



Installation af Vinorage vinkælder

En vinkælder fra Vinorage skal monteres på en plan gulvoverflade - enten jord- eller kælderniveau, så vinkælderen kan udnytte temperaturen fra jorden. Placeringen af vinkælderen i jorden betyder, at en konstant optimal temperatur kan opretholdes. Denne teknik kaldes passiv køling.

En Vinorage vinkælder kan installeres i en ny bygning under opførslen eller tilpasses til et eksisterende etageniveau. Vinkælderen er særlig populær som en kreativ og elegant tilføjelse til køkkenet, alrummet, stuen, udestuen eller herrerrummet.

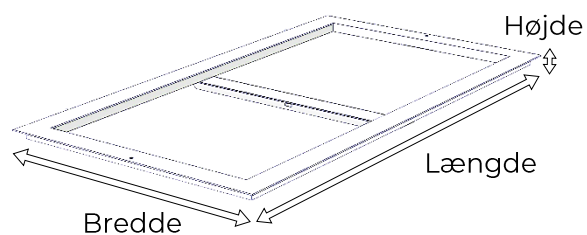
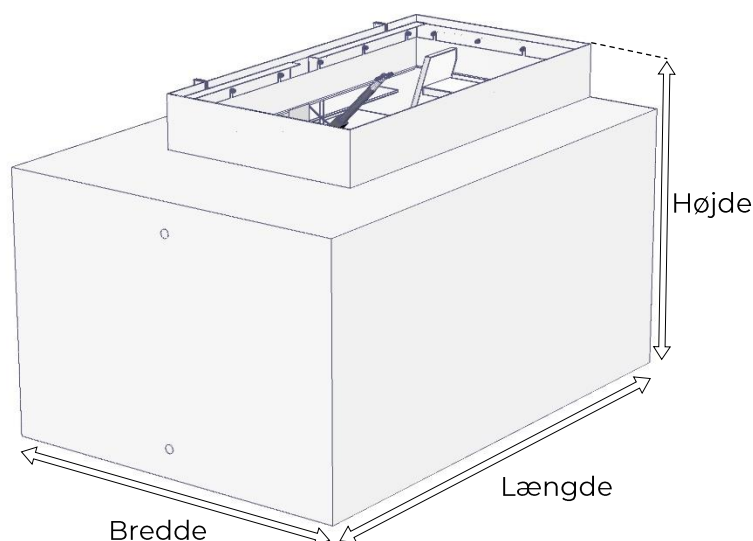
Uanset dine ønsker og udfordringer, er du garanteret en vinkælder, der bliver midtpunktet i ethvert rum i enhver boligtype.

Vinkælder dimensioner

Den følgende tabel indeholder dimensionerne for alle vinkældre, der er tilgængelige på wine-store.dk. Disse dimensioner inkluderer **ikke** udvendige strukturelle elementer - metalstængerne på bunden og siderne af kælderen (2,5 – 5 cm), og rørene til tilslutning af ventilationsslanger og strømkabler (varierende længder).

Målene tjener også som minimumskrav til udgravningsmål, men husk at der lægges et fundament under og rundt om vinkælderens sider. Yderligere er en ca. 5 mm (2-8 mm) margen mellem kælder og gulv er nødvendig (se trin 2 og 6).

	Vinkælder størrelse (mm)			Dør størrelse (mm)			Vægt (kg)
	Længde	Bredde	Højde	Længde	Bredde	Højde	
Vinkælder til 140 flasker	1000	1000	825	1000	640	27	100
Vinkælder til 212 flasker	1500	1000	850	1500	640	27	140
Vinkælder til 450 flasker	2000	1400	1200	1500	800	27	450
Vinkælder til 600 flasker	2000	1400	1500	1500	800	27	550
Vinkælder til 700-1000 flasker	2500	1500	2350	1500	800	27	1200
Elevations vinkælder til 200 flasker	1504	914	1172	1504	914	27	250

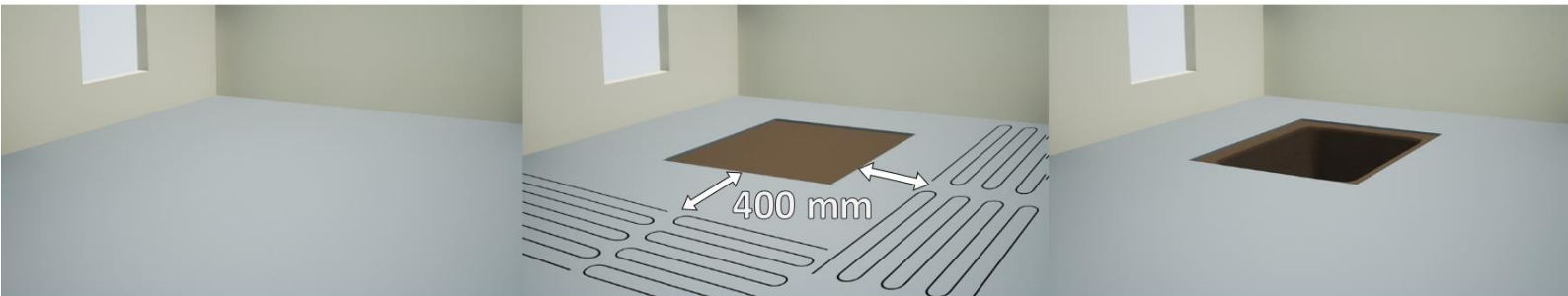


Instruktioner

(læs venligst igennem før arbejdet påbegyndes)

Billederne i denne manual viser vinkælderen til 450 flasker, dog er installationsprocessen næsten identisk uanset hvilken vinkælder du vælger.

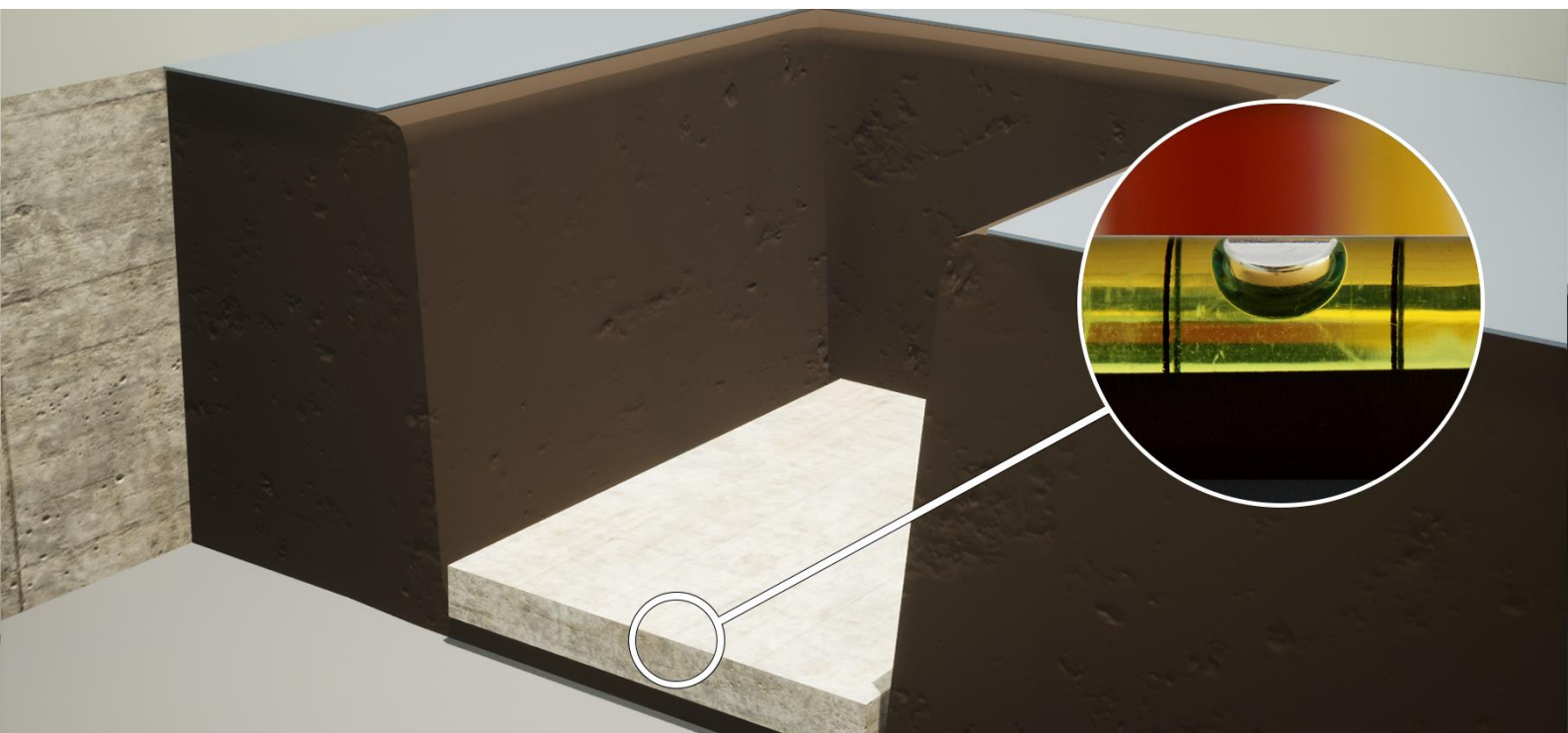
1. Vælg en placering og udgrav den nødvendige plads



Sørg for, at eventuelle gulvarmerør har en afstand på mindst 400 mm fra vinkælderen, da det er vigtigt for dens funktion. Det anbefales også at undgå placering af vinkælderen i direkte sol.

Når du har fundet placeringen til din nye Vinorage, skal du udgrave den nødvendige plads i vinkælderens mål.

Der lægges et betonfundament (støbt beton eller betonfliser) for at understøtte vinkælderen og sikre, at den forbliver på plads. Det er vigtigt at have jorden, som vinkælderen står på, jævnet, så vinkælderen står lige, når den sættes ind.



2. Indsættelse af vinkældereren

Vinkældereren skal indsættes således, at den **uden** glaslågen påsat er ca. 5 mm (2-8 mm) under det færdige gulv. Det færdige gulv er defineret som det formstøbte gulv og andre belægninger, såsom trægulve (se flere detaljer i trin 6).



3. Tilslutning af ventilation

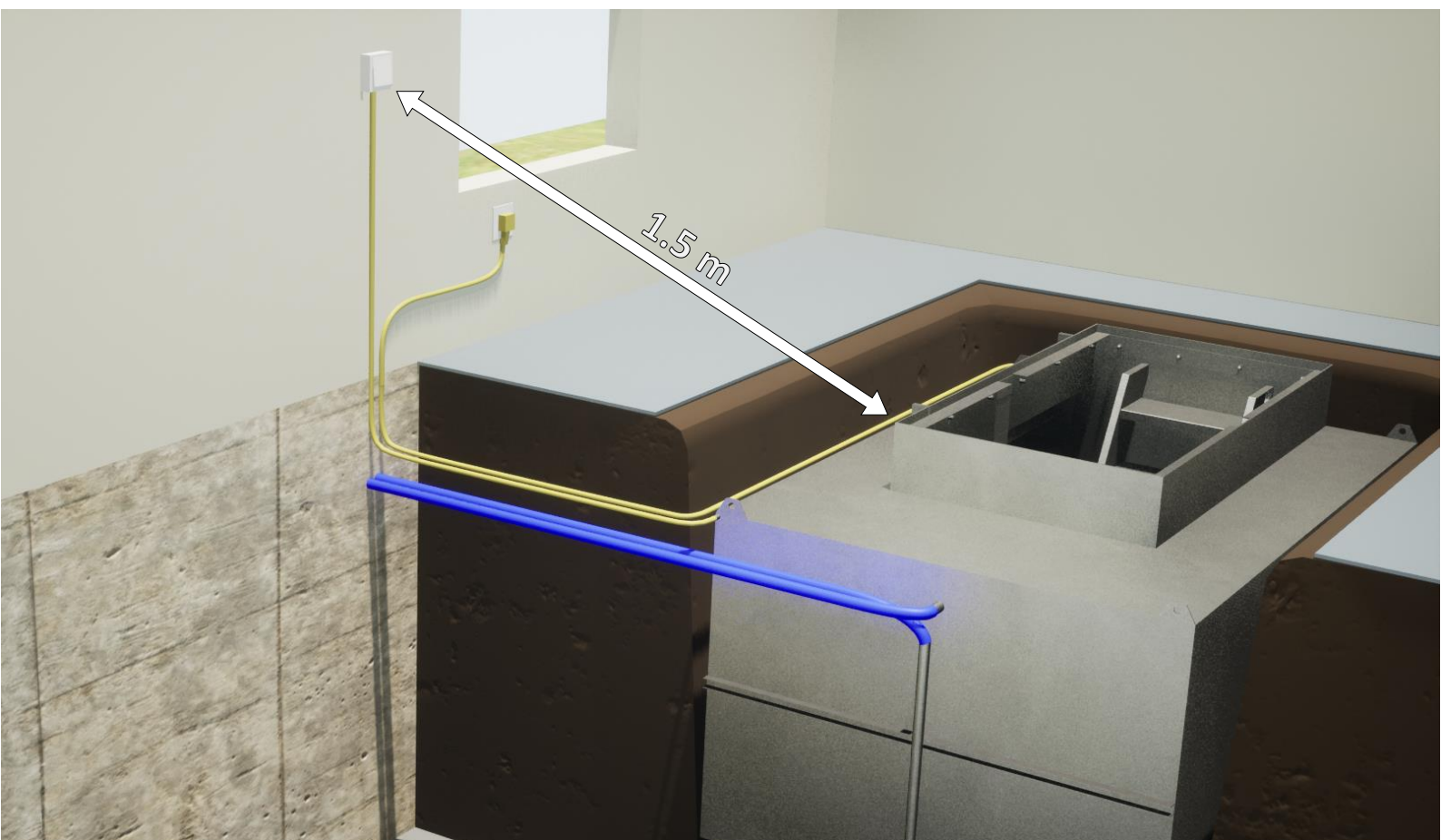
Alle vinkældre fra Vinorage leveres med ventilationslanger. Disse skal installeres for at opnå den bedste effekt af vinkældereren.



Ventilationsslangerne er forbundet til de dedikerede åbninger i vinkælderen og føres helt ud til en ydervæg. Her er de fastgjort og gemt bag ventilationsgrillen, der følger med ved levering af vinkælderen. Formålet med ventilationsslangerne er at sikre, at luften i vinkælderen hele tiden udskiftes. Vinkælderen anvender passiv køling og ventilation uden brug af energi. Det er således hverken en belastning for miljøet eller elregningen.

4. Tilslutning af strømkabel

Et elektrisk kabel, der leverer strøm til Vinorage kælderen, er også inkluderet. Der bruges strøm til at åbne og lukke glasdøren samt styre de medfølgende LED-lys. I elevationsmodellen bruges elektricitet til at hejse vinkælderen fra jorden

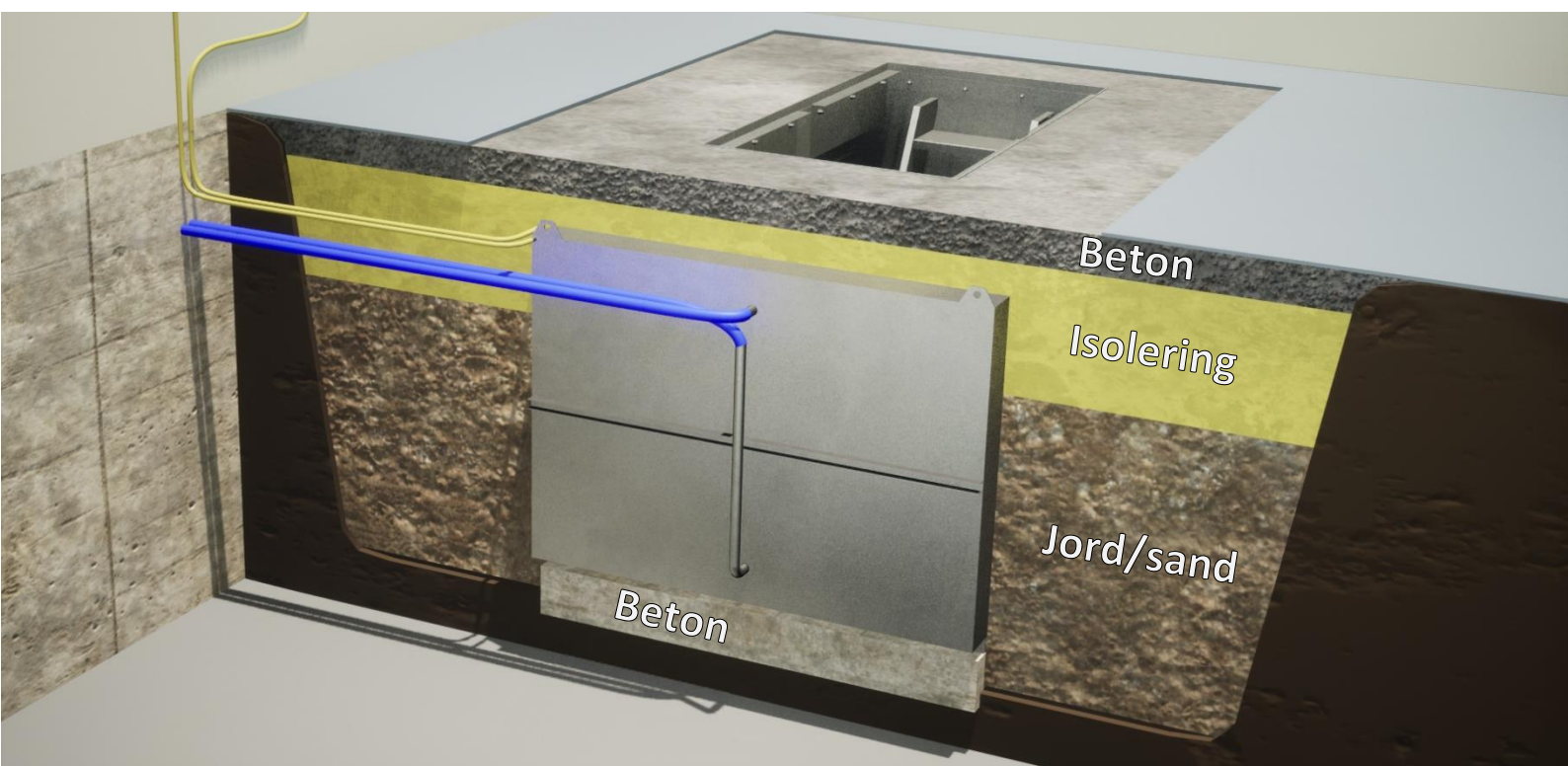


Strømkablet skal tilsluttes den nærmeste 220V-240V strømudtag og vinkælderen. Ledningen til LED lyset og til åbning og lukning af vinkælder føres til væggen og tilsluttes en kontakt (FUGA lavstrøm), hvorfra kælderen skal betjenes. Denne kontakt skal være placeret mindst 1,5 meter fra døren til vinkælderen.

5. Støbning af fundament

Alle de nødvendige elementer i vinkælderen er nu forbundet, og kælderen er derfor klar til støbning omkring kældervæggene.

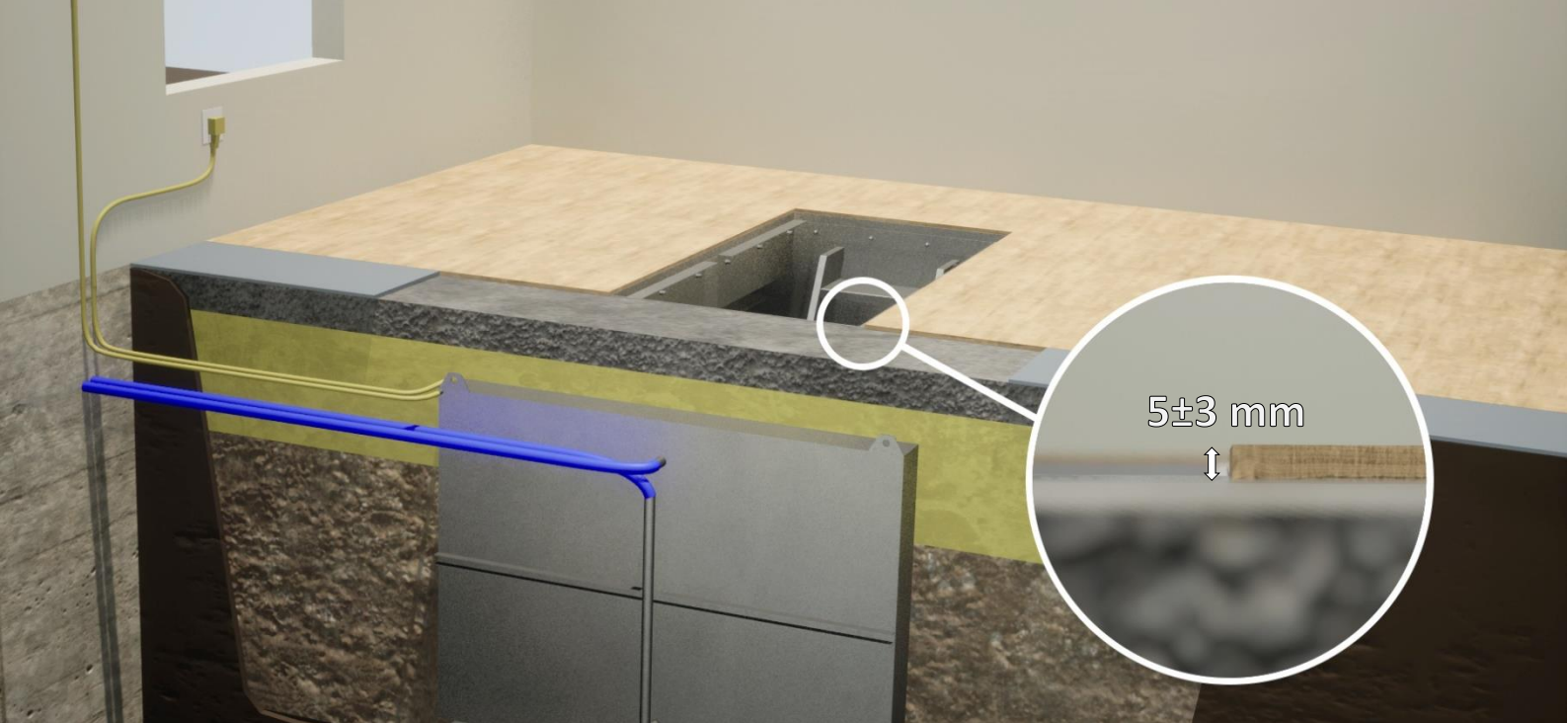
Støbningen sikrer, at vinkælderen forbliver i en korrekt position. En typisk installation af en Vinorage vinkælder involverer at indlejre kælderen i et lag jord eller sand. Når vinkælderen placeres i den ønskede afstand til gulvet, kan der monteres isoleringsmateriale. Efterfølgende er der et betonlag, hvori der må lægges gulvarmerør (mindst 400 mm fra vinkælderen).



6. Gulvlægning rundt om vinkælderen

Vinkælderen er nu installeret i jorden og alle nødvendige installationer er tilsluttet. Der er tidligere efterladt en margin (i trin 2) til gulvets højde, hvor kælderen er ca. 5 mm (2-8 mm) under jorden. Dette sikrer, at gulvet kan lægges på samme niveau som din nye Vinorage vinkælder. Når det ønskede gulv er lagt, kan glas døren til vinkælderen monteres.

OBS: Gulvet kan kun lægges, når betonen er tør.

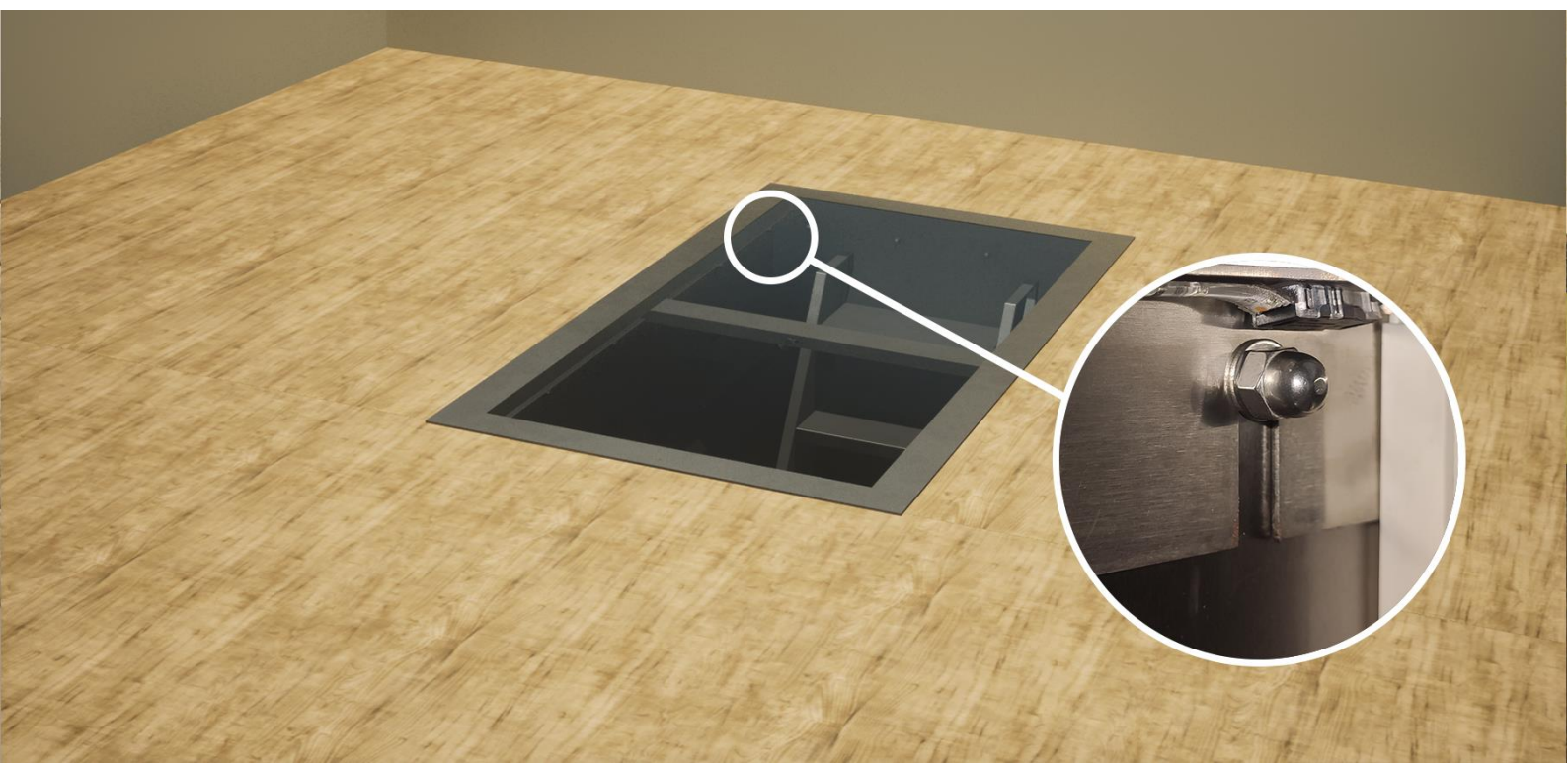


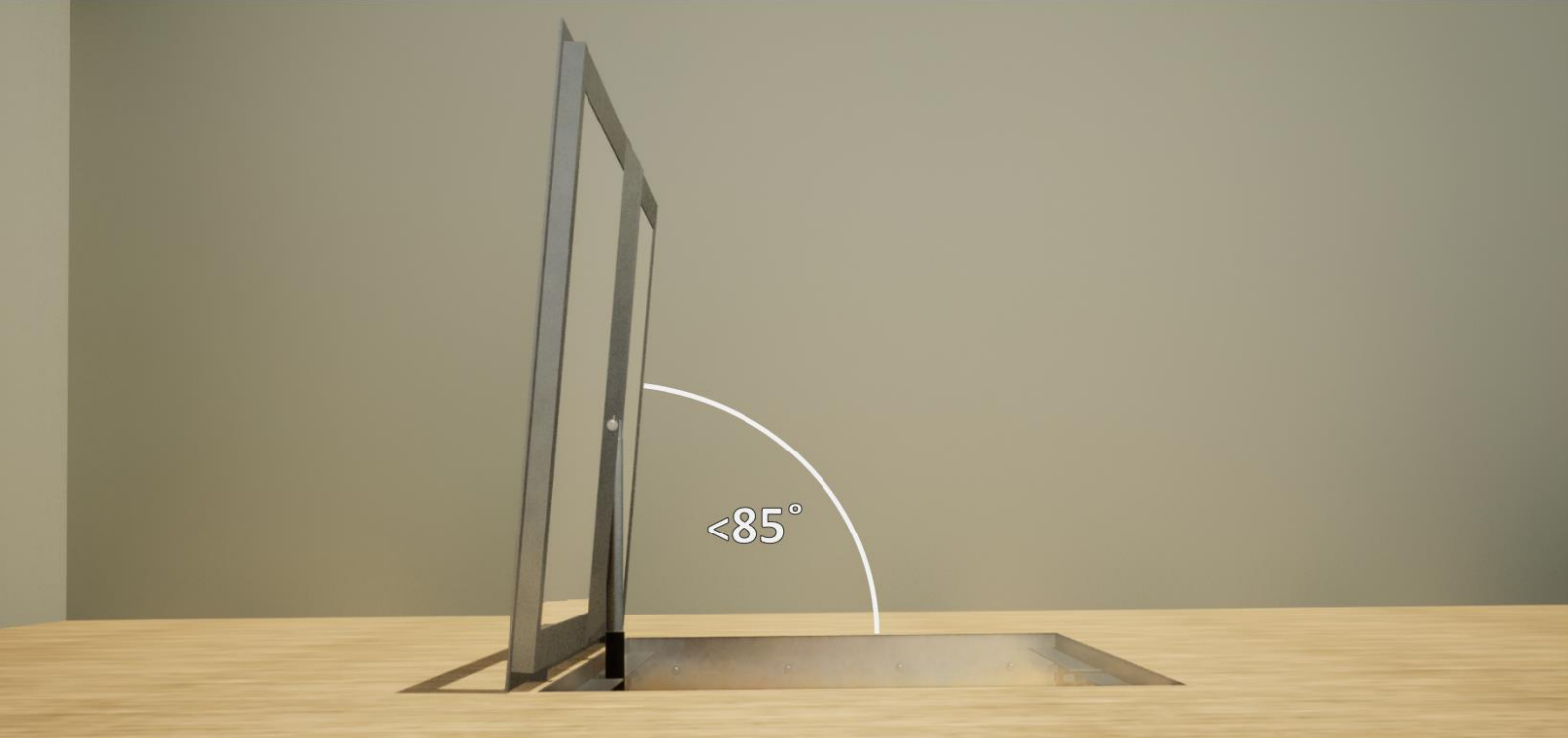
7. Installation af glassdør

Døren består af en rustfri stålramme, som indeholder et gulvglas, der kan bære to voksne. Glasset er allerede monteret i stålrammen, hvilket gør monteringen enkel.

Glasdørens højde kan justeres via lange udskæringshuller i stålrammen, som døren hviler på. På denne måde kan glassdøren justeres, så den passer til den valgte gulvhøjde.

Elmotoren er monteret inde i vinkælderen og fastgjort til døren. Til sidst justeres motoren, så døren står på ca. 85 grader (men ikke mere end 85), i forhold til gulvet, når stemplet er helt udstrakt.





Elevationvinkælderens motor er indlejret i bunden af kælderen.



Se en installationsvideo med udgangspunkt i denne
brugsvejledning. Scan QR koden:



Vinkælder til
450 flasker



Elevations-
vinkælder

www.wine-store.dk