

ÉRINTŐKÉPERNYŐS VEZÉRLŐ PANEL, PELLET ÉGŐFEJHEZ ÉS KAZÁNHOZ

CPREG-Touch

14 - 90 kW

HEATING TECHNIQUE

A CPREG-Touch érintőképernyős vezérlőpanel a Centrometal Cm Pelet-set égőfejekhez és a Centrometal EKO-CK(B) P + Cm Pelet-set pellet kazánokhoz fejlesztett legújabb vezérlő egység. A grafikus kijelző alkalmazásának előnye, hogy a fűtési rendszer és a kazán működésének legfontosabb paraméterei egy pillantással és gyorsan áttekinthetők. A kijelző által mutatott értékek a következők: a fűtési rendszer bekötési sémája, a keverőszelepek, keringető szivattyúk és az égőfej aktuális működési állapota, továbbá a keverőszelepek, puffer és HMV tartály, a kazán víz pillanatnyi hőmérséklet értékei, valamint a külső hőmérséklet és az égési levegő ventilátor pillanatnyi fordulatszáma, mind egy időben megjelennek a vezérlés kijelzőjén. A CPREG-Touch vezérlés alapfelszereltségben WiFi modul csatlakoztatásra előkészített. A rendelhető **Cm WiFi BOX** modul használatával, nem csak az égőfej vagy a kazán működésének távkapcsolati ellenőrzése, de a vezérlő panel teljes felülete, a szabályzási lehetőségekkel együtt, egy számítógépen, tábla gépen vagy okos telefonon keresztül is elérhető.

Az új vezérlés nem csak új eszközökhöz, hanem a Centrometal korábban üzembe helyezett Cm Pelet-set égőfejeihez valamint az égőfejjel szerelt pellet kazánjaihoz is, minden további átalakítás nélkül illeszthető.



WiFi
READY



KIZÁRÓLAGOS MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓ

BIOKOPRI Kft. 6500 Baja, Mártonszállási út 10.

0679 320-058 / info@biokopri.hu / www.biokopri.hu

www.centrometal.hu

BIOKOPRI
Megújuló energia és tüzeléstechnika

Centrometal

A CPREG-Touch vezérlés alapfelszereltsége:

- A pellet kazán vezérlésére, puffer tartállyal, hidraulikus váltóval, vagy közvetlen fűtési rendszerbe (manuális vagy motoros 4-utas keverőszelepen keresztül) való bekötés esetén is használható.
- 2 kevert fűtőkör vezérlése motoros keverőszelepen keresztül, a külső hőmérséklet érzékelőnek vagy szoba termosztátnak megfelelően.
- HMV tartály fűtés és hőmérsékleten tartás, valamint a recirkulációs szivattyú működtetése a beállított időzítésnek megfelelően.
- Az egyik keverő szelep vezérlés helyett, a kazánvédelmet ellátó motoros keverő szelep szabályzását is képes biztosítani (hőmérséklet visszaemelő szelep/kazánvédelem).
- A nem használt keringető szivattyú vezérlés, az adott kazán konfigurációnak megfelelően, például használható a pellet égőfej levegőnyílását záró fedél mozgatásához (kizárólag CPPL 14/35/50) vagy a sűrített levegős égőfej tisztításhoz.
- Lehetséges 1 db bővítő modul csatlakoztatása, amely két relén keresztül további 2 funkció működtetésére képes.

A CPREG-Touch grafikus vezérlő panel működése és megjelenítése:

- Animált grafikus megjelenítése az egyes keringető szivattyúk, ventilátorok és a választott fűtési rendszer egységek működésének.
- Az égőfej működési idejének, az egyes komponensek működési statisztikái és a valós láng fokozat (erősség) megjelenítése.
- Hiba kódok és az égőfej figyelmeztető üzeneteinek kilistázása.
- A pellet égőfej modulált működésének támogatása.
- A kazán alsó ajtajának tisztítási célból való kinyitásakor a vezérlő panel, a kazán és a főköri keringető szivattyú működése folyamatos.
- Hangjelzés az érintő felület megnyomásakor és hiba üzenetkor.
- Heti menü programozható a kazán, a HMV előállítás/fűtés és a HMV recirkuláció működtetéséhez

CPREG-TOUCH	
Érintőképernyős kezelő felület	alapfelszereltség
Vezérlés keringető szivattyúk száma (maximum db)	5
Vezérelt motoros keverőszelepek száma (maximum)	2
Külső hőmérséklet érzékelő csatlakoztatási lehetőség	alapfelszereltség

Csatlakoztatható kiegészítők:	
Pellet égőfej levegőnyílás zárófedél (kizárólag CPPL 14/35/50 égőfejekhez)	igen
Sűrített levegős égőfej tisztítás	igen
CSK szobahőmérséklet korrektor	alapfelszereltség
CM2K-P fűtőkör modul (2 kevert kör szabályzásához, motoros keverő szelep) (maximálisan csatlakoztató modul)	4
CMNET kaszkád vezérlés modul 2 db kazán összekapcsolásához (maximálisan csatlakoztatható modul)	8
CM GSM modul (állapot/kazán indítás / megállítás sms-el)	igen
CM WIFI BOX (internetes kazán távkapcsolati modul - beállítások/indítás/leállítás)	igen
CAL figyelmeztető/riasztó modul (fény és hangjelzés hiba és figyelmeztető jelzés / üzenet esetén)	igen
Vákuumos pellet továbbító rendszer	igen
Pellet tartály szint érzékelés	igen

Centrometal d.o.o. nem vállal felelősséget a nyomtatásból vagy elírásból adódó hibákért. Az ábrák és képek tájékoztató jellegűek, a pontos beállításokat a helyszínen az adott kazánon szükséges elvégezni. A cég fenntartja a jogot a tartalom megváltoztatására.

AZ ÖN VISZONTELADÓJA: