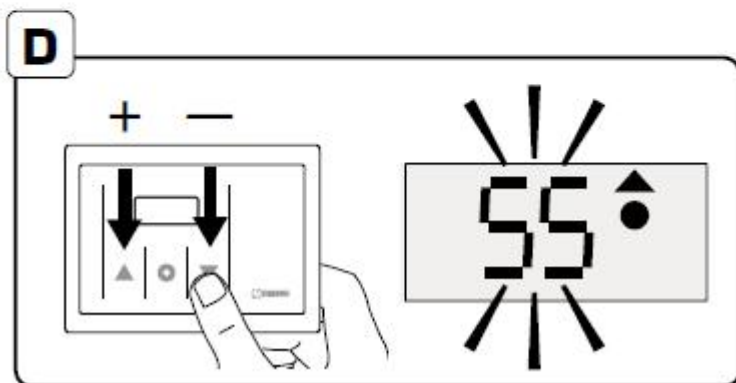
D	Symbol	Magyarázat
	▲ ●	Maximális előremenő hőmérséklet
	● ▼	Minimális előremenő hőmérséklet
	≈120	Futásidő

4   Maximális előremenő hőmérséklet

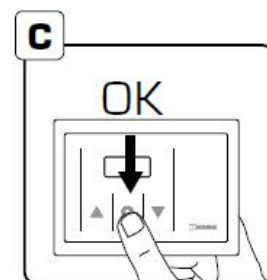
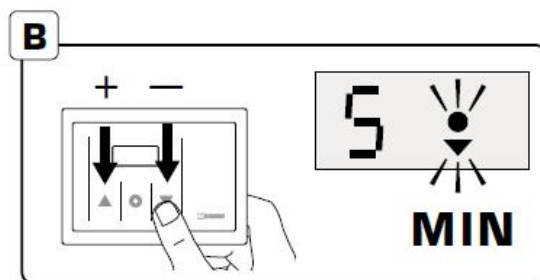
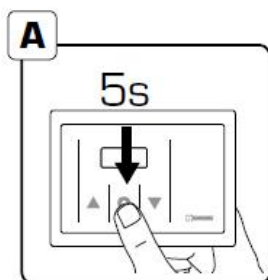
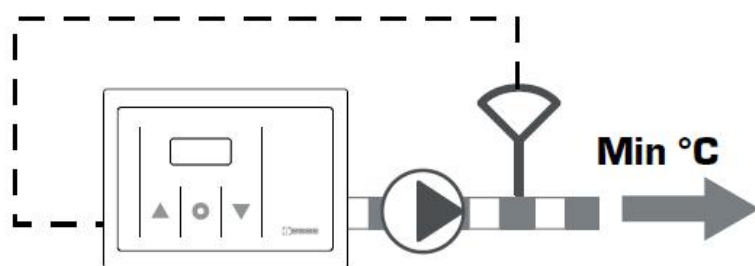


- 1) tartsa 5 másodpercig lenyomva a ponttal jelzett középső gombot, ezzel beléphet a beállításokhoz (a)
- 2) válassza a maximális előremenő hőmérséklet menüpontot a nyilakkal (B), azután nyomja le a gombot (C)
- 3) válassza ki a kívánt hőmérsékletet a megfelelő nyilal (D), majd nyomja meg a ponttal jelzett középső gombot
- 4) ezután tartsa 5 másodpercig lenyomva a ponttal jelzett középső gombot a főmenühez való visszatéréshez

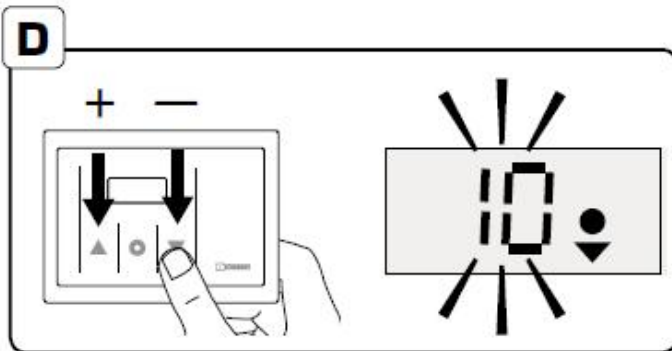
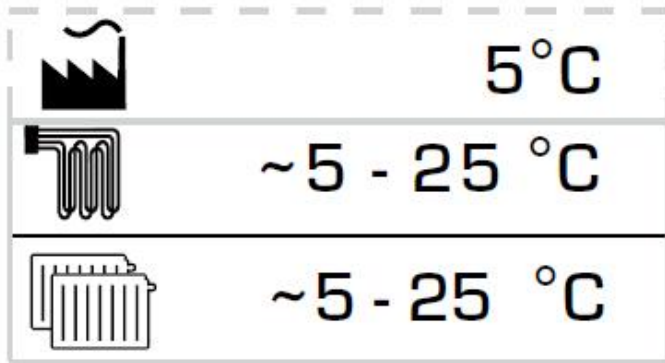
	50 °C
	~40 - 50 °C
	~60 - 80 °C



Minimális előremenő hőmérséklet



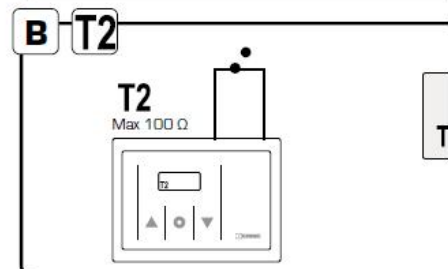
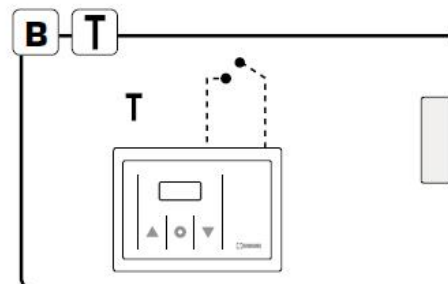
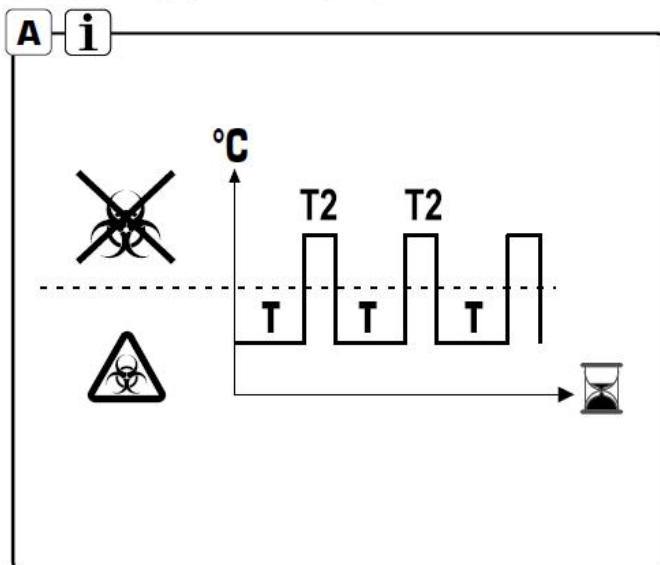
- 1) tartsa 5 másodpercig lenyomva a ponttal jelzett középső gombot, így beléphet a további beállításokba (A)
- 2) válassza a minimális előremenő hőmérséklet menüpontot (B) a megfelelő nyíl lenyomásával, majd nyomja meg a ponttal jelzett középső gombot (C)
- 3) állítsa be a kívánt minimumot a megfelelő nyíllal (D), majd nyomja meg a ponttal jelölt középső gombot (C)
- 4) tartsa 5 másodpercig lenyomva a ponttal jelölt középső gombot, a főmenühez való visszatéréshez

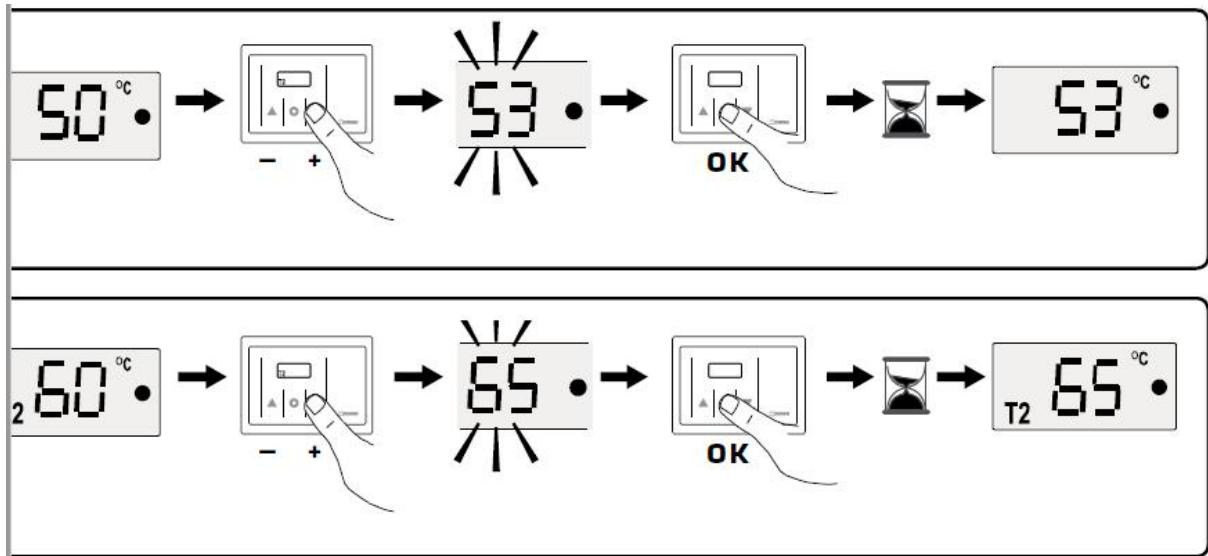


6 T2



Az alternatív T2 hőmérséklet aktiválása





Egy alternatív célhőmérsékletet (/2) egy külső jellel (termosztáttal) lehet aktiválni (Ld.8) pl. legionella védelem céljából (A).

Az alap célhőmérséklet (T) beállításakor a külső jelnek nem szabad aktívnak lennie. A beállítást a jelen fejezetben a (B) (T) ábrásor szemlélteti.

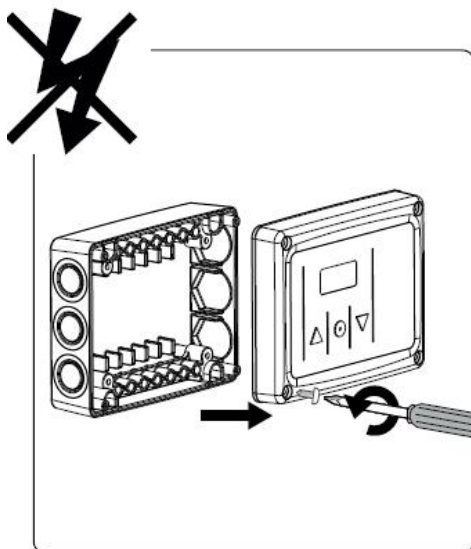
Az alternatív célhőmérséklet beállításához aktiválni kell a külső jelet. A beállítás menetét a 6. fejezet (B) (T2) ábrásora mutatja.

7 T2

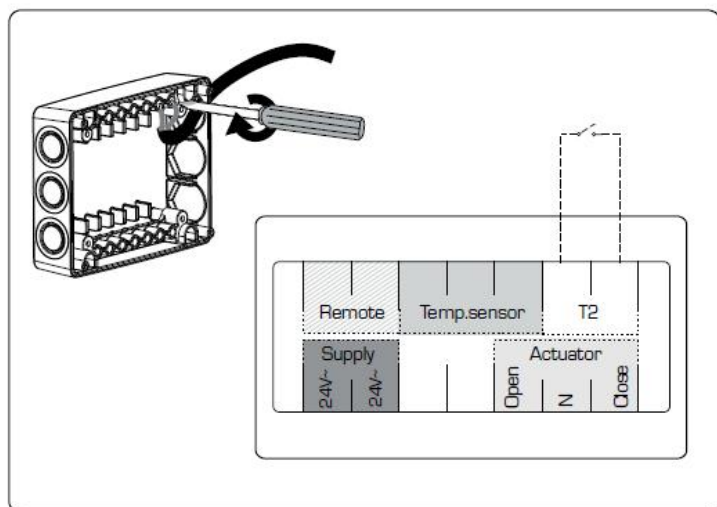


Az alternatív T2 hőmérséklet aktiválása

A



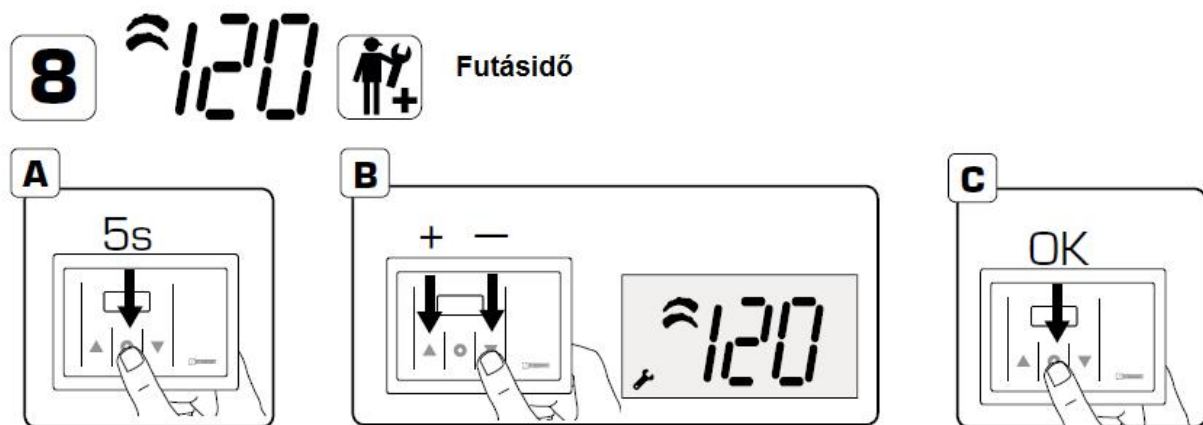
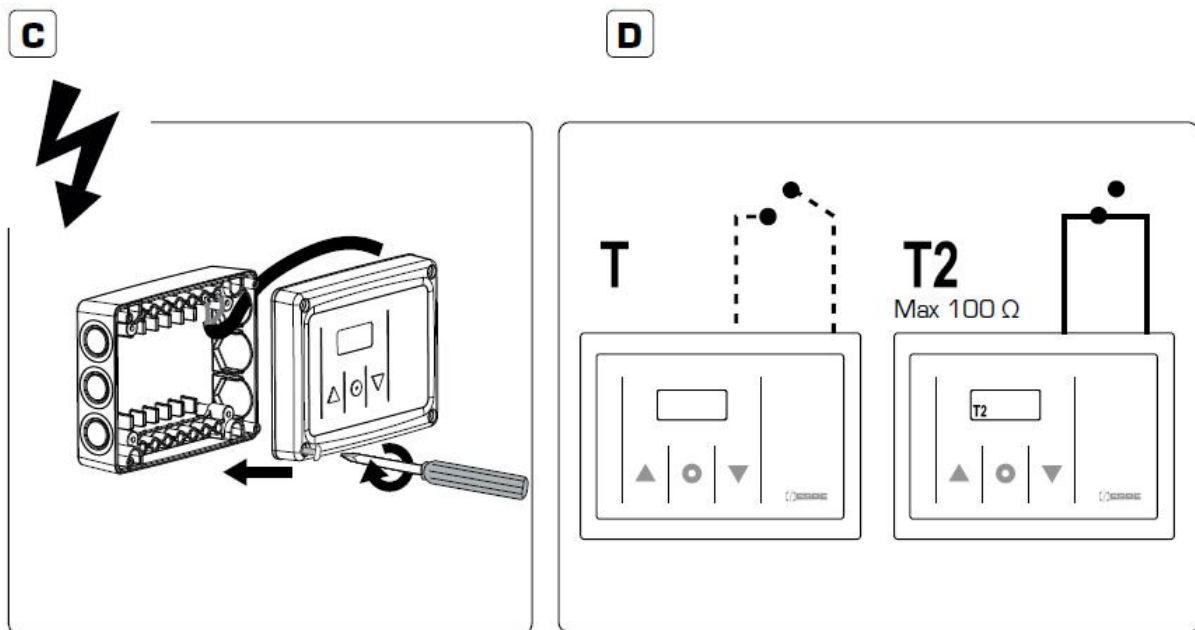
B

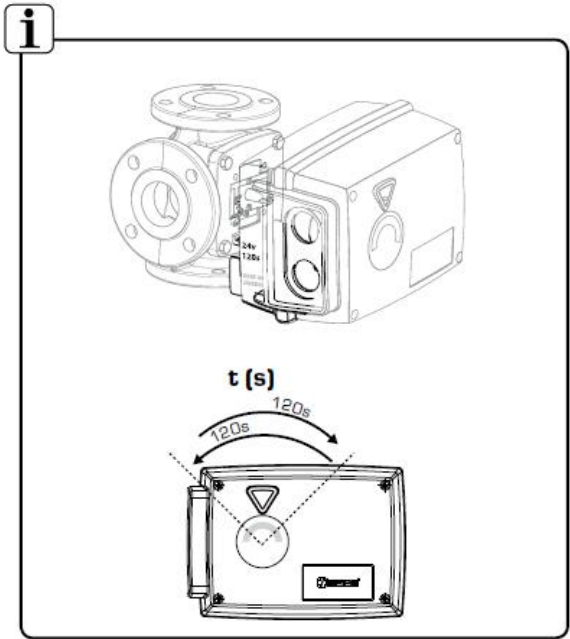
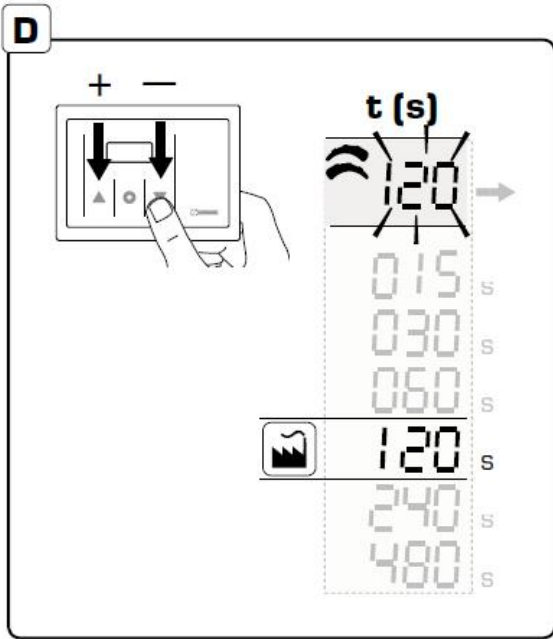


A T2 hőmérséklet külső kapcsolóval aktiválható: például kapcsolóórával, termosztáttal, ESBE GSM modullal (CRB915, 17055900)

- 1) kapcsolja le a szabályozót a feszültségről
- 2) vegye le a fedelet, és kösse be a vezetéket (B)
- 3) szerelje vissza a fedelet
- 4) állítsa vissza az áramellátást (C)

Ha a két vezetéket összeérintjük, akkor a T2 alternatív hőmérséklet jut érvényre és megjelenik a kijelzőn. A kapocs feszültségmentes áramot sem kaphat, és a maximális ellenállása 100 Ohm lehet (D).





Működési szögtartomány

