

KJØLEAGGREGAT PROTEC

For tøffe miljøer

87060584
PROTEC kjøleaggregat OC 8706 230V 600W SS316

- 600 - 6000 W
- Rustfritt stål 316
- Beskyttelse mot kjemikalier og saltspray
- Egent for ekstreme tøffe miljøer



PRODUKTBESKRIVELSE

SOLITHERM PROTEC kjøleaggregat er den optimale løsningen for å holde elektronikk på riktig temperatur selv i de mest krevende og korrosive miljøene. Med et kabinett i rustfritt stål AISI 316 (V4A) og en rekke avanserte funksjoner er dette kjøleaggregatet utviklet for å tåle både ekstreme værforhold og aggressive kjemikalier.

Nøkkelfunksjoner:

- **Rustfritt stålkabinett (AISI 316, V4A):** Økt holdbarhet og beskyttelse mot korrosjon, ideelt for bruk i utendørsmiljøer og krevende områder som petrokjemiske anlegg og havneområder.
- **Høy kapslingsgrad IP 56, NEMA / UL Type 3R/4X:** Gir pålitelig beskyttelse mot støv, fukt og mekaniske påkjenninger, noe som gjør enheten perfekt for bruk i tøffe industrielle miljøer.
- **Kondensatfordamping IP 66:** Forhindrer oppsamling av kondens, sikrer effektiv kjøling og minimerer risikoen for fuktproblemer i utstyret.
- **Integrert kabinettvarmer:** Hindrer fuktproblemer og isdannelse ved lave temperaturer, og sikrer stabil drift året rundt.
- **Belagt kondensator og beskyttede kobberør:** Øker motstandsdyktigheten mot kjemikalier og salttåke, noe som forlenger levetiden og effektiviteten til kjølesystemet.
- **Forbedret motstand mot kjemikalier og salttåke:** Perfekt for miljøer utsatt for sjøvann eller aggressive kjemikalier, der andre kjølesystemer raskt kan forringes.
- **RS 485 MODBUS-grensesnitt:** Muliggjør enkel integrasjon i eksisterende overvåkingssystemer og gir fjernstyring for optimalisert kontroll og diagnostikk.

Kapslingsklassene **IP 56, NEMA / Type 12, 3R, 4X** og et driftstemperaturområde fra **-40 °C til +60 °C** sikrer at elektronikken din alltid holdes på riktig temperatur – selv i korrosive miljøer.

TEKNISKE DATA

Dimensjoner	380 x 250 x 250 mm
Driftstemperatur	-40°C - +60°C
Godkjenninger	CE, UL, cULus
IP-klasse kåpe	IP56
Kjøle kapasitet L35L35	600 W
Kjøle kapasitet L35L50	430 W
Kjølemedie / GWP	R 513A / 630
Luftgjennomstrømning omgivelse/el-tavle	235 / 115 m ³ /h
Maks. strøm	2,3 A
Materiale sentral	SS316

Nominell effekt L35L35	430 W
Produkt serie	Solitherm Protec
Spenning	230 V
Startstrøm	6 A
Strøm L35L35	2,1 A
Størrelse sikring	15 A (T)
Uhindret luftgjennomstrømning omgivelse/el-tavle	408 / 180 m ³ /h
Vekt	15,7 kg