



# Veiledning om heis i bygg.

## Heisplan

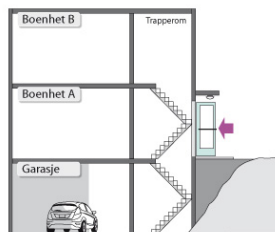
Følgende legges til grunn for denne tabell:

Plan og Bygningslovens TEK 10

NS-EN-81:70 (krav om tilgjengelighet)

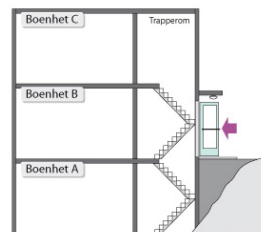
NS EN 11001-1:2009 (Universal Utforming -UU - Arbeids og Publikumsbygninger)

Ikke krav om heis



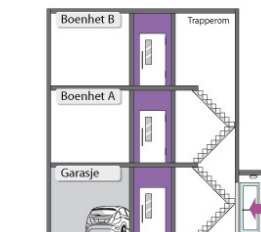
Atkomst fra inngangsparti til boenhet går over én etasje

Ikke krav om heis



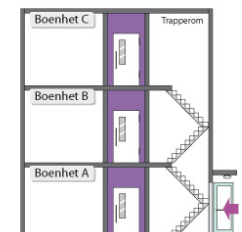
Atkomst fra inngangsparti til boenhet går over én etasje

Krav om heis



Atkomst fra inngangsparti til boenhet går over to etasjer

Krav om heis



Atkomst fra inngangsparti til boenhet går over to etasjer

Hvilke bygg krever heis?	Når trer krav i kraft?	Hvilke type heis kreves? (alle mål er oppgitt i bredde x dybde på gulvflate i heis)***			
		For 2 etasjer	Over 2 etasjer	Minste Plattformheis	Størrelse minste Standard heis
TEK 10 / NS EN 81:70 Publikum og arbeidsbygg:	2 etasjer eller mer	Plattformheis Standard heis	Standard heis	Størrelse på gulvareal: 1100 x 1600 mm	Størrelse på gulvareal: 1100 x 2100 mm (båreheis) 1400 x 2000 mm (EN-81-70)
TEK 10 / NS EN 81:70 Boligenheter: (*se under for forklaring)	Fra og med 3 etasjer og oppover.	For bygg opp til og med 3 etg.: (maks 6 boenheter) Plattformheis		Minste Plattformheis Størrelse på gulvareal: 1100 x 1400 mm	3 etg. og opp: Standard heis Størrelse på gulvareal: 1100 x 2100 mm (båreheis) 1400 x 2000 mm (EN-81-70)
NS 11001-01:2009 / NS EN 81:70 Bygg med krav til Universell Utforming:	Alle heiser og ut fra NS 11001-01:2009 og NS-EN 81:70	NS EN 81-70: Hovedkrav til heis 2000 x 1400 mm* (EN-81-70) 1400 x 2100 mm (båreheis)	Alternativ Plattformheis Størrelse på gulvareal: 1100 x 2100 mm (båreheis)	Alternativ Standard heis Størrelse på gulvareal: 1100 x 2100 mm (båreheis)	

Tek10 sier:

§ 12-3 -1: Byggverk med inntil 3 etasjer med liten persontrafikk kan ha løfteplattform. (små kontorbygg, bolig med maks 6 enheter ol.)

§ 12-3-2 Bygning med 3 etasjer eller fler som har boenhet skal ha heis. Kravet gjelder ikke der atkomst fra inngangsparti til boenhet kun går over én etasje.

Løfteplattform kan erstatte heis i bygning med boenhet med tre etasjer, men løfteplattform skal da altså maks betjene 6 boenheter.

\* Rullestol kan snu i heisen, men i utgangspunktet ikke godkjent som båreheis. (Her er breddemål: 2000 mm og dybdemål 1400 mm)

\*\* Boligenheter med bare 2 etasjer gir valgfrihet til heistype og er heller ikke 100 % påkrevd. (Ref TEK10 § 12-3-2) Se illustrasjon øverst på ark.

\*\*\* Mål er oppgitt ut fra dørside i heis, og dør forutsettes i de fleste tilfeller å være på kortsiden av heiskorgen.

Tommelfingerregel for minimumsstørrelse på heisens gulvareal i byggverk over 2 etasjer og uten krav til UU blir dermed 1100 x 2100 mm, med dør på kortsiden.

Krav er ut fra at en båre skal kunne transporteres sikkert.

Krav til universell utforming, NS 11001-09:2009 og EN 81:70, gir krav om 1400 x 2000 mm størrelse på heiskorgen. (bxd: 1400 x 2100 mm for båreheis)

NB. Dette er retningsgivende ut fra regler som gjelder pr 1.1.2013. Heisplan er ikke ansvarlig for eventuelle feil i oppsettet.