

KOLLEKTION / MALLISTO / KOLLEKTION

gus

STIL / TYYLII / STIL

contemporary



fontanot®  
scale di ogni tempo



Företagssystem Albini & Fontanot S.p.A. certifikat  
CSQ ISO-9001

Yritysjärjestelmä Albini & Fontanot S.p.A. sertifiikaatti  
CSQ ISO-9001

Erhvervssystem Albini & Fontanot S.p.A. certificeret  
CSQ ISO-9001

Det var under 70-talet som Albini & Fontanot började sin långa väg till förnyelse genom att omvandla trappan, en typiskt hantverksmässig produkt, till ett industriprojekt som har revolutionerat boendet. Idag har denna väg berikats med en milstolpe: Företaget omorganiserar sig till ett nytt varumärke för att förbereda sig inför framtiden med en förnyad industrianda och för att finna ännu utforskade horisonter på trappmarknaden. Oavsett om trappan är av typ spiral, balk, snäcka, trä, stål eller plast, sammanbinder Fontanot bostadens olika plan och bildar en viktig arkitektonisk del av byggnaden, kapabel att skapa en kontinuitet mellan olika världar.

Jo 70-luvulla Albini & Fontanot käynnisti suuren uudistusprosessin portaiden valmistuksessa muuttaen ne tyypillisestä käsiteollisuuden tuotteesta asumisen mullistavaksi teollisuustuotteeksi. Tänäpäin tämä linja rikastuu uudella avainresurssilla: yritys muuttaa itseään uuden tuotemerkin mukana ja samalla se suuntautuu tulevaisuuteen uudistetun teollisen idean kanssa pyrkien kattamaan myös sisäportaiden markkinoiden vielä tutkimattomat alueet. Riippumatta siitä onko kyseessä kierreporras, suora kokoonpano, kierteinen, puinen, teräksinen vai muovinen portaikko, Fontanot-portaat ovat enemmän kuin kaksi kerrosta yhdistävä elementti, ne ovat arvokas arkkitehtoninen kokonaisuus, joka luo yhteyden erilaisten maailmojen välillä.

Det var i 70'erne at Albini & Fontanot startede en storstilet ny tilgang for at omdanne trappen - et typisk håndværksmæssigt produkt - til et industrielt projekt, der kunne revolutionere boligen. I dag har vi nået endnu en milepæl på denne vej: virksomheden har genopfundet sig selv med, et nyt mærke for at åbne sig for fremtiden med en ny tilgang og udforskning af nye områder på markedet indenfor indendørstrapper. Om det er spindeltrapper, ligeløbstrapper, i træ, i stål eller i plastik, er Fontanot-trappen mere end et funktionelt element, der forbinder to etager; den er et arkitektonisk værk, der skaber kontinuitet mellem forskellige verdener.

gus



INNEHÅLLSFÖRTECK  
SISÄLLYSLUETTELO  
INDHOLD

**GUS 010**

DETALJER  
OSAT  
DETALJER

14

10

**GUS 020**

DETALJER  
OSAT  
DETALJER

18

22

24

26

28

30

32

**GUS 010-020**

FÄRGER OCH YTBEHANDLINGAR  
VÄRIT JA VIIMEISTELYT  
FARVER OG FINISH

CERTIFIERINGAR  
SERTIFIKAATIT  
CERTIFICERINGER

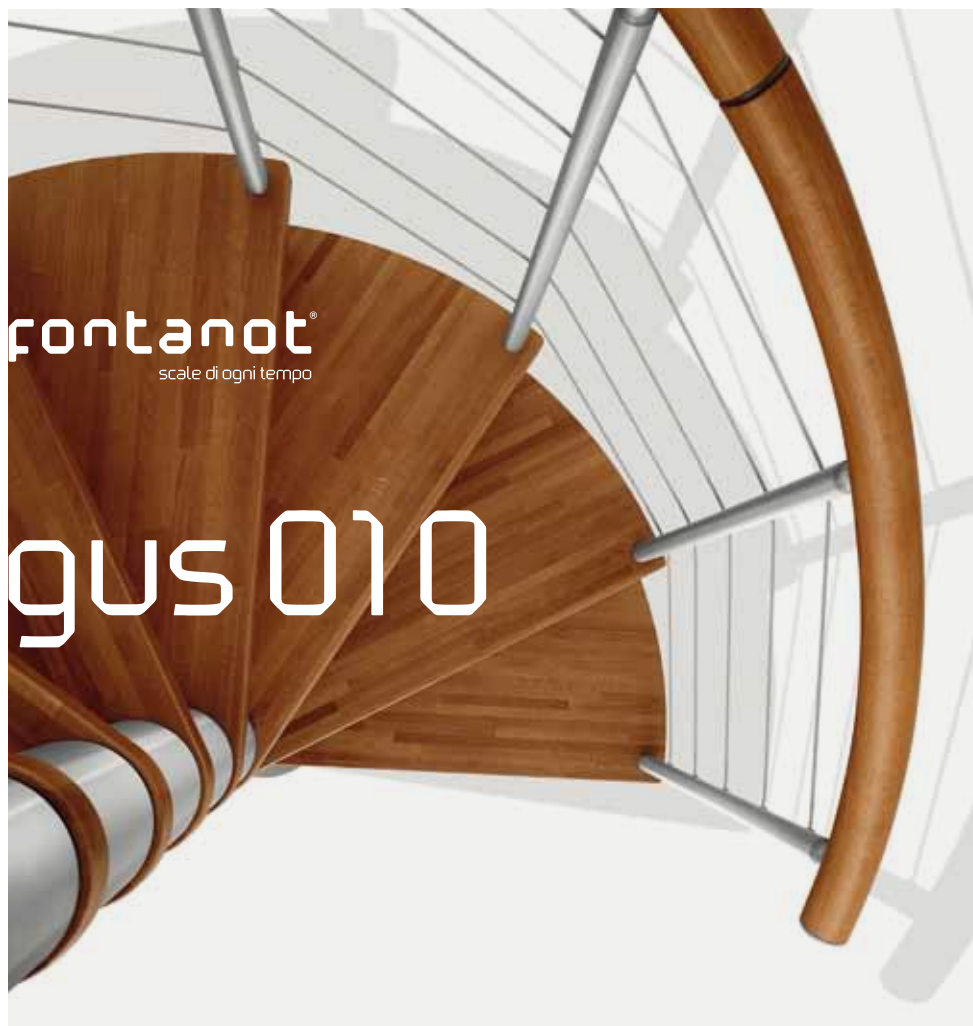
**GUS 010**

TEKNISKA DATA  
TEKNISET TIEDOT  
TEKNISKE DATA

**GUS 010-020**  
UTFÖRANDEN  
KOKOONPANOT  
KONFIGURATIONER

**GUS 020**

TEKNISKA DATA  
TEKNISET TIEDOT  
TEKNISKE DATA



fontanot®  
scale di ogni tempo

# gus 010

En Fontanot-trappa är en teknologisk melodi, ett designpoem av form och funktion: Stiga, höga sig, sjunka, lyfta, ansluta, förena, nå, upptäcka.

Kollektionen Gus förkroppsligar till fullo denna företagsanda, intimt bunden till en ny generations trappor som bygger på många års erfarenhet.

Av denna anledning är Gus utformad för att göra huset unikt och byggd för att hålla en hel livstid.

Fontanot-portaats teknologinen melodia, muotoilun ja toiminnallisuuden runo: nousee, kasvaa, laskee, nosta, liittää, yhdistää, saavuttaa, keksii.

Gus-mallisto edustaa täysin tätä uuteen porraskulttuuriin liittyvää yrittäjähänkeä, jossa portaats nähdään yleismaailmallisena asumisen kokemuksena. Tämän vuoksi Gus on suunniteltu ja valmistettu siten, että sen avulla voit luoda ainutlaatuisen asunnon, joka kestää koko elinikäsi.



Fontanot-trappen er en teknologisk melodi, en poesi af design, form og funktionalitet: den går op, vokser, går ned, løftes op, forbinder, sammenkobler og skal opleves.

Gus-kollektionen afspejler fuldt ud virksomhedsånden, som er tæt forbundet med en ny kultur inden for trappedesign som en universel oplevelse af boligindretning.

Derfor er Gus udviklet med henblik på at gøre huset unikt og konstrueret til en lang levetid.



gus 010

FÄRG KROM OCH NYANS LJUS VALNÖT / KROMI JA VAALEA PÄHKINÄPUU / CHROM OG LYST VALNØDDETRÆ



fontanot®  
scale di ogni tempo

# gus 010

GUS 010 TOLKAR LUSTEN ATT BO PÅ ETT MODERNT SÄTT GENOM ATT KOMBINERA ESTETIK OCH FUNKTIONALITET: VISUELL LÄTHET OCH MATERIELL HARMONI BILDAR EN TRAPPA AV SOBER, DYNAMISK OCH ELEGANT KARAKTÄR.

GUS 010 TULKITSEE NYKYAIKAISTA ASUMISEN MAKUA YHDISTÄEN KAUNEUDEN JA TOIMINNALLISUUDEN: VISUAALINEN KEVEYS JA MATERIAALIEN TASAPAINOISUUS MUODOSTAVAT SELKEÄN, DYNAAMISEN JA TYYLIKKÄÄN PORTAIKON.

GUS 010 AFSPEJLER DEN AKTUELLE TENDENS INDEN FOR BOLIGINDRETNING OG KOMBINERER ÆSTETIK OG FUNKTIONALITET: DEN SYNLIGE LETHED OG MATERIALETS HARMONI RESULTERER I EN TRAPPE MED EN SOBER, DYNAMISK OG ELEGANT KARAKTER.

Gus 010 är en trappa med en solid modulär stålstruktur som sammansmälter perfekt med de eleganta och naturliga trappstegen av massiv bok. Trappan Gus 010 kännetecknas av dess räckle med lätta och moderna linjer. Handräcket av massivt bokträ är förankrat i stolparna med cirkulärt tvärsnitt med en diameter på 27 mm och är sammanlänkande med varandra med fem längsgående vajrar av rostfritt stål. Räcklets fästkomponenter, stolparna och mellanläggen mellan trappstegen är tillverkade av pulverlackerad metall. Gus 010 finns i utförande med rundprofil och kan justeras i höjden med hjälp av mellanläggen av genomskinligt polykarbonat.

Gus 010 on vankarakenteinen modulaarinen teräsportaikko, joka yhdistyy tyylikkäästi ja luonnollisesti massiivipyökkisiin askelmiin. Gus 010 -portaiden erityispiirre on kaide, joka on kevytlinjainen ja tuore tyyliltään. Massiivipyökkinen käsijohde on kiinnitetty pyöreisiin pystypinoihin, jotka ovat halkaisijaltaan 27 mm ja joita yhdistää viisi ruostumattomasta teräksestä valmistettua pitkittäiskaapelia. Kaiteen kiinnitysosat, pystypinnat ja askelmien välilevyt ovat jauhemaalattua metallia. Gus 010 on saatavilla pyöreänä kokoonpanona, jota voidaan säätää korkeussuunnassa läpinäkyvien polykarbonaattivälilevyjen avulla.



Gus 010 er en trappe med en solid, modulær struktur i stål, der integreres perfekt med de elegante og naturlige trin i massivt bøgetræ. Det særlige kendetegn på

Gus 010-trappen er gelænderet karakteriseret af lette linjer og en frisk stil. Håndgelænderet i massivt bøgetræ er fastgjort til de cirkulære balustre i en diameter på 27 mm, som er indbyrdes forbundet af fem langsgående kabler i rustfri stål. Gelænderbeslagene, balustrene og afstandsstykkerne mellem trinene er udført i pulverlakeret metal. Gus 010-trappen fås i en rund konfiguration og kan reguleres i højden takket være mellemskiverne i gennemsigtig polycarbonat.



# gus 010

---

FÄRG KROM OCH NYANS LJUS VALNÖT / KROMI JA VAALEA PÄHKINÄPUU / KROM OG LYST VALNØDDETRÆ



fontanot®  
scale di ogni tempo

# gus 010



01



03



02

- 01 \_ Fästanordning av metall för montering av stolpe på vägg.  
\_ Pystypinnan metallinen seinäkiinnike.  
\_ Baluster fastgjort til væg med metalbeslag.

- 02 \_ Ändstycke för vajergenomföring av metall.  
\_ Metallinen kaapelin läpiviennin päätekappale.  
\_ Kabelflange i metal.

- 03 \_ Fästanordning av metall för montering av stolpe på handräcke.  
\_ Pystypinnan metallinen kiinnike käsijohteeseen.  
\_ Baluster fastgjort til håndgelænder med metalbeslag.



contanot<sup>®</sup>  
scale di ogni tempo



gus 020

FÄRG KROM OCH NYANS LJUS VALNÖT / KROMI JA VAALEA PÄHKINÄPUU / CHROM OG LYST VALNØDDETR



**fontanot**<sup>®</sup>  
scale di ogni tempo

# gus 020

GUS 020 ÄR EN TRAPPA MED STARK KARAKTÄR. EN VARIATION AV DYNAMIK, MJUKA OCH VASSA KANTER, ELEGANT PROFIL SOM OMTOLKAR SAMTIDENS KLASSISKA INREDNINGSTIL.

GUS 020 ON VOIMAKASPIIRTEINEN PORTAIKKO, JOSSA VAIHTELEE DYNAAMISESTI KULMAT JA PYÖREYS TYLIKKÄÄN SILUETIN KANSSA JA JOKA TULKITSEE UUELLEEN MODERNIN KLASSISEN IDEAN SISÄTILJOJEN SUUNNITELUSSA.

GUS 020 ER EN TRAPPE MED EN SÆRLIG KARAKTER OG EN VEKSLLENDE DYNAMIK AF SPIDSE OG RUNDE FORMER OG EN ELEGANT SILHUET, DER AFSPEJLER DEN KLASSISKE OG AKTUELLE STIL INDEN FOR BOLIGINDRETNING.

Gus 020 är en trappa med en solid modulär stålstruktur som sammansmälter perfekt med de eleganta och naturliga trappstegen av massiv bok. Trapporna finns i fyra olika färgvarianter. Till skillnad från Gus 010, är handräcket av massiv bok på modell 020 förankrad i stolpar av fyrkantsprofil. Tack vare ett reducerat mellanrum mellan stolparna skapas på detta sätt en solid och säker geometri. Gus 020 finns i utförande med rundprofil och kan justeras i höjdlid med hjälp av mellanlägggen av genomskinligt polykarbonat.

Gus 020 on vankarakenteinen modulaarinen teräsportaikko, joka yhdistyy tyylikkäästi ja luonnollisesti massiivipyökkisiin askelmiin, joita on saatavilla neljänä erilaisena värisävynä. Malliin Gus 010 verrattuna mallissa 020 massiivipyökkinen käsijohde on kiinnitetty neliömäisiin pystypinoihin, jotka muodostavat lyhennetyn välietäisyyden kanssa tukevan ja turvallisen kokonaisuuden. Gus 020 on saatavilla pyöreänä läpinäkyvien polykarbonaattivälilevyjen avulla.



Gus 020 er en trappe med en solid, modulær struktur i stål, der integreres perfekt med de elegante og naturlige trin i massivt bøgetræ, som fås i fire forskellige chromvarianter. Til forskel for Gus 010, er håndgelænderet i massivt bøgetræ på model 020 fastgjort til balustrene med kvadratisk snit og mindre mellemrum, hvilket giver en solid og sikker geometri. Gus 020-trappen fås i en rund konfiguration og kan reguleres i højden takket være mellemskiverne i gennemsigtig polycarbonat.



# gus 020

---

FÄRG KROM OCH NYANS LJUS VALNÖT / KROMI JA VAALEA PÄHKINÄPUU / KROM OG LYST VALNØDDETRÆ



fontanot®  
scale di ogni tempo

# gus 020



- 01 \_ Fästanordning av metall för montering av stolpe på vägg.  
\_ Pystypinnan metallinen seinäkiinnike.  
\_ Baluster fastgjort til væg med metalbeslag.

- 02 \_ Fästanordning av metall för montering av stolpe på trappsteg.  
\_ Pystypinnan kiinnike askelmaan.  
\_ Baluster fastgjort til trin.

- 03 \_ Fästanordning av teknopolymeeriner för montering av stolpe på handräcke.  
\_ Pystypinnan teknopolymeerinen kiinnike käsijohteeseen.  
\_ Baluster fastgjort til håndgelænder med beslag i teknopolymer.



fontanot®  
scale di ogni tempo



# färger och ytbehandlingar värnit ja viimeistelyt farver og finish

Kollektionen Gus använder solida konstruktionskomponenter av lackerat stål som kombinerar på ett stilfullt sätt med massivt trä och garanterar en estetisk kombination som förhöjer utseendet för alla typer av miljöer. Stålet som används i de olika detaljerna har genomgått en speciell genomskinlig tvålagars pulverlackeringsprocess. Denna behandling garanterar enastående prestanda vad gäller färgjämnhet och motståndskraft mot nötning. Vid efterbehandlingen av trädetaljerna använder Fontanot en speciell lackeringsprocess där produkter som är vattenbaserade och katalyserade med UV-ljus för eliminering av giftiga ämnen. Resultatet är ett trappsteg som är ekologiskt, giftfritt, naturligt vid beröring, elegant finish och motståndskraftigt mot nötning och slitage med tiden.

Gus-mallisto käyttää kiinteitä maalattuja metallisia rakenneosia, jotka älykkäästi massiivipuuhun yhdistettynä takaavat tyylikkään yhdistelmän, jonka avulla saadaan lisäarvoa kaikenlaisissa ympäristöissä. Viimeistelyssä käytetty teräs käsitellään erityisellä kaksinkertaisella läpinäkyvällä jauhemaalausmenetelmällä. Tämä käsittely takaa parhaan mahdollisen tuloksen kromaattisen yhdenmukaisuuden ja hankauskestävyyden suhteen. Puuosien viimeistelyssä Fontanot käyttää erityistä maalausprosessia, joka hyödyntää vesipohjaisia ja UV-säteiden avulla katalysoituvia tuotteita. Siten vältetään myrkyllisten aineiden päästöt ja tulokseksi saadaan askelma, joka on ympäristöystävällinen, myrkytön, hienosti viimeistely sekä luonnollisen tuntuinen. Lisäksi se kestää hyvin kulutusta ja säilyy pitkään kauniina.



ljus valnöt  
vaalea pähkinäpuu  
lyst valnøddetræ

---

krom  
kromi  
chrom



Gus-kollektionen benytter solide strukturemæssige komponenter i lakeret stål, som sammen med det massive træ garanterer en æstetisk kombination, der giver et særligt præg i alle typer omgivelser. Stålfinishen skabes ved hjælp af en særlig pulverlakeringsproces i to lag med gennemsigtig lak. Denne behandling sikrer en endnu bedre chromatisk ensartethed og slidmodstand.

Til finishen på trædelene benytter Fontanot en særlig lakeringsproces med vandbaserede produkter og katalysering med UV-lys for at fjerne spor af giftige produkter. Resultatet er en økologisk, ufarlig og naturlig trappe med en kvalitetsfinish, som er modstandsdygtig over for slid og ælde.

# gus 010

## TEKNISKA DATA

Denna information är avsedd som en vägledning för ett korrekt köp av trappan Gus 010.

Gus 010 består av 12, 13 och 14 steghöjder. Den högsta höjden för trappan är 333 cm. Varje steghöjd kan justeras i höjddel om steg på 0,5 cm, från 21,3 till 23,8 cm.

Tillgängliga diametrar: 110, 120, 130, 140, 150 och 160 cm. Rekommenderad öppning för bjälklaget ska vara minst 5 cm större än trappans diameter.

Den trekantiga trappavsatsen används för den övre fastsättningen av trappan. Monteringen av trappan ska göras när bostaden är fullständigt färdig.

Den raka balustraden (tillval) kan användas för att skydda öppningen på den övre våningen. Den består av moduler om 120 cm, 5 stolpar, handräcke, vajer och fästbanordning.

Trappans rotationsriktning (medurs eller moturs) måste bestämmas innan köpet. Vid valet ska hänsyn tas till trapprummets begränsningar och dimensioner.

## TEKNISET TIEDOT

Nämä tiedot muodostavat oppaan, jonka avulla osaat ostaa oikeat Gus 010 -portaat.

Gus 010 muodostuu 12, 13 tai 14 noususta. Portaiden enimmäiskorkeus on 333 cm. Jokainen portaiden nousu on säädettävissä välillä 21,3 - 23,8 cm kerralla suoritettavan muutoksen ollessa 0,5 cm.

Saatavilla olevat halkaisijat ovat: 110, 120, 130, 140, 150 ja 160 cm. Suositellaan, että välipohjan reikä on vähintään 5 cm suurempi kuin portaiden halkaisija.

Kolmiomaista porrastasannetta käytetään portaiden yläkiinnitykseen. Portaiden asennus tulee suorittaa kaikkien muiden asunossa suoritettavien töiden jälkeen.

Lisäreunakaiteen avulla voidaan suojata aukkoa ylätasanteella. Se muodostuu koottavista 120 cm leveistä moduuleista, joihin kuuluu 5 pystypintaa, käsijohde, kaapeli ja kiinnikkeet.

Kiertosuunta, myötä- tai vastapäivään, tulee päättää ennen ostoa muistaan huomioida mahdolliset esteet sekä porrastilan mitat.

## TEKNISKE DATA

Følgende oplysninger skal anses for vejledende ved køb af trappen Gus 010.

Gus 010 består af 12, 13, 14 stigninger. Maksimal højde på trappen er 333 cm. Hver stigning på trappen kan reguleres i højden fra 21,3 til 23,8 cm med 0,5 cm ad gangen.

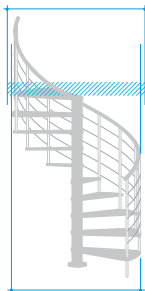
De tilgængelige diametre er: 110, 120, 130, 140, 150 og 160 cm. Etageadskillelseshullet skal være mindst 5 cm større end trappens diameter.

Det trekantformede repos bruges til den øvre fastgøring af trappen. Trappen monteres i en allerede færdigindrettet bolig.

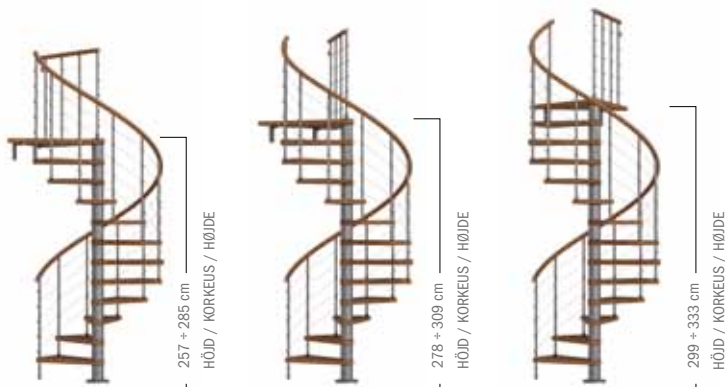
Den ekstra lige balustrade gør det muligt at afskærme åbningen på øverste plan. Den består af moduler fra 120 cm, 5 balustre, håndgelænder, kabel og beslag.

Rotationsretningen - med eller imod uret - skal bestemmes inden købet, idet der tages højde for begrænsninger og størrelsen på trapperummet.

MIN. Ø +5  
VÄHINTÄÄN Ø +5  
MINIMUM Ø +5



## KOMBINATION SARJAN KOOSTUMUS INDHOLD I SÆT



12 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

13 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

14 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

## BALUSTRAD (TILLVAL)

## REUNAKAIDE, VALINNAINEN

## EKSTRA BALUSTRAD

utan hål

ilman reikää

uden hul

runt hål

pyöreä reikä

rundt hul

fyrkantigt hål

neliömäinen reikä

firkantet hul



## SKYDDSPANEL

## SUOJAPANEELI

## BESKYTTELSESPANEL



Ett säkerhetsstillbehör att montera på balustraderna som består av horisontella element för att förhindra att barn klättrar på balustraderna.

Det består av en panel av genomskinlig slagtälig panel av polykarbonat (höjd 36 cm och längd 68 cm). Längden kan minskas vid monteringsfasen.

Fästansordningarna är tillverkade av genomskinlig polykarbonat. Beräkna antalet moduler att beställa baserat på följande tabell:

Tämä on turvavaruste, joka voidaan lisätä reunakaiteisiin ja vaakaosiin, jotta lapset eivät voi nousta niihin.

Se muodostuu läpinäkyvästä, iskunkestävästä polykarbonaatti-paneelistä, joka on 36 cm korkea ja 68 cm pitkä ja jonka pituutta voidaan lyhentää asennusvaiheessa.

Kiinnikkeet ovat läpinäkyvää polykarbonaattia. Laske tilattavien moduulien määrä seuraavan taulukon avulla:

Det er ekstra sikkerhedsudstyr, som påmonteres balustrader med vandrette elementer, så de gøres utilgængelige for børn.

Udstyret består af et panel i stødsikkert, gennemsigtig polycarbonat, der er 36 cm høj og 68 cm lang med mulighed for at mindske længden i monteringsfasen. Beslagene er udført i gennemsigtig polycarbonat.

Beregn antallet af moduler, der skal bestilles ud fra følgende tabel:

BALUSTRADENS LÄNGD / REUNAKAITEEN PITUUS / LÆNGDE BALUSTRAD	ANTAL / MÄÄRÄ / ANTAL
0 + 120 cm	2
121 + 180 cm	3
181 + 236 cm	4
237 + 292 cm	5
293 + 348 cm	6
349 + 404 cm	7
405 + 460 cm	8
461 + 516 cm	9

## TEKNISKA DATA

Denna information är avsedd som en vägledning för ett korrekt köp av trappan Gus 020.

Består av 12, 13 och 14 steghöjder. Den högsta höjden för trappan är 333 cm. Varje steghöjd kan justeras i höjddled om steg på 0,5 cm, från 21,3 till 23,8 cm.

Tillgängliga diametrar: 110, 120, 130, 140, 150 och 160 cm. Rekommenderad öppning för bjälklaget ska vara minst 5 cm större än trappans diameter.

Den trekantiga trappavsatsen används för den övre fastsättningen av trappan. Monteringen av trappan ska göras när bostaden är fullständigt färdig.

Den raka balustraden (tillval) kan användas för att skydda öppningen på den övre våningen. Den består av moduler om 120 cm, 10 stolpar, handräcke, vajer och fästansordningar.

Trappans rotationsriktning (medurs eller moturs) måste bestämmas innan köpet. Vid valet ska hänsyn tas till trapprummets begränsningar och dimensioner.

## TEKNISET TIEDOT

Nämä tiedot muodostavat oppaan, jonka avulla osaat ostaa oikeat Gus 020 -portaat.

Gus 020 muodostuu 12, 13 tai 14 noususta. Portaiden enimmäiskorkeus on 333 cm. Jokainen portaiden nousu on säädettävissä välillä 21,3 - 23,8 cm kerralla suoritettavan muutoksen ollessa 0,5 cm.

Saatavilla olevat halkaisijat ovat: 110, 120, 130, 140, 150 ja 160 cm. Suositellaan, että välipohjan reikä on vähintään 5 cm suurempi kuin portaiden halkaisija.

Kolmiomaista porrastasannetta käytetään portaiden yläkiinnitykseen. Portaiden asennus tulee suorittaa viimeiseksi muiden asunnossa tehtävien töiden jälkeen.

Lisäreunakaiteen avulla voidaan suojata aukkoa ylätasanteella. Se muodostuu koottavista 120 cm leveistä moduuleista, joihin kuuluu 10 pystypinnaa, käsijohde, kaapeli ja kiinnikkeet.

Kiertosuunta, myötä- tai vastapäivään, tulee päättää ennen ostoa muistaan huomioida mahdolliset esteet sekä porrastilan mitat.

## TEKNISKE DATA

Følgende oplysninger skal anses for vejledende ved køb af trappen Gus 020.

Gus 020 består af 12, 13, 14 stigninger. Maksimal højde på trappen er 333 cm. Hver stigning på trappen kan reguleres i højden fra 21,3 til 23,8 cm med 0,5 cm ad gangen.

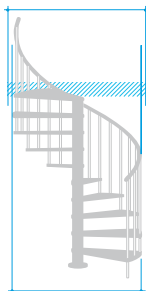
De tilgængelige diametre er: 110, 120, 130, 140, 150 og 160 cm. Etageadskillelseshullet skal være mindst 5 cm større end trappens diameter.

Det trekantformede repos benyttes til den øvre fastgøring af trappen. Trappen monteres i en allerede færdigindrettet bolig.

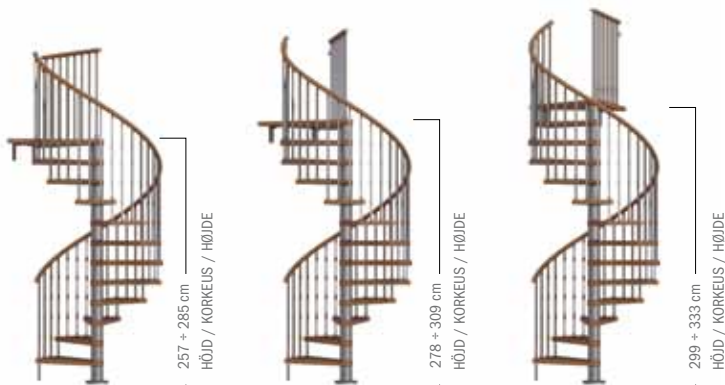
Den ekstra lige balustrade gør det muligt at afskærme åbningen på øverste plan. Den består af moduler fra 120 cm, 10 balustre, håndgelænder og beslag.

Rotationsretningen - med eller imod uret - skal bestemmes inden købet, idet der tages højde for begrænsninger og størrelsen på trapperummet.

MIN. Ø +5  
VÄHINTÄÄN Ø +5  
MINIMUM Ø +5



## KOMBINATION SARJAN KOOSTUMUS INDHOLD I SÆT



12 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

13 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

14 STEGHÖJDER /  
NOUSUA / STIGNINGER

---

**BALUSTRAD (TILLVAL)**

**REUNAKAIDE, VALINNAINEN**

**EKSTRA BALUSTRAD**

utan hål

ilman reikää

uden hul



runt hål

pyöreä reikä

rundt hul



fyrkantigt hål

neliömäinen reikä

firkantet hul



**GUS 010 - 020**

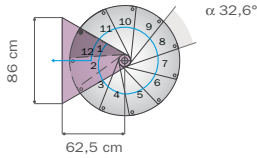
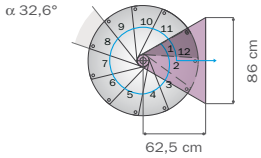
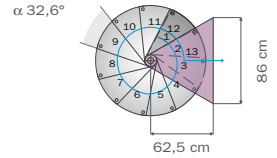
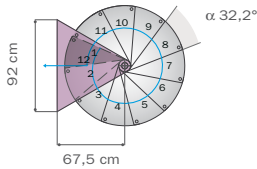
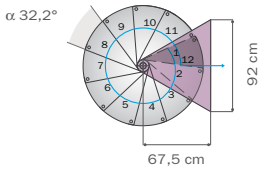
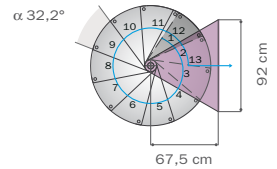
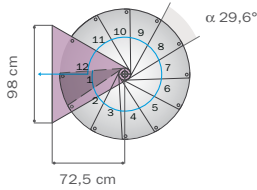
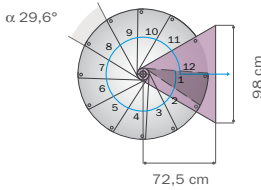
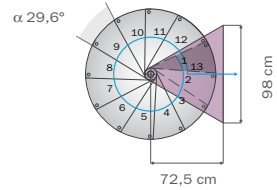
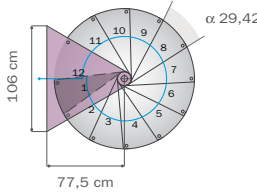
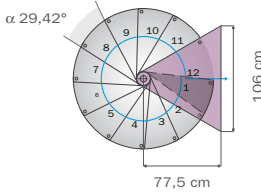
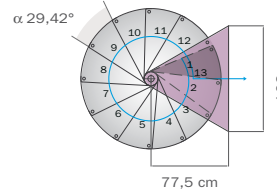
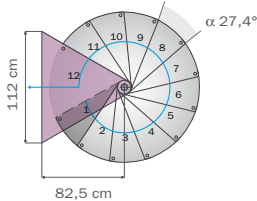
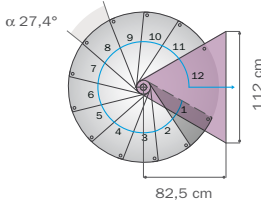
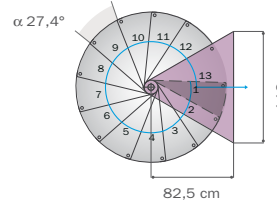
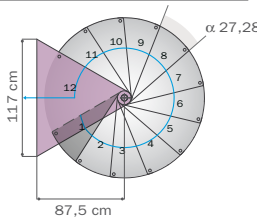
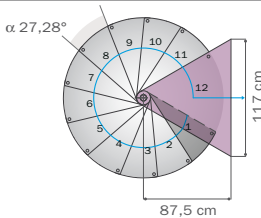
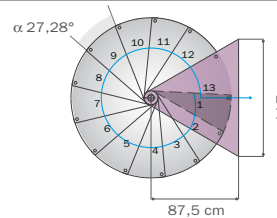
Med hjälp av följande utformningar kan du fastställa trappans gångriktning och startpunkt för följande diametrar och steghöjder.

**GUS 010 - 020**

Seuraavien kokoonpanojen avulla voidaan päätellä portaiden kiertosuunta ja lähtöpiste vastaaville halkaisijoille ja nousuille.

**GUS 010 - 020**

Med følgende konfigurationer er det muligt at bestemme rotationsretningen og startpunkt på trappen for de pågældende diametre og stigninger.

**12 STEGHÖJDER\_12 NOUSUA\_12 STIGNINGER****13 STEGHÖJDER\_13 NOUSUA\_13 STIGNINGER****Ø 110****Ø 110****Ø 120****Ø 120****Ø 130****Ø 130****Ø 140****Ø 140****Ø 150****Ø 150****Ø 160****Ø 160**

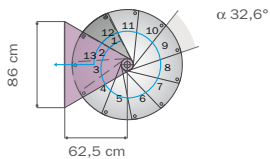
Teckenförklaring:  
 Merkién selitys:  
 Oversigt:

■ första trappsteg  
 ensimmäinen  
 askelma  
 første trin

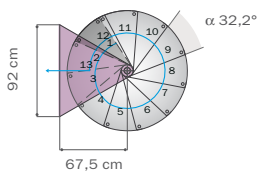
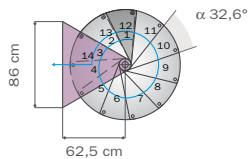
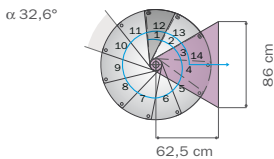
■ trappavsats  
 porrastasanne  
 repos

☐  $\alpha$  hörntrappsteg  
 askelman poikkileikkauksen kulma  
 trinsektionsvinkel

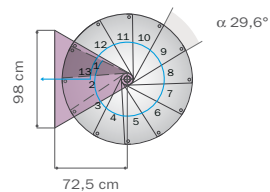
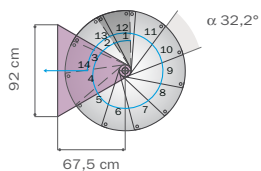
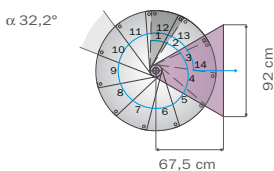
14 STEGHÖJDER\_14 NOUSUA\_14 STIGNINGER



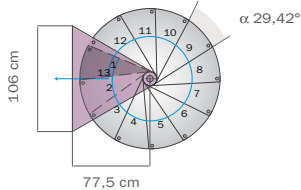
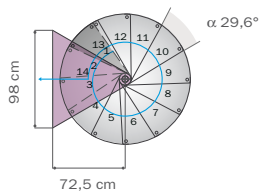
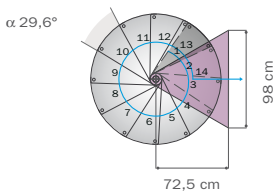
Ø 110



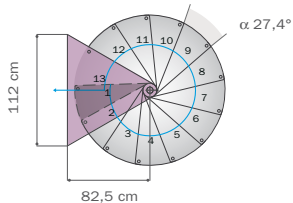
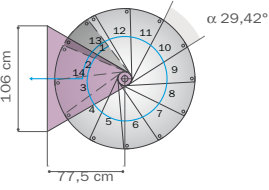
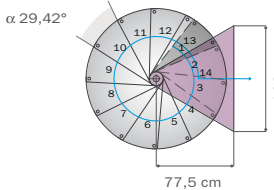
Ø 120



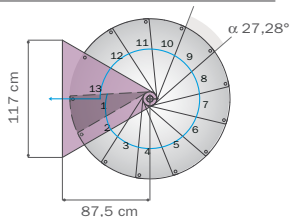
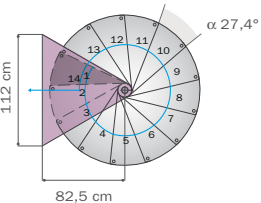
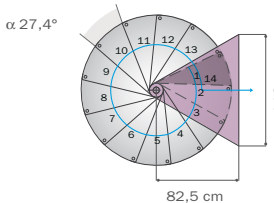
Ø 130



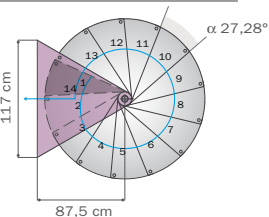
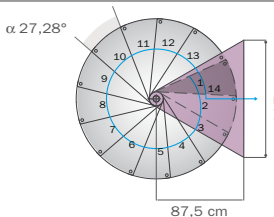
Ø 140



Ø 150



Ø 160





Företagssystem Albini & Fontanot S.p.A.  
certifikat CSQ ISO-9001

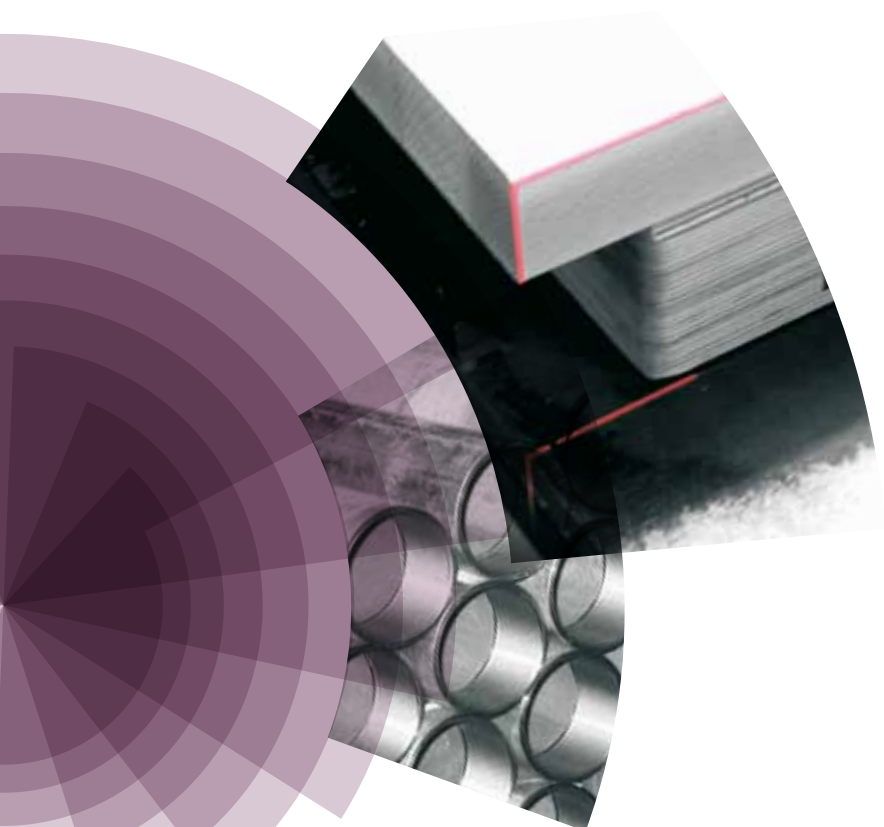
Yritysjärjestelmä Albini & Fontanot S.p.A.  
sertifikaatti CSQ ISO-9001

Erhvervssystem Albini & Fontanot S.p.A.  
certificeret CSQ ISO-9001

# certifieringar sertifikaatit certificeringer

Fontanot överensstämmer med kvalitetsstandard ISO 9001:2000. Slutkunden representerar det "sanna värdet" för oss: Fontanots företagssystem grundas följaktligen på denna princip och är därmed ett "kundorienterat" företag, vars mål och metoder alltid anpassas till kundernas behov och förväntningar. Företagssystemet baseras på en rad harmoniserade processer som används bland företag för att uppnå max. effektivitet och flexibilitet. Detta resulterar i en mycket noggrann uppmärksamhet på planering, utformning och tillverkning av produkten, vilket gör den till extremt nyskapande och av mycket hög kvalitet, tack vare en flexibel produktionsprocess som ständigt utvecklas och förbättras. Vårt främsta mål: Att nå en produktkvalitet som bygger på slutkundens önskemål och behov.

Fontanot on laatustandardin ISO 9001:2000 vaatimusten mukainen. Loppuasiakas on meille "todellinen arvo": tähän periaatteeseen nojaa Fontanot yritysjärjestelmä, joka on siten "asiakasorientoitunut" yhtiö, jonka tavoitteet ja menetelmät suuntautuvat aina asiakaskunnan tarpeiden ja odotusten mukaisesti. Yritysjärjestelmä pohjautuu sarjaan tasapainoisia prosesseja, joita käytetään yritysyksikköjen välillä, jotta saavutetaan paras taloudellisuus, tehokkuus ja joustavuus. Siitä seuraa huolellisesti tarkasteltu tuotteen ideointi, suunnittelu ja toteutus, joka tuottaa erittäin innovatiivisen ja laadullisesti korkeatasoisen tuotantoprosessin taaten samalla sen joustavuuden ja jatkuvan kehityksen sekä parannuksen. Meidän ensisijainen tavoitteemme: korkealaatuisen tuotteen toteuttaminen lähtien liikkeelle pääasiallisen käyttäjämme eli loppuasiakkaan toiveista ja tarpeista.



Fontanot opfylder kvalitetsstandarden ISO 9001:2000.

For os udgør kunden den "ægte værdi": Fontanots virksomhedspolitik bygger på dette princip, og vi er således en "kundeorienteret" virksomhed, hvis mål og metoder altid fastlægges med fokus på kundernes behov og forventninger. Virksomhedens politik er baseret på en række harmoniske processer, der anvendes af virksomhedens afdelinger med henblik på at opnå størst mulig effektivitet og fleksibilitet. Heraf opstår en omhyggelig opmærksomhed på udvikling, projektering og realisering af produktet, som er både innovativ og af høj kvalitet, takket være en fleksibel produktionsproces og vedvarende udvikling og forbedring. Vores primære mål er: at opnå den højeste produktkvalitet med udgangspunkt i kundernes ønsker og behov.

Produktene i det her dokumentet,  
liksom beskrivningarna och de tekniska  
egenskaperna är endast vägledande  
och produktene kan vara föremål för  
ändringar av Albini & Fontanot S.p.A.  
Vi rekommenderar att kontrollera  
produktens egenskaper på  
försäljningsstället.

Tässä julkaisussa esiteltävät tuotteet  
ja niiden kuvaukset sekä esitetyt  
tekniset tiedot ovat viitteellisiä ja  
Albini & Fontanot S.p.A. varaa oikeuden  
muuttaa niitä ilman ennakoilmoitusta.  
Suosittelemme, että tarkistat tuotteiden  
tekniset tiedot myyntipisteistä.

Produktene i den pågældende folder,  
samt beskrivelserne af de tekniske  
egenskaber, er vejledende,  
og Albini & Fontanot SpA kan ændre dem  
uden varsel. Det anbefales, at kontrollere  
produktets egenskaber hos forhandleren.

Design:  
Fontanots forskningscenter  
Muotoilu:  
Fontanot-tutkimuskeskus  
Designet af:  
Fontanots udviklingsafdeling



gus

Albini & Fontanot S.p.A.

**Drift- och administrationsadress**

**Toimi- ja hallintopaikka**

**Hjemsted**

via P Paolo Pasolini, 6  
47853 Cerasolo Ausa  
Rimini, Italy

tel. **+39.0541.90.61.11**

fax **+39.0541.90.61.25**

info@fontanot.it

www.fontanot.it

**ADIMEMBER**

Företagssystem Albini & Fontanot S.p.A.  
certifikat CSQ ISO-9001

Yritysjärjestelmä Albini & Fontanot S.p.A.  
sertifikaatti CSQ ISO-9001

Erhvervssystem Albini & Fontanot S.p.A.  
certificeret CSQ ISO-9001

