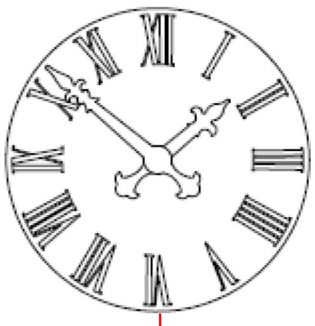
NB - Alle moderne automatiske ringeanlegg kan også ringes manuelt ved å skru av hovedbryter

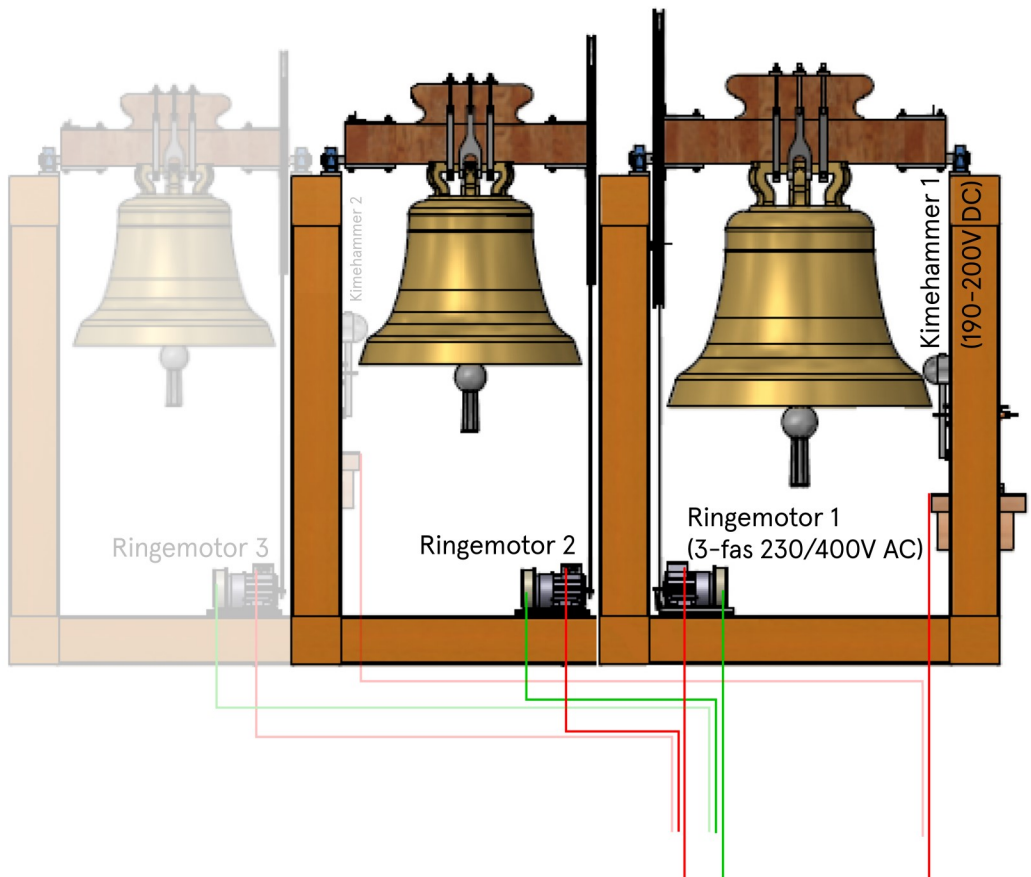
NB - Fysisk plassering av ringemotorer og kimehammere på tegningen er kun eksempler. I praksis må dette avklares for hver installasjon

Fasadeur



Fasadeur og lukemotorer kan være en integrert del av ringeautomatikken

Antall ringemotorer og kimehammere tilpasses antall klokker og andre uttalte ønsker og behov ved hvert installasjonssted. Informer oss om lokale ringetradisjoner!



Lukemotor for automatisk åpning av tårnluker

(En motor per lukedør)

Skap for lukeautomatikk

1-4 luker:
40x40x20 cm
5-6 luker:
60x40x20 cm
7-8 luker:
60x60x20 cm

Skap for ringeautomatikk

1-4 klokker:
60 x 40 x 20 cm

5-6 klokker:
80 x 60 x 20 cm

Hovedbryter

Hovedsikring: 16A

Radiomottaker

3-leder (24V DC)

3-leder

3-leder

4-leder

3-leder

4-leder (3-fas)

3-leder

Oppe i klokketårn

Nede i kirken

Signalkabel må ligge med avstand til støykilder og andre kabler. Lengde max ca 90 meter.

Trådløs radiosender anbefales for økt fleksibilitet og meget enkelt brukergrensesnitt. Lang rekkevidde, ca 1000 m!

Trådløse radiosendere
(flere varianter tilgjengelige)

APOLLO III er et moderne programmerbart styringsur med touch-skjerm som kan styres fra PC, nettbrett eller mobil dersom det kobles til internett. Med nettkobling kan vi også gi online support, så det er sterkt anbefalt!

LAN-tilkobling
(hvis tilgjengelig)

ON/OFF-bryter

Alternativ plassering for radiomottaker

3-leder

3-leder

Styringsur APOLLO III:
- 31x25x9 cm (HxBxD)
- Kan styres fra PC/mobil hvis Apollo er tilkoblet internett

Hovedtavle
230/400V AC 3-fas

Signalkabel UTP (typ Cat5 e.l.)

Kabel for 230/400V AC

230/400V AC 3-fas tilførsel

Dato	Versjon	Tegnet av	Godkjent av
24/4/2023	2023-1	Morten Olsen-Nauen	MON

OLSEN NAUEN
KLOKKESTØPERI · 1844

Hovedføringsskjema for automatisk ringeanlegg med seriell kommunikasjon

Prinsippiell oversikt over kabler og utstyr

Sider - Størrelse
1/1 - A3

Denne tegning må ikke kopieres uten vår skriftlige tillatelse. Tegningen eller dens innhold må ikke overleveres en tredje person. Misbruk straffes etter gjeldende lov.
This document must not be copied without our written permission, and the contents thereof must not be imparted to a third party nor be used for any unauthorized purpose. Contravention will be prosecuted.