

63.BB Högspänningsnät

- Kablar, ledningar och elmaterial ska vara halogenfria
- Högspänningskablage utförs normalt med möjlighet till redundant försörjning genom exempelvis ringmatningsstruktur, varvid olika delar av en matningsring ej bör samförläggas

63.BC Lågspänningsnät

- Planera för kabelskåp utomhus på lämpliga platser för anslutning av tillfälliga elanläggningar. Kabelskåpet skall vara utrustat med cylinderlås.
- Kablar, ledningar och elmaterial ska vara halogenfria
- Samtlig installation utförs som TN-S-system, huvudledningar normalt som 5-ledare.
- Gruppledningsinstallation ska utföras skärmat vid kabelinstallation, tvinnat vid löstrådsinstallation.
- Reservkapaciteten i huvudledningar ska vara 40 %.
- Alla huvudledningar från huvudfördelning eller underfördelningscentral ska jordfelsövervakas individuellt.

Metadata

Namespace: akademiskahus

Paket: bygg-teknikkrav

Version: 3.0.0

Publiceringsdatum: 2026-01-14

Sökväg: 6-el/6-el-63-b.partial.html

Genererad:



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen