



KEN Indoor Climate AB
070-5719932
rolf.gunnerdal@ken-in.com

CV

Mål

Att med min kunskap och långa erfarenhet inom klimat med speciell inriktning på kylteknik, kunna greppa kundens önskemål om en teknisk helhetslösning, allt från projektering till kunddokumentation och kundsupport.

Yrkeserfarenhet

Teknikkonsult HVAC
KEN Indoor Climate AB
2006-

Mitt uppdrag som teknikkonsult inom HVAC för järnvägsfordon, innefattar allt från teknisk specifikation till granskning av leverantörs offerter och typtester för kontraktsuppfyllande, samt kunddokumentation. I arbetet ingår teknisk support, med täta kontakter med kunder och leverantörer i svenska som internationella projekt.

Referensprojekt:

GKN-Driveline (Bonair)- 2006

Logikbeskrivning för styrning av HVAC-system i X110R & X126-G samt underhållsdokumentation på Stadler fordon

Brännatorps Möbelfabrik AB - 2006

Mätuppdrag, energieffektivisering av lacktorkslinje

Bombardier Transportation AB – 2006

Klimattester, vintertålighet på Reginatåg i Kirunatrakten

Transrail AB - 2007

HVAC-utredningar för utvecklingsprojektet Vectus PRT, förlöst fordon

Bombardier Transportation AB – 2007-2008

Systemansvarig HVAC i FIM-projektet, mellanvagnar till Flygtåget i Oslo

Bombardier Transportation AB – 2007-2008

MR/ER utredningar HVAC i OTU och Regina

Bombardier Transportation AB – 2007-2008

HVAC offertarbete för ombyggnad av SJ-fordon A7/B7

Bombardier Transportation AB – 2008
Framtagning av typtestinstruktioner för HVAC i
CRH-projektet, snabbtåg till Kina.

TK-Bussklimat AB – 2008
Framtagning av systembeskrivning för HVAC i M32
(Göteborgs spårvägar)

Bombardier Transportation AB – 2009
HVAC-support och framtagning av
typtestdokumentation för förarhytt i Green Cargo
Rd2 lok

Bombardier Transportation i Oslo – 2009-2010
HVAC offertarbete för ombyggnad av SJ-fordon
BFS9

Bombardier Transportation AB – 2009
Granskning av HVAC-dokumentation för Dehli Metro

Storstockholms lokaltrafik SL AB – 2009-
Arbete med HVAC-frågor i flera projekt hos SL

Bombardier Transportation AB – 2009
Granskning av HVAC-dokumentation för RSJ
Regina Intercity

Systemingenjör
Bombardier Transportation AB
2000-2006

Mitt ansvarsområde som systemingenjör inom
klimatsystem för järnvägsfordon, har innefattat allt
från teknisk specifikation till granskning av
leverantörs offerter och typtester för
kontraktsuppfyllande, samt kunddokumentation. I
arbetet har också ingått teknisk support, med täta
kontakter med kunder och leverantörer i svenska
som internationella projekt.

**Ansvarig för
klimatanläggningar**
Scan-KLS
1979-1998

Ansvarig för projektering, drift och underhåll för
kyl/frys/klimatanläggningar vid livsmedelsindustri.
Budgetansvarig.

Seniorbefäl
Shipping
1961-1978

Från motorman till teknisk chef inom olika svenska
och utländska rederier, med huvudsaklig inriktning
på kyl/frystransporter i livsmedelssektorn, samt
flytande gas (LPG).

Utbildning

PLC- programmering

PLC teknik:Siemens S5/S7
PLC i nätverk: Profibus dp, Htp/ip
Programmering Scorbot-ERV

Elteknik
Lernia
1999-2000

Reglerteknik
AutoCAD
ELPROCAD

Sjöingenjör
Kalmar Sjöbefälsskola
1965-1968

Sjöingenjörsbrev
Allmän elektrisk behörighet <1000V
Kylteknisk behörighet klass 3.2A/3B

Motorman i motortorpedbåtar

Underbefälsutbildning

Kungliga Flottan
1963-1965

Kalmar Praktiska Realskola
1957-1961

Realexamen maskinteknisk linje

Språkkunskaper

Engelska i tal och skrift

It-kunskaper

Windows office
Easy view 5

Kurser

Spårbar temperaturmätning
Säkerhet på spår
Järnvägsteknik
mm.