

A CS-07C vezérlő termosztátként vagy padló alatti szivattyú vezérlőként alkalmazható. A készüléken lehetőség van a szivattyú bekapcsolási illetve kikapcsolási hőmérsékletének beállítására. A szivattyú a felhasználó által beállított bekapcsolási hőmérséklet (O) túllépése után bekapcsol és a beállított kikapcsolási hőmérséklet (U) túllépése után bekapcsol. A CS-07C vezérlő a szivattyú szezonon kívüli beragadását gátló anti-stop funkcióval rendelkezik, mely a szivattyút 14 naponta körülbelül 15 másodpercre bekapcsolja. A vezérlő következő hasznos funkciója a túl magas hőmérsékletet jelző hang riasztás. A riasztó bekapcsol, ha az érzékelő felszerelésének helyén a hőmérséklet túllépi a 90°C értéket. A vezérlő lefagyásgátló rendszerrel is rendelkezik, amely bekapcsolja a szivattyút, ha a hőmérséklet 5°C alá esik. Ez alatt a hőmérséklet alatt a szivattyú folyamatosan üzemel. Tápfeszültség: 230/50Hz +/-10%

Teljesítményfelvétel: 2 W

Környezeti hőmérséklet: $-10 - 50^{\circ}\text{C}$

Keringető szivattyú kimeneti terhelés: 6 A

Hőmérséklet mérési tartomány: $0 - 99^{\circ}\text{C}$

Hőmérséklet szabályozási tartomány: $10 - 75^{\circ}\text{C}$

Az érzékelő hőállósága $-10 - 120^{\circ}\text{C}$

Az érzékelő vezetéke hossza: 1,2m