

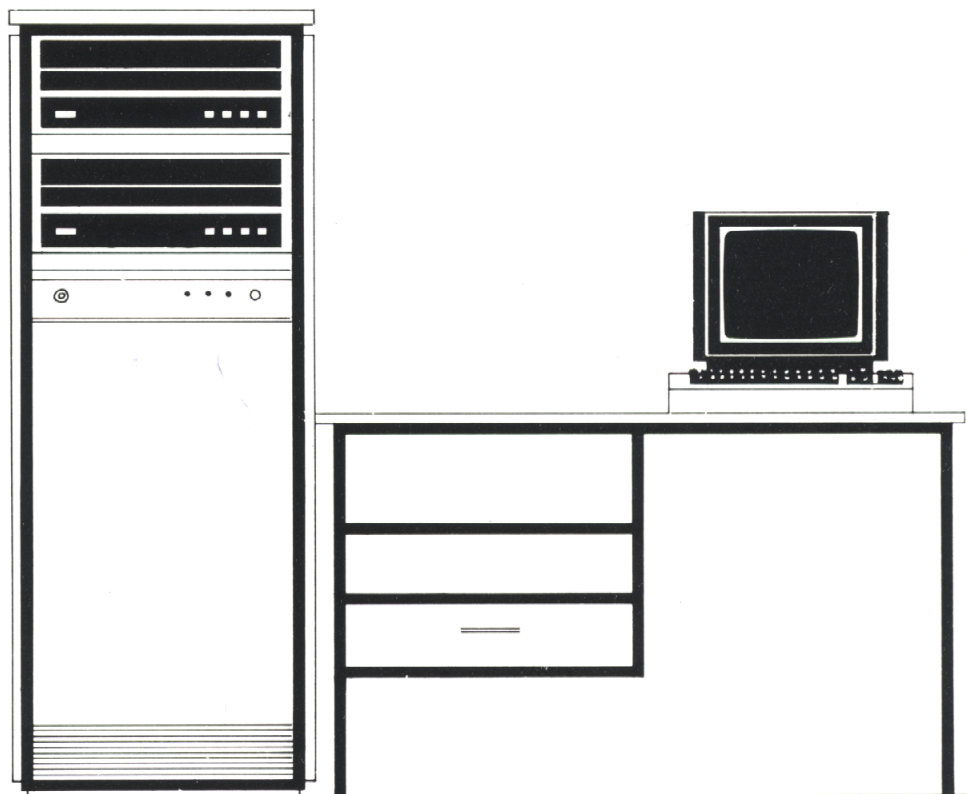
# RC6000

**minidamat system**

*BRUGERVENLIGT MINIDATAMATSYSTEM  
TIL ADMINISTRATIV DATABEHANDLING.*

*MINIDATAMATSYSTEMET MED  
MAXIPROGRAMMEL.*

*MINIDATAMATSYSTEMET, SOM AFVIKLER  
FLERE JOBS SAMTIDIG.*



# Specifikationer

RC 6000 er databehandlingsanlægget til administrativ og teknisk data-behandling i mindre og mellemstore virksomheder, samt til decentrale edb-løsninger i større virksomheder.

RC 6000 arbejder med et gennemprøvet overordnet styresystem, som tillader behandling af flere forskellige programmer parallelt. Systemet arbejder med virtuel lagerteknik, hvilket betyder, at brugeren kan opbygge sine systemer uden hensyntagen til centrallagerets størrelse.

RC 6000 er disk- og terminalorienteret og kan tilsluttes op til 32 terminaler. Sagt med andre ord: f. eks. dataregistrering, forespørgsel på kartoteker og programudvikling kan foretages samtidigt på et vilkårligt antal terminaler.

## RC 6000 basiskonfiguration

RC 6000 består i sin basiskonfiguration af følgende enheder:

<b>RC 6001</b>	centralenhed	:	48 K bytes lagerhastighed: 32 K bytes 800 mannosekunder 16 K bytes 1100 mannosekunder
<b>RC 824</b>	alfanumerisk dataskærm	:	24 linier à 80 karakterer

NB! Som konsolenhed kan endvidere anvendes RC 830 silent skrive-maskineterminal (30 kar./sek.) eller RC 832 KSR teletype (10 kar./sek.).

<b>RC 3652</b>	magnetpladelager (2 enheder)	:	4.8 mill. bytes søgetid: 70 millisekunder
----------------	---------------------------------	---	--

## Resourceudnyttelse

RC 6000 udnytter pladelageret således, at 768 K bytes bruges til virtuelt lager medens den resterende kapacitet anvendes til program- og data-lagring. 3 databytes optager således 4 bytes på pladelageret.

<b>Systemprogrammel</b>	:	Operativsystem „S“. Sorteringsprogrammer Hjælpeprogrammer Håndteringsprogrammer til index og sekventielle filer. Algol 6 Fortran IV
-------------------------	---	---

<b>Anvendelsesprogrammel</b>	:	En lang række brugerprogrammer, udviklet og anvendt på RC's servicecentre, kan umiddelbart benyttes på RC 6000.
------------------------------	---	---

## Dimensioner

	kabinet	konsolbord
Højde	: 140,0 cm	73,5 cm
Bredde	: 57,5 cm	123,0 cm
Dybde	: 81,0 cm	60,5 cm
Vægt	: 172 kg	45 kg
Strømforbrug	: 1320 W 220 VAC	—
Varmeafgivelse	: 1135 Kcal/t	—
Temperatur	: 16–32° C	—



HOVEDKONTOR: FALKONER ALLE 1, 2000 KØBENHAVN F.

TLF.: (01) 10 53 66 – TELEX: 162 82 rc hq dk – TELEGR.: REGNECENTRALEN