

ELCO KASKADEMANAGER

Styring til varmepumper



ELCO Kaskademanager er en intelligent styreenhed, som kommunikerer med BUS-forbindelse. Enheden kan styre helt op til 5 stk. ELCO Mono-varmepumper, hvor hver varmepumpe-enhed kompletteres med sit eget WH-indemodul. Tilsammen fungerer de som én samlet enhed. Herved bliver det muligt at:

- Opbygge en varmepumpe installation med op til 5 modulerende trin, der tilsammen giver en effekt op til 69 kW v. A-7/W35.
- Optimere driftstimer for hver varmepumpe
- Optimere moduleringen af hver varmepumpe for optimal effektivitet
- Kontrollere status og tilgængelighed for hver varmepumpe
- Varmtvandsproduktion samtidig med central varmeproduktion
- Styring af ekstern varmekilde som supplement fx elpatron, gaskedel, biobrændsel mm.

Varmt vand kan produceres med op til 2 af kaskadens 5 varmepumper, koblet på enten en enkelt varmtvandsbeholder eller 2 separate varmtvandsbeholdere.

Det væghængte ELCO Mono 2 WH-modul indeholder både magnetisk snavsfilter, trevejsventil, elpatron og sikkerhedsventil, hvilket gør installationen hurtig og nem.

ELCO Remocon PLUS 2

Betjeningen af varmepumpen foregår via den innovative ELCO Remocon PLUS 2-klimastyring, som er placeret i indedelen. Alternativt kan den monteres i stuen og fungere som rumføler for

ultimativ komfort og driftsøkonomi. Remocon PLUS 2 er nem og intuitiv at betjene, og med den medfølgende WiFi-enhed kan betjening ske via smartphone, som giver dig mulighed for at betjene systemets vigtigste funktioner, uanset hvor du er.

Revolutionerende online platformsløsning

Har du en serviceaftale, kan Gastech-Energi med ELCO's online platform få online adgang til din varmepumpe, hvis den er opkoblet. Det er et godt værktøj, som gør vores tekniske support team i stand til at afhjælpe evt. fejl og advarsler og hjælpe med justeringer til forbedret drift fra vores driftscenter. Har du downloadet Remocon-app'en, kan du modtage notifikationer om driften

Op til 10 års Total Tryghed

Med ELCO Aerotop Mono kan du få tilbudt en Gastech Total Tryghed-serviceaftale. Aftalen sikrer dig frie servicetilkald i tilfælde af driftsstop, frie reservedele og de lovpålagte hovedeftersyn. Du er således sikret imod uforudsete udgifter til driften af varmepumpen. Aftalen kan forlænges i op til 10 år.

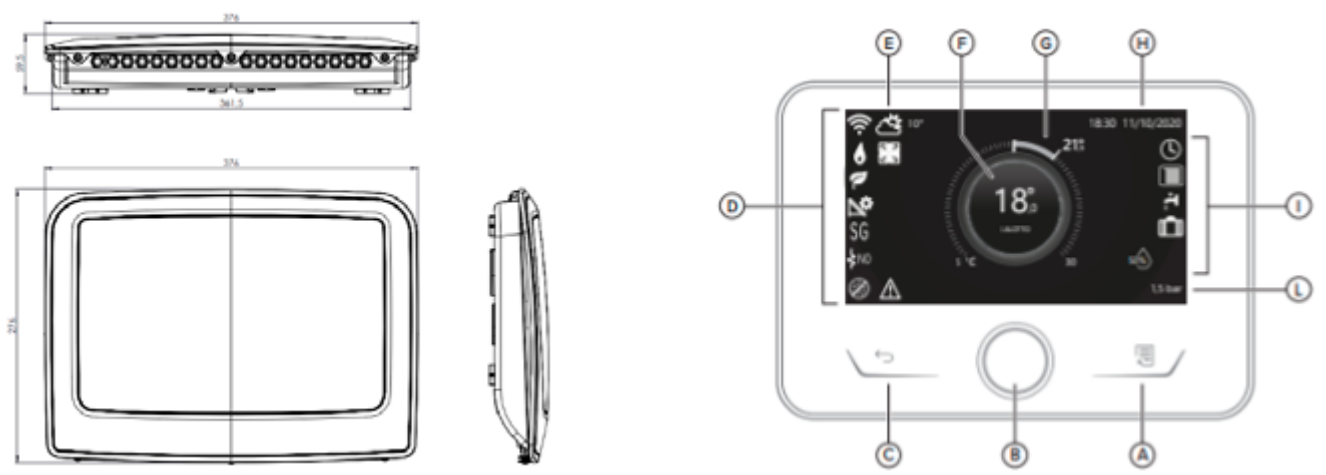
Fordele med ELCO Kaskademanager:

- Prisgunstige løsninger med høj effekt
- Hurtig, kompakt og nem installation
- Integreret styring med betjening via smartphone
- Online overvågning
- Op til 10 års Total Tryghed-serviceaftale

Du kan altid finde det nyeste produktblad på gastech.dk.

Scan koden med dit mobilkamera.





Tekniske data for Elco Kaskademanager

Eldata	230 V 1 N~50 Hz
Maks. sikringsstørrelse	6A
Display	4" Widescreen
Mål (H x B x D)	276 x 376 x 60 mm
Vægt	2,5 kg
Kapslingsklasse	IP X1

Leveringsomfang:

ELCO Kaskademanager leveres med ELCO Remocon PLUS 2 betjeningspanel, vægbeslag, udeføler og fremløbsføler.