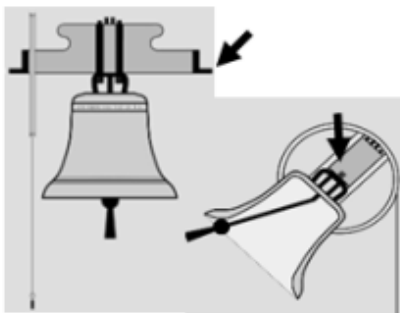


*Met vallende klepel* De klok hangt aan een gekrukte as. Het draaipunt van de klepel hangt gelijk aan of hoger dan het draaipunt van de krukas (pijl en grijze punt). Tijdens het luiden valt de klepel op de onderrand van de klok. In bovenstaand filmpje is dat bijvoorbeeld de Maria.



*Met vliegende klepel* De klok hangt aan een rechte as. Het draaipunt van de klepel ligt onder het draaipunt van de luidas (pijlen). Tijdens het luiden vliegt de klepel tegen de bovenrand van de klok aan.

Qua klank is vliegend luiden het mooist. De klepel heeft een heel korte contacttijd. Daardoor krijg je veel galm.

Wat de krachten betreft, is vallend luiden beter. Doordat de klok in een krukas hangt, komen er minder zwaaiKrachten op de toren te staan. Vooral als een zware klok hoog in een toren hangt, kan het beter zijn om deze gekrukt op te hangen, omdat er anders schade aan de toren zou kunnen ontstaan!