



KONE ProSpace™ Plus

Kompakt hisssystem för befintliga byggnader

Unik, kompakt och flexibel

Det är långsiktigt lönsamt för ägaren att installera en hiss i befintliga byggnader. Du ökar bekvämligheten, får lättare nya hyresgäster och ökar byggnadens värde – kort sagt, du framtidssäkrar din fastighet!

Den mycket kompakta KONE ProSpace™ Plus är speciellt avsedd att monteras i efterhand i trånga trapphus i låga och medelhöga byggnader, och det går snabbt att installera den. Hisschaktet levereras med hissen, det behövs inget maskinrum och för schaktgropen krävs bara 10 cm eller en ramp.

Fördelar – översikt

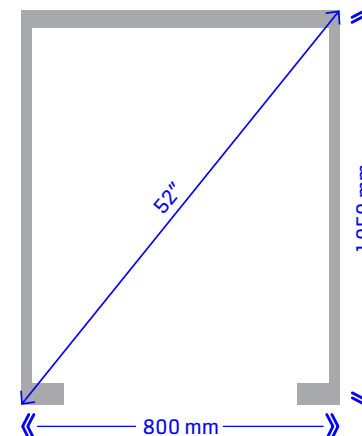
- Den kompakta konstruktionen möjliggör installation i de flesta trapphus
- Det behövs nästan ingen ombyggnation
- Snabb installation tack vare förmonterade moduler
- Inget maskinrum krävs
- Säkerhet för användarna tack vare hela väggar i hisskorgen och hisskorgsdörr
- Möjlighet till att få liten schaktgrop ner till 100 mm
- Låg energianvändning



1

PLATSBESPARANDE

Den minsta KONE ProSpace Plus med storleken 800 × 1 050 mm (schaktbredd x schaktdjup) passar även i mycket små trappspindlar.



2

SÄKER OCH BEKVÄM

KONE ProSpace Plus har en hisskorg med hela väggar och automatiska korgdörrar. Den kan som tillval utrustas med automatiska dörröppnare på våningsplanen. Varianten genomgående hisskorg med dörrar på två sidor möjliggör in- och urstigning även på mellanvåningar.

3

MILJÖEFFEKTIV

Hissens kompakta drivenhet, som består av remdrift och motor, monteras ovanför dörren på det översta våningsplanet. Det behövs alltså inget separat maskinrum.

4

SNABB OCH ENKEL MONTERING

Hissen kan installeras på kort tid tack vare en platsbesparande och självbärande schaktkonstruktion. Hissens vikt bärs upp av schaktbotten. Ingen belastning läggs på trappor eller trapphusväggar. Montering sker utan större ingrepp i byggnaden och utan belastning på byggnadsstommen.

Från klassiskt till modernt: den perfekta stilen



Du kan själv designa en hiss som passar in i byggnaden
– din kontaktperson hos KONE hjälper gärna till.

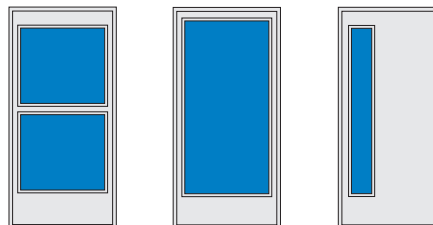
Hisskorgstak



Yta: lackerat stål, RAL 9010
Belysning: runda LED-spots

Antalet LED-spots och placeringen beror av hissverkens storlek.
LED-armaturerna finns i en storlek, oavsett hissverkens storlek.

Våningsdörrar



1d

1g

1h

- Aluminium; standard-RAL-färger kan väljas, som standard är det samma färg som schaktstommen
- Kan fås med automatiska dörröppnare
- Några dörrtyper kan även levereras som brandsäker och brandskyddstestad modell

Hisskorgsdörr



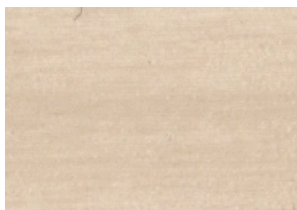
AUTOMATISKA aluminiumdörrar
med litet utrymmesbehov

Hisskorgsväggar

LAMINAT



Oak



White Oak



Cherry



Walnut

LACKERAT STÅL



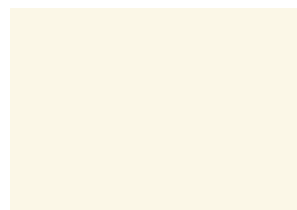
Mandarin Orange



Lime Green

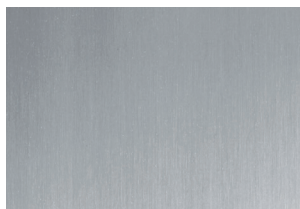


Lotus Blue



Snowberry White

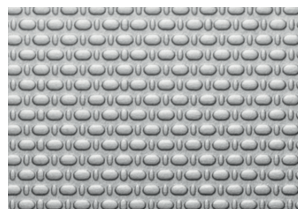
ROSTFRITT STÅL



Asturias Satin



Murano Mirror



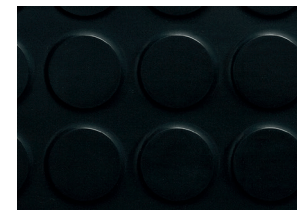
Flemish Linen



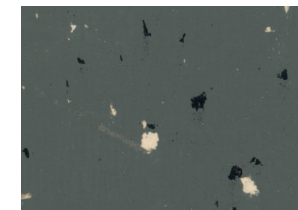
På plats

Hisskorgsgolv

GUMMI



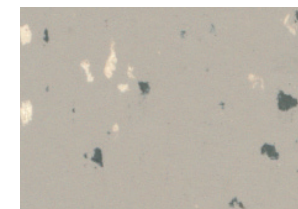
Dallas Black



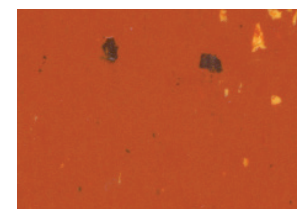
Smoke Gray



Denver Gray

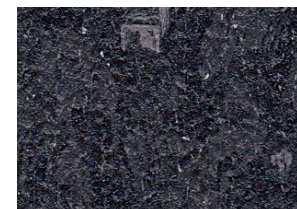


Shell Gray

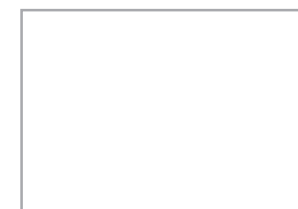


Coral Red

VINYL



Flakey Gray



På plats

Signalering

Manöverpanel, ej fullhög, utanpåliggande montering



Manöverpanel

Material i täckplattan:
Borstat rostfritt stål
Skärm: segmenterad LCD



Våningspanel



Våningspanel med våningsvisning



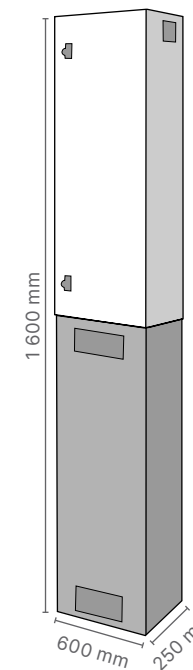
Våningsvisare



Manöverpanel, liggande (tillval)

Manöverskåp

Lackerat i samma färg som schaktet.



Handledare



- HR34**
Rund, med avrundade ändar
Aluminium (LBE) med svarta
ändstycken



- HR64**
Rund, med avrundade ändar
Yta:
Borstat rostfritt stål
Blankpolerat rostfritt stål
Borstat rostfritt stål, gyllene

Fällsits



- Laminat**
Svart

Dörrhandtag



- Aluminium**
Standardutförande



- Ek**



- Rostfritt stål**

Schaktstomme och -förglasning

Schaktet till KONE ProSpace™ Plus har glaspaneler på alla sidor för att släppa in ljus och förmedla en rymligare känsla.



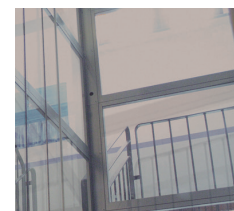
- Klar**



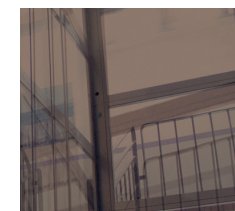
- Ocean 1**



- Ocean 2**



- Bronze 1**



- Bronze 2**



- Smoke 1**



- Smoke 2**



- Frosted 1**



- Frosted 2**

RAL-färg 9010 är standard. Andra färgnyanser kan beställas.

Avvikande RAL-nyans:

Stomme



Helförglasad stålstomme



Inklädd stålstomme



Stålstomme delvis förglasad
Slutna ytor väljs radvis

Ytterligare tillval



Fönster på
sidoväggarna

Fönster i
bakre väggen

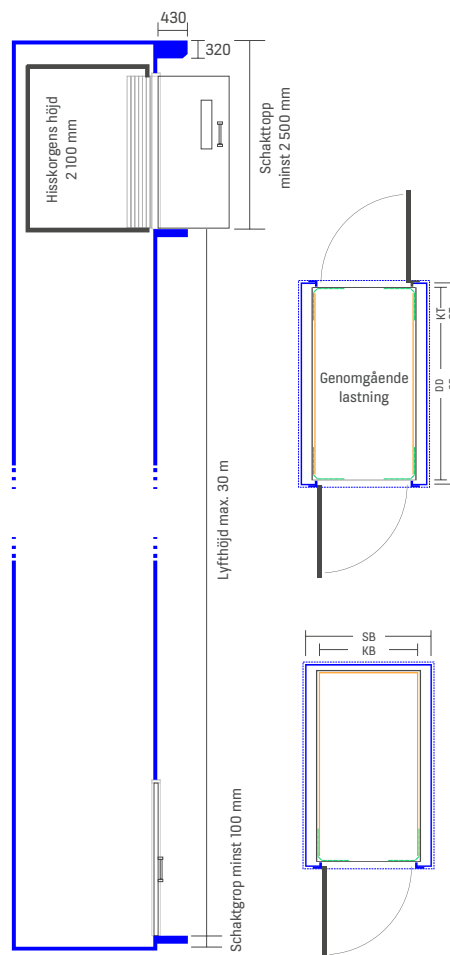
- Spegel på hissorgens bakre vägg, uppfyller EN 81-70
- Väggar i polerat rostfritt stål (Murano Mirror) kan användas som vandalbeständig spegel
- Visuella täckplattor under hissorgens och i dörrkarmen
- Extra höga dörrar (2 100 mm) och kabinhöjd (2 200 mm)
- Säkerhetsalternativen uppfyller DIN EN 81-73 "Hissars funktion i händelse av brand"
- Anropsknappen kan monteras åtskilt från hissen
- Hisskorg med genomgångsfunktion (två korgdörrar mot varandra)
- Utrustning för funktionsvariationer: högtalare i hissorgens, signalering med punktskrift, en andra liggande manöverpanel kan fås
- Våningsdörrarna kan fås i samma eller en annan, kontrasterande, standard-RAL-färg
- Nyckelbrytare i hissorgens eller på våningsplanen
- Tvåvägskommunikationssystem för nödsamtal
- Användning av ramp när schaktgrop inte kan åstadkommas

Tekniska specifikationer

Dessa tekniska data är avsedda för din planering.
Den tekniska byggritningen tas fram av din expert på KONE.

KONE ProSpace™ Plus standardmått*												
Extern schaktbredd (mm)												
	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	
Externt schaktöjup (mm)	1050	•										
	1100	•	•	•								
	1150	•	•	•								
	1200	•	•	•	•					•		
	1250	•	•	•	•	•	•			•		•
	1300	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	1350	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1400	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1450	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1550	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1650	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1700	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1750	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1800	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1850	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1900	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1950	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2050	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Stommens dimensioner



- Max. lyfthöjd: 30 m
- Hastighet: 0,6 m/s
- Max. antal våningsplan: 16
- Personer/nominell last: upp till 9 personer/675 kg
- Schakttopp: från 2 500 till 3 500 mm
- Schaktgrupp: från 100 till 1 000 mm
- Uppfyller de europeiska hisstandarderna EN 81-20 och EN 81-21
- Prestanda: 8,5 kW, säkring 16 A i kopplingslådan
- Spänningsförsörjning: trefas, 400 V, 50 Hz (huvudsäkring 3 x 16 A)
- Schaktdörr: manuell eller automatisk slagdörr
Hisskorgsdörr: automatisk ledad skjutdörr
- Stålschakt med glas- eller plåtbeklädnad
- Nödtelefon enligt europeisk standard

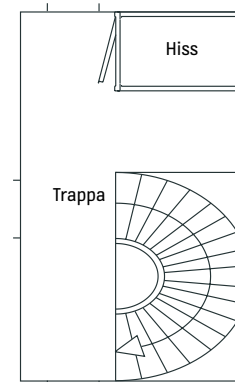
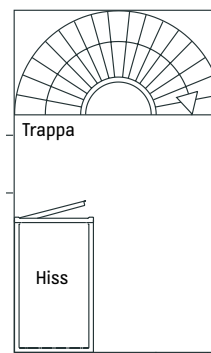
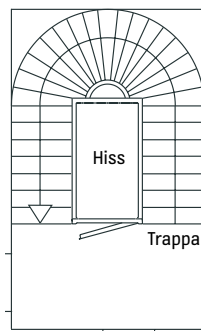
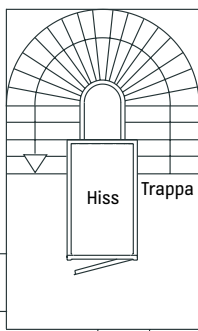
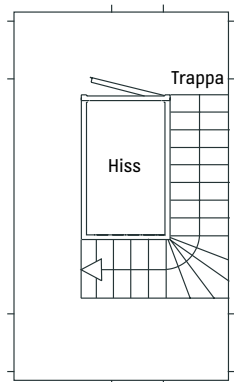
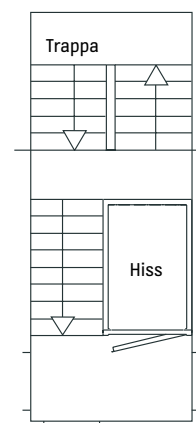
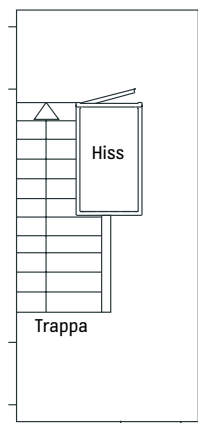
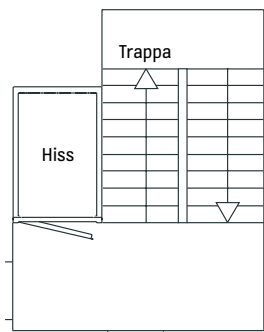
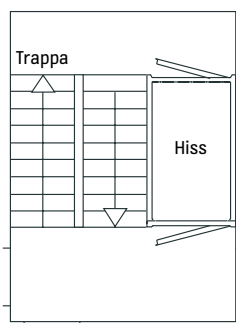
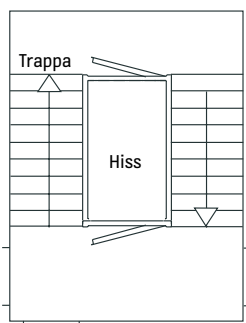
*Gäller när EN 81-21 kan tillämpas.

För fler tillval är du välkommen att höra av dig till din personliga kontaktperson.

Tekniska specifikationer

- Invändig korgbredd = yttre schaktbredd – 200 mm
- Invändigt korgdjup = yttre schaktdjup – 150 mm
- Nödvändig fri höjd = schakthöjd + 40 mm
- Dörrbredd = korgbredden upp till 900 mm, bredare hisskorgar har dörrar på 900 mm (standard) eller 1 000 mm (tillval) – med förbehåll för undantag
- Hisskorgens höjd = 2 100 mm
- Dörrhöjd = 2 000 mm
- Blåmarkerade modeller i föregående tabell kan inte fås med förkortad schaktgrop (100 mm)
- Genomgångsfunktion finns för alla storlekar och schaktgrop på 1 000 mm
- Genomgångsfunktion med förkortad schaktgrop (100 mm) kan fås vid schaktdjup på 1 650 mm och större
- För andra konfigurationer är du välkommen att kontakta din KONE-rådgivare

Möjliga placeringar



Service för alla anläggningar

Vi förstår dina behov bäst genom en dialog så att vi kan ta hänsyn till dina platsspecifika krav och dina användare. Vår rekommendation om service är skräddarsydd exakt efter dina önskemål. Du ser vid första anblicken vilka tjänster din lösning innehåller – och inte innehåller. Du kan anpassa det direkt.

Service – översikt

- KONEs modulservice
- Nödsamtals- och undsättningsservice
- Nödsamtalscentral och felanmälan
- Stöd vid återkommande kontroller
- Elektronisk och manuell funktionskontroll
- Övervakning och analys med 24/7 Connected Services
- Åtgärdande av störning och servicereparation
- Specialrengöring
- Tillgänglighetsgaranti
- Underhåll av schaktets rökevakuering
- Transparens via KONE Online och KONE Mobile



Förebyggande underhåll

Dina hissar – från alla tillverkare och av alla typer – blir vår angelägenhet under hela byggnadens livslängd. Genom KONEs EN 13015-certifierade modulunderhåll kan våra servicetekniker felsöka i förebyggande syfte och åtgärda felen redan innan stilleståndet inträffat. Därmed använder du dina anläggningar på ett säkert sätt, förebygger onödiga störningar och optimerar deras prestanda.



Nödsamtalsuppkoppling

Med vår tillförlitliga nödtelefon uppfyller du dina skyldigheter som ägare. Tvåvägskommunikationssystemet är certifierat och kan användas för hissar av alla typer från alla tillverkare. Det upprättar varaktiga samtalsförbindelser mellan instängda personer och vår ständigt bemannade central, enligt vad som krävs i driftsäkerhetsförordningen. Och det gäller dygnet runt, 365 dagar per år.



För att en hiss ska få användas krävs en fungerande nödtelefon kontrollerad av auktoriserat besiktningsbolag!



Vi transporterar varje dag mer än 1 miljard människor världen över! Vår uppgift är just detta, att göra det enkelt att förflytta sig i en urban miljö. Vår vision är att erbjuda användarna av våra hissar, rulltrappor och automatiska dörrar den bästa upplevelsen av People Flow. Därför satsar vi på digitala, uppkopplade lösningar som gör det fria flödet av människor och varor i byggnader säkrare och bekvämare än någonsin tidigare. Vår molnbaserade digitala plattform är unik, och via dess gränssnitt kopplar vi samman produkter, program och tjänster från KONE, från KONEs partner och tredje part med varandra. På så sätt skapar vi intelligenta lösningar för den moderna staden, vilka flexibelt anpassar sig till ständigt nya önskemål från våra användare och kunder. Vårt engagemang för kunden märks i alla lösningar från KONE. Det gör oss till en tillförlitlig och innovativ partner under byggnadens hela livscykel. Idag och i framtiden. KONE är börsnoterat (NASDAQ OMX, Helsingfors), har ca 60 000 medarbetare i över 60 länder runt om i världen, uppnådde 2022 en omsättning på 10,9 miljarder euro och serverar över 1 miljon anläggningar via mer än 1 000 filialer. Huvudkontoret finns i Helsingfors, Finland.

KONE

Tel. - 0771 50 00 00

[kone.se](https://www.kone.se)

Denna broschyr innehåller allmän information. Vi förbehåller oss rätten att när som helst ändra produkters utformning eller specifikationer. Informationen i broschyren är inte bindande och innehåller inga garantier, varken uttryckligen eller skriftligen, eller utfästelser om egenskaper. Det görs inga uttalanden om användbarheten för specifika ändamål. Skillnader i färg mellan produkten och bilden förekommer. KONE MonoSpace®, KONE EcoDisc®, KONE Care®, KONE People Flow®, KONE UltraRope® och KONE NanoSpace™ är registrerade varumärken tillhörande KONE Corporation. Copyright © 2023 KONE Corporation.

**Dedicated to
People Flow™**