

Skolens strømforsyninger

Skolens strømforsyninger har to separate tilslutninger for henholdsvis jævnstrøm eller vekselstrøm.

De kan levere en spænding på mellem 0 og 24 volt og en strømstyrke på op til 10 ampere.

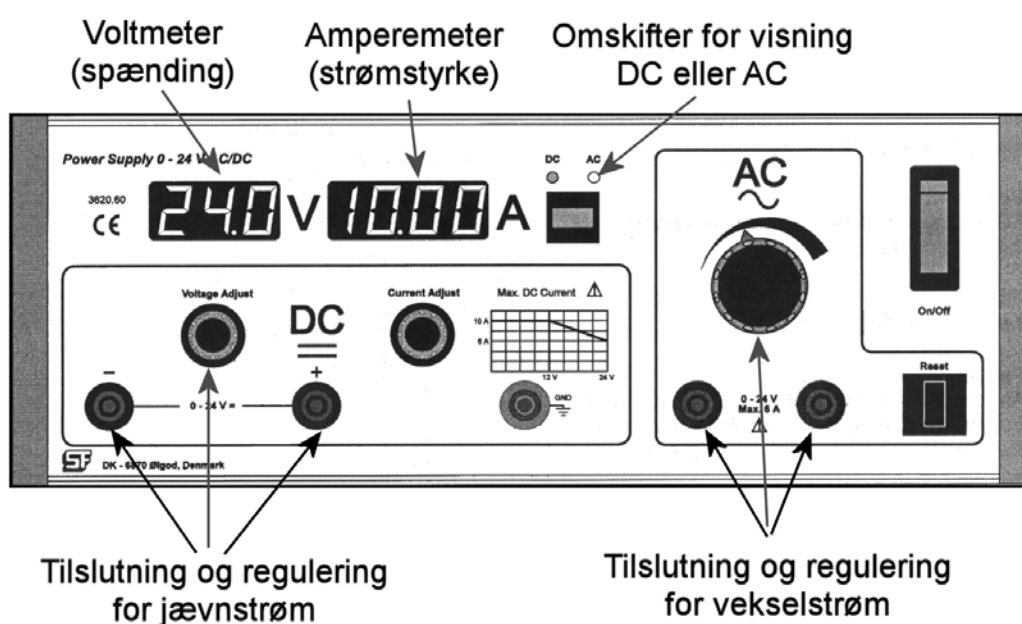
DC (decent current) = jævnstrøm

symbol: =

tilslutningerne er mærket - (minus) og + (plus)

AC (alternating current) = vekselstrøm

symbol: ~



Strømforsyningen er forsynet med 2 display, som viser henholdsvis spænding og strømstyrke.

Der skal med omskifter vælges, om der skal vises måling af jævnstrøm (DC) eller vekselspænding (AC).

Før tilslutning af nye apparater skal du huske at skrue reguleringsknapperne ned til 0 volt, så du kan undgå at ødelægge de apparater, du tilslutter.

Pærer kan f.eks. brænde over, hvis spændingen er indstillet højere, end pæren kan tåle, men også andre apparater kan blive ødelagt.

Når apparaterne er tilsluttet skal du forsigtigt skrue op til den ønskede spænding eller strømstyrke.

Skrue straks ned eller afbryd, hvis du mærker, at nogle af de tilsluttede apparater bliver meget varme.

Apparater tilsluttes enten til jævnstrøm eller vekselstrøm. Lav aldrig forbindelser mellem jævnstrøms- og vekselstrømsdelen på strømforsyningen.

Strømforsyningen er tung, så rejs dig derfor op og brug begge hænder og rigtig løfteknik, når du tager den ud fra skabet, og når du sætter den på plads.