

Dedicated to People Flow™



LØSNING FOR BYGNINGER UTEN HEIS

KONE ProSpace™

Markedets mest plassbesparende heisløsning

En heis er en nødvendig del av et moderne byliv. Den øker verdien på et bolighus og bekvemmeligheten for beboerne. En heis er en nødvendighet for mange eldre og personer med funksjonsnedsettelse, men gjør også hverdagen enklere for foreldre med barn i barnevogn eller personer som bærer møbler.

KONE ProSpace™ er en komplett heisløsning som kan installeres i praktisk talt alle bygninger. Denne plassbesparende løsningen er beregnet på installasjon i trappehuset. Heissjakten er selvbærende, noe som gjør at den ikke belaster bygningen. Heisen krever liten plass, den har ikke maskinrom og den er rask å installere.

De største fordelene

- Utrolig effektiv plassutnyttelse
- Sjaktbunnen krever bare 10 cm
- Lavt strømforbruk
- Enkel og sikker å bruke
- Selvbærende sjaktkonstruksjon av høy kvalitet
- Toveis talekommunikasjon fra heisen til KONE Alarmsentral døgnet rundt
- Driftssikker, stillegående og komfortabel
- Helt oljefri løsning
- Flere designalternativer

1

Plassbesparende

KONE ProSpace-heisen er kompakt og krever veldig lite plass i høyden og sjaktbunnen. Den selvbærende sjakten gjør at den kan installeres uten at bygningen må gjennomgå større endringer. Den kompakte heisen og glassjakten bidrar til å bevare trappehusets opprinnelige egenskaper og funksjoner.

2

Trygg og praktisk

KONE ProSpace-heisen er utstyrt med automatiske dører i heiskupeene og kan ha automatiske døråpnere på etasjeplanene. Den gjennomgående heiskupeen gjør det enkelt å gå inn enten på etasjeplan eller i trappeavsatser. Heisen har toveis talekommunikasjon til KONE Alarmsentral døgnet rundt.

3

Miljøvennlig

Lavt strømforbruk samt lave krav til sikring og vedlikehold gjør KONE ProSpace økonomisk i bruk. Maskinen er permanent smurt, og man unngår da oljelekkasjer, oljeskift og spillolje som må avhendes.

4

Rask installasjon

Heisens vekt overføres til sjaktbunnen, slik at det blir mindre belastning på øvrige deler av bygningen. Det gjør at også selve installasjonen går raskere. En KONE ProSpace installeres på kortere tid enn normalt, noe som gir mindre forstyrrelser for beboerne.



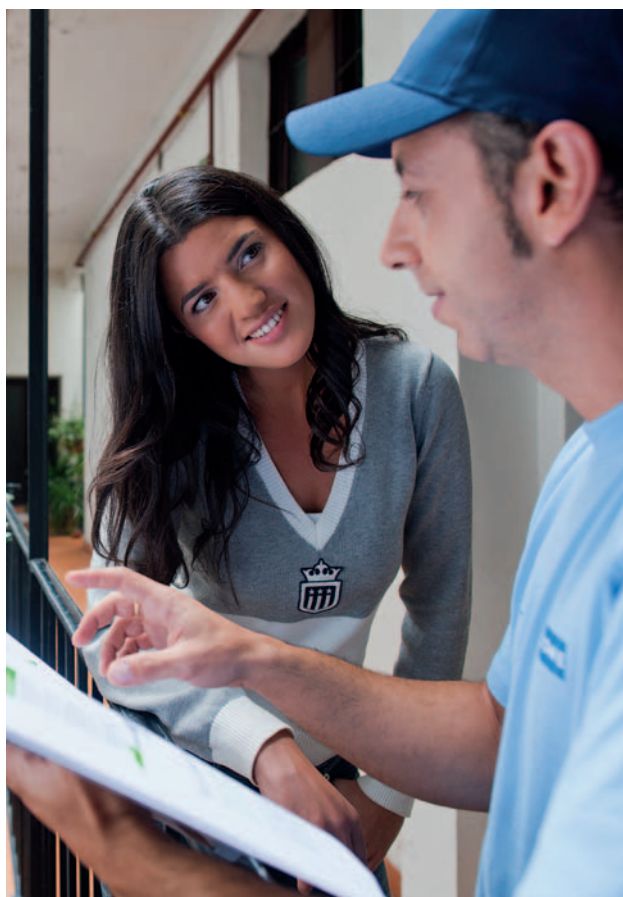
Med et bredt utvalg av heisinnredninger passer KONE ProSpace inn i alle typer bygninger.



KONE ProSpace er en komplett heisløsning som kan installeres i nesten alle typer bygninger.



Det er en praktisk og driftssikker løsning som gjør at eldre personer kan fortsette å bo hjemme.



KONEs teknikere sørger for at installasjonen utføres skikkelig, sikkert og innenfor tidsplanen.



Sjaket til KONE ProSpace er selvbærende og påvirker dermed ikke veggene i bygningen.

Enkelt valg av innredning i heiskupé

Alle bygninger er ulike, det samme er hver ProSpace™-heis. KONE ProSpace-sjaken kan ha glass på alle sider, slik at lyset slipper inn og heisen gir et åpnere inntrykk. Det finnes flere dører å velge mellom, deriblant brannklassifiserte dører. Til heiskupeene finnes det flere alternativer når det gjelder tak, vegger og gulv.

Tak



CL88
Runde LED-spotlys
Tak av hvitlakkert stålplate RAL 9010



CL94
Lysrør
Tak av hvitlakkert stålplate RAL 9010



RL20
LED-belysning
Tak av hvitlakkert stålplate RAL 9010

Vegger

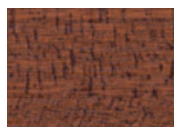
Laminert metall



R31
Oak



R32
White Oak



R33
Cherry



R34
Walnut

Malt stål



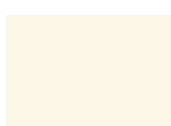
P57
Mandarin Orange



P58
Lime Green



P59
Lotus Blue



P60
Snowberry White

Rustfritt stål



F
Asturias Satin



H
Murano Mirror



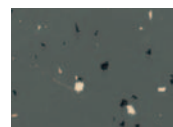
TS1
Flemish Linen

Gulv

Gummi



RC6
Dallas Black



RC20
Smoke Gray



RC21
Denver Gray



RC22
Shell Gray

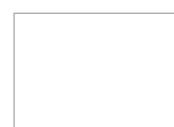


RC23
Coral Red

Vinyl

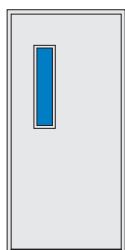


VF25
Flakey Gray

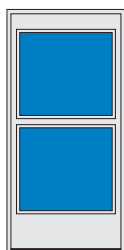


Lokalt gulvbelegg

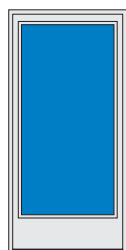
Etasjedører



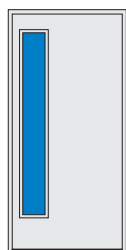
1c



1d



1g



1h



1e

Etasjedørene kan leveres med automatisk slagdøråpner. Dørene 1d og 1h er brannklassifisert i henhold til EN 81-58 og branntestet. Brannklasser for 1d: EI30, EW30. Brannklasser for 1h: EI30, EW60, E60 (sjakten er ikke brannklassifisert og må evt. kles med to lag gips).

Heiskupédører



Automatiske skyvedører reduserer plassbehovet. Døren er av eloksert aluminium.

Tilbehør og signalisering

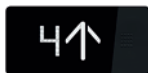
Heiskupeens betjeningspaneler



Etasjevisere



KSH D20



KSS 280

KSS 280

Betjeningspanelet i heiskupeen kan suppleres med tall i punktsskrift.

KONE Design-signalisering
Alle fargevalg

Håndlist



HR34

Runde, bøyde ender
Aluminium (LBE) med
svart endebeskyttelse



HR64

Runde, bøyde ender
Oppfyller EN 81-71 Cat 1
Finish:
Børstet rustfritt stål (F)
Blankpolert rustfritt stål (H)
Gullbørstet rustfritt stål (SS1)

Klappsete



FS4

Dørhåndtak



Standardmaterialet er aluminium.
Vi leverer også håndtak i rustfritt
stål og tre (teak eller eik).

Beboeroversikt



TD1

Rammefinish: Børstet eller
polert aluminium

Den trykte
beboeroversikten er
enkel å tilpasse og
oppdatere etter
kundens behov.

Sjaktglass



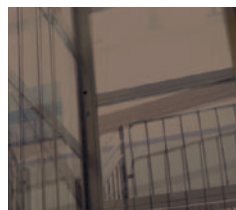
Ocean 1



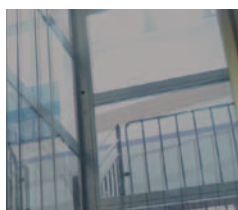
Ocean 2



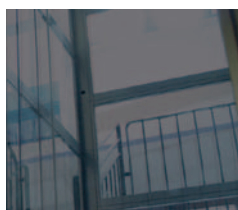
Bronze 1



Bronze 2



Smoke 1



Smoke 2



Frosted 1



Frosted 2

Sjaktglasset leveres i
forskjellige nyanser.



Klart

Andre alternativer

- Vindu i bak- og/eller sidevegger i heiskupeen
- Det er mulig å få glasspeil til heiskupeen. De kan plasseres på tre vegger i valgfri kombinasjon i heiskupeer med én inngang og på en av sideveggene i gjennomgående heiskupeer. Oppfyller standarden EN81-70 (tilrettelagt for personer med funksjonsnedsettelse).
- Murano mirror-veggpaneler kan brukes som hærverksbeskyttede speil
- Dekkplater i sjakt, under kupé og innside dørkarm
- Ekstra høye dører og heiskupé (2 100 mm)
- Brannklassifiserte dører
- Branndrift i henhold til EN81-73
- Kontrollpanel i nederste etasje (begrenset opp til 10 m løftehøyde)
- Trykknapper atskilt fra heisen
- Betjeningspanel med punktsskrift
- Talemeldinger
- Gjennomgående heiskupé
- Sjakt i RAL-farge som ekstraustyr
- Nøkkellkontroll i heiskupé eller på etasjeplan
- Toveis talekommunikasjon med KONE Alarmsentral døgnet rundt
- Mulighet for å montere heisen uten sjaktbunn

Estetiske løsninger for alle bygninger

Med flere material- og fargekombinasjoner er det mulig å skape et unikt heisinteriør som passer til bygninger av alle aldrer og stiler.



10011
Fresh & funksjonelt

Tak
CL94
Vegger
Snowberry White (P60)
Flemish Linen (TS1)
Gulv
Shell Gray (RC22)
Signalisering
KSS 280
Speil
Halvhøyde, glass
Håndlist
HR34



10012
Fresh & avslappet

Tak
RL20
Vegger
Mandarin Orange (P57)
Gulv
Smoke Gray (RC20)
Signalisering
KSS 280
Speil
Halvhøyde, glass
Håndlist
HR34



10013
Klassisk & koselig

Tak
CL88
Vegger
Oak (R31)
Murano Mirror (H)
Gulv
Shell Gray (RC22)
Signalisering
KSS 280
Håndlist
HR64



10014
Klassisk & innbydende

Tak
RL20
Vegger
Walnut (R34)
Murano Mirror (H)
Gulv
Flakey Gray (VF25)
Signalisering
KSS 280
Håndlist
HR34

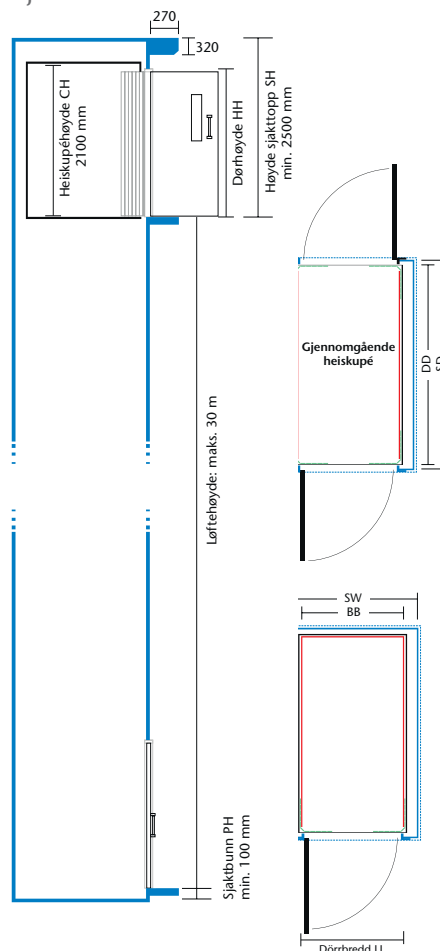
Viktige funksjoner og mål

Spesifikasjoner

- Løfthøyde: maks. 30 m
- Hastighet: 0,6m/s
- Stopp: 2 - 12
- Merkelast: maks. 675 kg eller 9 personer
- Høyde sjaktopp: min. 2500 mm, full 3500 mm
- Dybde sjakbunn: min. 100 mm, full 1000 mm
- Bruk av minste sjakbunn og topphøyde i henhold til nasjonale forskrifter
- Matespenning: 3-fase, 400 V, 50 Hz
- Girløs motor: Effekt 8,0 kW, 16 A sikring
- Dører: Automatiske heiskupédører, slagdører på etasjeplan med automatisk slagdøråpner som ekstrautstyr
- Sjakt: Stål eller glass
- Toveis taleforbindelse til KONE Alarmsentral døgnet rundt med KONE Voice Link™

KONE ProSpace™												
Utvendig sjaktmål SW				750	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300
Innvendig heiskupémål BB				550	600	650	700	750	800	900	1000	1100
Dørbredde LL				550	600	650	700	750	800	900	1000	1000
1000	850	100	1000*	●								
1050	900	100	1000*	●	●							
1100	950	100	1000*	●	●	●	●					
1150	1000	100	1000*	●	●	●	●					
1200	1050	100	1000*	●	●	●	●	●			●	
1250	1100	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1300	1150	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1350	1200	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1400	1250	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1450	1300	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1500	1350	1000	1000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1550	1400	1000	1000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1600	1450	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1650	1500	100	1000*	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1700	1550	100	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1750	1600	100	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1800	1650	100	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
1850	1700	100	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
1900	1750	100	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
1950	1800	100	100	●	●	●	●	●	●	●		
2000	1850	100	100	●	●	●	●	●	●	●		
2050	1900	100	100	●	●	●	●	●	●	●		
2100	1950	100	100	●	●	●	●	●	●	●		
2160	2010	100	100	●	●	●	●	●	●			
Utvendig sjaktdybde SD	Innvendig heiskupedybde DD	Sjakbunn minimumsmål PH	Sjakbunn minimumsmål med gjennomgående heiskupé	● = Opsjon ● = Dørbredde LL 800 mm *) 100 mm sjakbunn kan leveres hvis enkelte betingelser er oppfylt. Ta kontakt med KONEs selgere. Hulltakingsmål 30 mm større enn utvendige sjaktmål								

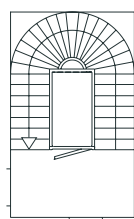
Sjaktmål



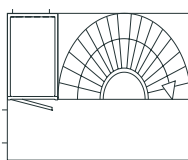
Kontrollskap krever følgende plass: 470 mm bredde, 200 mm dybde, 2340 mm høyde. Det anbefales å plassere kontrollskapet i øverste etasje.

Sjaktoppens påvirkning på heiskupé- og heiskupédørhøyde (mm)			
Topp høyde i eksisterende bygning SH	2400	2500	2600
Innvendig heiskupéhøyde CH	2000	2100	2200
Døråpningshøyde HH	1900	2000 eller 1900	2100 eller 2000 eller 1900

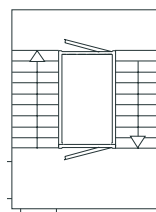
Alternative plasseringer av heis



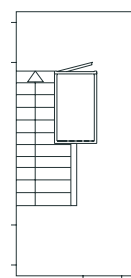
Midt i trappehuset



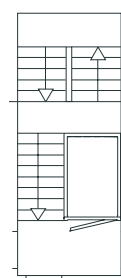
Ved siden av det runde trappehuset



Midt i trappehuset



Ved siden av trappen



Trappehus utenfor bygningen



KONE leverer innovative og miljøvennlige løsninger til heiser, rulletrapper, porter og automatiske dører. Vi støtter våre kunder gjennom alle trinn i prosessen fra design, produksjon og installasjon til vedlikehold og modernisering. KONE er verdensleder når det gjelder å hjelpe kundene med smidig håndtering av person- og varetransport i deres bygninger.

Vår forpliktelse overfor kundene gjenspeiles i alle våre løsninger. Det gjør oss til en pålitelig partner gjennom hele bygningens livssyklus. Vi utfordrer den tradisjonelle viten i bransjen. Vi er raske, fleksible og har et velfortjent omdømme som teknologisk ledende, med nyskapninger som KONE MonoSpace™, KONE MaxiSpace™ og KONE InnoTrack™. Disse kan du oppleve i arkitektoniske severdigheter som f.eks. Turning Torso i Malmö, Capital City i Moskva, Hongqiao Transport Hub i Shanghai, North LaSalle i Chicago og Tour First i Paris.

KONE har 50 000 engasjerte ekspertmedarbeidere som hjelper deg i mer enn 50 land globalt og lokalt.

KONE AS
www.kone.no