

## **Tekniske Standarder**



### **Bips nr. 64.7 – Tyverisikringsanlæg**

## Indholdsfortegnelse

<b>64.7</b>	<b>Automatiske Indbrudsalarmanlæg .....</b>	<b>3</b>
64.7.1	Indledning.....	3
64.7.2	Generelle principper.....	3
64.7.3	Installation/udførelse .....	3
64.7.4	Komponenter.....	3
64.7.5	Funktionsprøvning/test.....	4

## 64.7 - Tyverisikringsanlæg

Rev. 2017-06-01

### 64.7 Automatiske Indbrudsalarmanlæg

#### AIA-anlæg

Et alarmanlæg, der automatisk registrerer indtrængen eller forsøg herpå og alarmerer om dette.

#### Adgangsrettigheder

Et begreb til inddeling af brugere efter autorisation til at betjene bestemte funktioner i samt adgangen til informationer fra AIA-anlægget.

#### AIA-installationserklæring

En erklæring, der er udfyldt og underskrevet af AIA-installatøren på en godkendt blanket.

#### 64.7.1 Indledning

For at opretholde en høj ensartede struktur for AIA, skal der altid installeres ens type AIA anlæg bygningsvis på Hospitalsenheden Horsens.

Typen på det/de installerede AIA anlæg er altid ATS centraludstyr uden overførelse til en Kontrol-central. Alarm signaler videregives til CTS systemet via potentielle relæ kontakter.

Entreprise grænseflade ligger derfor fra AIA centraludstyr til andet udstyr, via relæ kontakter i centralenheden.

#### 64.7.2 Generelle principper

Alarm tilsluttes ADK samt CTS.

De alarm-områder, som oprettes på tyverialarmen overstyres af ADK Systemet, således ADK systemet kan til og frakoble de enkelte områder eller hoved områder på tyverialarmen. Alle alarmer såsom tyverialarm, sabotage alarm, til og frakoblingssignaler m.f. overføres til CTS systemet.

#### 64.7.3 Installation/udførelse

##### **Sikringsdelen/udførelsen:**

Der monteres sikring i henhold til F og P niveau 20s og kun med magnet kontakter på døre og vinduer i de berørte områder. Placering af komponenter på de sikrede bygningsdelen, projekteres i samarbejde med Hospitalsenheden Horsens tekniske afdeling.

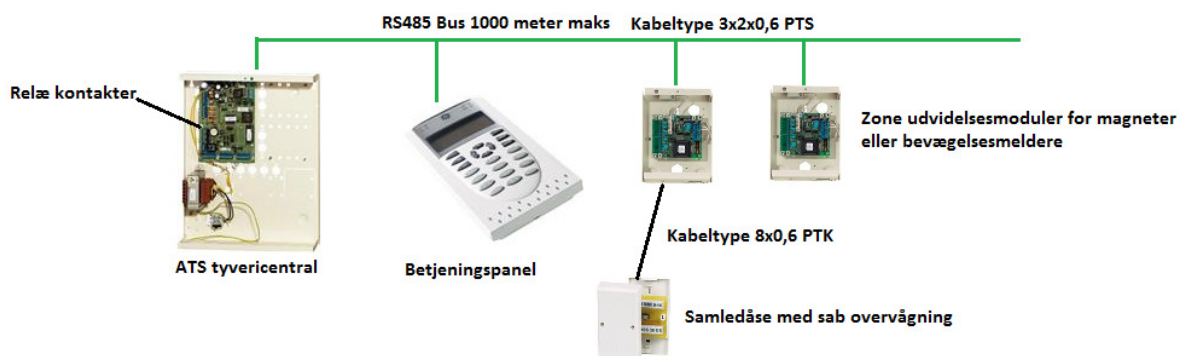
Alle komponenter samt centraludstyr der monteres skal som minimum være godkendt i udstyrs-klasse 2.

Omfang, udførelse mv. aftales med Teknisk Afdeling i hvert enkelt tilfælde.

#### 64.7.4 Komponenter

Der henvises til komponentlisten 61-66

### Kabling: Buskabel 3x2x0,6 PTS, Detektor kabel 8x0,6 PTK



#### 64.7.5 Funktionsprøvning/test

Inden installation påbegyndes, udarbejdes en oversigtstegning med placering af alle komponenter, til de enkelte rum, inkl adressering og kontrolpunkter og relæ udgangsnumre. Endelig programmering af komponenter, foretages i samarbejde med teknisk afdeling.

Via systemets software skal der udskrives dokumentation for adressering, anlægsstatus samt programmering af de enkelte zoner og relæer. Rapporten udskrives og afleveres til teknisk afdeling inkl. tegningsmaterialer for komponent placering, samt koder til systemet. Teknisk personale undervises i brugen af anlægget.

100 % test af autoriseret firma. Al dokumentation skal afleveres 10 dage før aflevering.