

## PRŮTKOVÝ OHŘÍVAČ S ČERPADLEM SÉRIE CKM 3000 - 6000 W

Průtokový ohřivač série CKM je navržen tak, aby udržoval optimální teplotu dieselových a benzínových motorů ve stacionárních záložních zdrojích, námořnictví, ve výrobních zařízeních a nákladních aplikacích.

Díky čerpadlu, které je integrováno přímo v těle ohřivače nabízí předehřevy série CKM maximální průtok chladicí kapaliny při minimální velikosti předehřevu.

Předehřevy CKM jsou konstruovány s ohledem na snadný přístup ke všem důležitým součástkám. Zabudovaný odzdušňovací šroub umožňuje vypustit vzduch z předehřevu před spuštěním a bezpečnostní termostat je možné manuálně resetovat bez dalších nákladů.

Stejně jako série CTM jsou tyto předehřevy efektivní alternativou k samotížným předehřevům, zajišťují rychlý a rovnoměrný ohřev a šetří celkové náklady na provoz a údržbu. Předehřevy je možné instalovat ve vodorovné i svislé poloze.



### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- Kapalina: chladicí kapalina (50% glykolu / 50% vody)
- Výkon: 3, 4, 5 a 6 kW
- Váha: 6.0 kg
- Napětí: 230 V (50 Hz)
- Fixně nastavený termostat na 38 / 49°C
- Bezpečnostní termostat 96°C
- Vpust a výpust: 1" NPT vnitřní závit
- Stupeň krytí: IP 44
- Teplota okolí: min. - 40°C až max. + 40°C

### ČERPADLO

- Průtok čerpadla: 2.04 m<sup>3</sup> / hod (34 l / min) @ 3.0 m
- Výkon čerpadla: 70 W (50 Hz)
- Max. tlak: 860 kPa (8.6 bar)

### CERTIFIKACE

- Certifikace: CE, UL/C-US (E250789)

### DOPLŇKY

- Adaptéry na 1" NPT závity, viz str.

Zdvihový objem	Obj. kód	Napětí [V]	Výkon [W]	Fáze	Proud [A]	Termostat ON / OFF
15 - 23 l	CKM1030250-000	230	3000	1	13.0	37 / 49°C
23 - 30 l	CKM1040250-001	230	4000	1	17.4	37 / 49°C
30 - 38 l	CKM1050250-002	230	5000	1	21.7	37 / 49°C
38 - 50 l	CKM1060250-003	230	6000	1	26.1	37 / 49°C

### ROZMĚRY [mm]

