

Bestekssystematiek

De stichting STABU en de STABU-bestekssystematiek voor de woning- en utiliteitsbouw

De Stichting, waarin de belangrijkste partijen in de bouw en installatietechniek deelnemen, beheert een bestekssystematiek die momenteel uitgroeit tot de Nederlandse standaard voor woning en utiliteitsbouw.

De STABU-bestekssystematiek is een systeem om met behulp van de computer projectbestekken te maken en te bewerken. Deze systematiek bestaat uit twee onderdelen.

- De STABU standaard 1995; dit boek bevat de basis kwaliteitseisen waaraan een werk moet voldoen op zowel technisch als administratief gebied.
- De STABU bestanden. Met deze elektronisch opgeslagen informatie kan een bouw- of installatie-technisch project op verschillende manieren worden omschreven. Leverbaar op diskette en CD-ROM.

Programmatuur

Om de STABU-bestekssystematiek te kunnen gebruiken is het noodzakelijk te beschikken over een speciaal computerprogramma. Hierover heeft de Stichting STABU afspraken gemaakt met diverse systeemhuizen die door STABU toegelaten verwerkingsprogrammatuur leveren voor de gangbare computersystemen.

Licentie

De STABU-bestekssystematiek kan aangeschaft worden door een licentie-overeenkomst af te sluiten met de Stichting STABU. Het verplichte onderhoudsabonnement geeft recht op een halfjaarlijkse nieuwe uitgave. De licentie-overeenkomst met de bijbehorende Algemene Voorwaarden kan worden aangevraagd bij het STABU-bureau.

Specificaties

De STABU-systematiek kent o.a. specificaties van/over:

- Buizen; staal, kunststof e.d.
- Luchtbehandelingskasten en de componenten
- Koelmachines; zuiger, centrifugale en absorptie
- Kamerkoelers
- LB-roosters
- Klimaatplafonds
- Leidingaanleg en montage van apparaten
- Beproevingen/inregelen/meetrapporten/berekeningen/tekeningen van apparaten, machines en installaties.

Nadere informatie:

Stichting STABU
Postbus 4003
6710 EA EDE
Tel.: 0318-633026
Fax: 0318-635957

Voorbeelden van specificaties

**Luchtgekoelde centrifugaal-
compressiekoelmachine**

Fabrikaat

Koelvermogen (kW)

Koelmiddel

Omgevingstemperatuur (° C)

Geluid-emissie

Afmetingen (mm)

Massa (kg.)

Aansluitingen

Elektronische-regelvoorziening

- Aansluitspanning (V, Hz)
- Opgenomen vermogen (kW)
- Stroomsterkte (A):
- Startcyclus
- Bedrijfs-/storingmelding

Compressor

- Constructie
- Aantal (st.)
- Vermogensregeling

Verdamper

- Constructie
- Materiaal
- Oppervlaktebehandeling
- Koudwater debiet (m³/s)

Condensator

- Constructie
- Materiaal
- Oppervlaktebehandeling
- Koellucht debiet (m³/h)

Ventilator

- Toerental (omw.s)
- Aantal (st.)

Toebehoren

Montage luchtbehandelingskast

Montagewijze

- Montage/opstelling
- Samenbouwen
- Uitvoering door
- Montagehoogte
- In het werk samen te stellen

Verbindingswijze

Bevestigingswijze

- Ondersteund

Beschermingswijze

Aansluitingen

- Kanaal

Montage koelapparaat

Montagewijze

- Montage/opstelling
- Samenbouwen
- Uitvoering door
- Montagehoogte

Verbindingswijze

Bevestigingswijze

Beschermingswijze

Aansluitingen