



intelligent boxes

**my  
RENTZ  
box**

Smarte distributionsanlæg til fremtidens leverancer



[www.rentzgroup.dk](http://www.rentzgroup.dk)

# Om os



Renz er en ejerledet virksomhed med hovedkontor i Baden-Wuerttemberg (region i Sydtykland). Firmaet har i dag 9 lokationer rundt om i Europa.

På et tidligt stadie identificerede vi de digitale tendenser, og det medførte, at vi udviklede en række innovative patenter.

Vores produkter til det europæiske marked bliver produceret i Tyskland, Polen, Frankrig og Storbritannien.

Som markedsleder for postkasser og pakkeanlæg udviklede vi den meget succesfulde **myRENZbox**. I første omgang rettet mod markedet for ejendomsadministration. Sidenhen også for detailhandlen og erhvervslivet.

## Mod fremtiden med innovation



**1925** Firmaet etableres af Erwin Renz.



**1965** Martin og Manfred Renz sætter fokus på markedet for postkasser.



**2004** Armin Renz overtager ledelsen af Renz, som 3. generation i det familieejede firma.



**2007** Det første mekaniske pakkepost-anlæg lanceres.

**2010** MEFA blev en del af Renz Group.



intelligent boxes

**2015** Renz lancerer **myRENZbox** – den intelligente løsning til erhverv, detailhandel og boligselskaber.



Kære kunde,

Høje kvalitetsstandarder og konstant innovation er de mål, som har ført os til at være den førende udbyder på det europæiske marked for postkasser og pakkeanlæg siden 1925. Renz Group har i dag 900 medarbejdere og 9 lokationer rundt om i Europa. Vi er et familieejet firma – hvor nu 3. generation varetager ledelsen.

Vores anlæg bliver udelukkende fremstillet på egne fabrikker i Tyskland, Frankrig, Polen og Storbritannien. Vi har lokale salgskontorer i Danmark og Sverige. Derfor har vi et indgående kendskab til de specifikke krav, de forskellige europæiske lande har.

Digitaliseringen ændrer fundamentalt og i et hastigt tempo forretningsverdenen – i alle lande. Det vil også påvirke den interne logistik i din virksomhed og udveksling af varer med dine forretningsforbindelser. Sammen med ledende internationale udbydere inden for IT og logistik har vi udviklet en digital løsning til pakkeaflevering med vores anlæg **myRENZbox**. Denne løsning imødekommer tidens krav ved at sikre et optimalt workflow og en effektiv distributionsproces gennem digital styring.

**myRENZbox** kan nemt anvendes for kontorudlejere til f.eks. til kontorfællesskaber, kontorhoteller ol.

Vi håber med denne brochure at vise og inspirere dig til, hvorledes vi kan opsætte en optimal løsning til netop jeres behov med vores alsidige, fleksible og digitalt styret anlæg **myRENZbox**.

Med venlig hilsen

Armin Renz





# Leverancer uden mellemlandinger

I dag kræves det, at modtageren er hjemme for at modtage en leverance. De fleste har sjældent lyst at blive hjemme for at modtage en pakke og det resulterer i ubekvemme arbejdstider for leverandørerne, hvilket gør tjenesten ekstra dyr. Med en pakkeboks integreret i **myRENZbox** anlægget, leveres der pakker 24/7.

Med **myRENZbox** elektroniske postkasser og pakkebokse ved kontorbygningen eller etageejendommen kan der foretages leveringer, uanset om modtageren er hjemme eller ej. Leverandørerne slipper for at køre ud med varerne i døgnets travleste timer, og modtageren behøver ikke at tage nogen steder hen – bortset fra hjem – for at hente sin pakke.

**myRENZbox-systemet** er elektronisk og internetopkoblet – postkasserne er forsynet med digitale navneskilte, og både post- og pakkepostkasserne kan åbnes med en chip eller en kode på mobilen. Når en bruger identificerer sig over for centralenheden, åbnes den aktuelle postkasse eller pakkeboks, og leverancen kan ganske enkelt hentes eller afsendes.



## Unikke på markedet – med integration til låsesystemer

**myRENZbox-systemet** er opbygget med et åbent API og er fuldstændig integreret med flere låsesystemer. Og der er flere på vej.

Alle data lagres og administreres i et og samme system, hvilket sparer tid, reducerer administrationen og minimerer risikoen for fejl.

Et åbent API forhindrer også, at du bliver låst til én leverandør.  
**API: Application Programming Interface**



**Administration online**  
Navneskilte og adgang til postkassen administreres online.



**Åbent API**  
Systemet kan integreres med f.eks. et låsesystem.

Name

Name

**Digitale navneskilte**  
Tydeligt lys i displayet.



**Høj kvalitet**  
En levetid på over 20 år.



**Skjulte kabler**  
Reducerer risikoen for beskadigelse.



**Plug and play-montering**  
Systemet er internetbaseret, så det er bare at montere og gå i gang.



**Fleksibel konstruktion**  
Vælg blandt forskellige størrelser, funktioner og faste moduler.



**Forberedt til pakke-flow**  
Forberedt til både at afhente og sende pakker.

# Sæt en smartere standard

Med **myRENZbox-systemets** elektroniske postkasser til post og pakker kan leveringer foretages døgnet rundt. Uanset om det er en distributør, der skal levere en pakke, en butik, der skal efterlade en madboks, eller en nabo, som skal låne sin boremaskine ud.

## Levering

**#1 Ilægning af pakken**  
Pakkeleverandøren kører hen til Renz pakkepostanlægget på leveringsadressen.

Anlægget kendes ved påskriften **myRENZbox**. Takket være integrerede processer er det nemt at levere pakker.

**#2 Elektroniske meddelelser**  
Beboeren får meddelelse om, at der er kommet en pakke via SMS eller e-mail.

**#3 Afhentning af pakke**  
Nu kan beboeren hente sin pakke døgnet rundt. Beboeren får adgang til pakken med en PIN-kode eller digital nøglechip. Pakkeboksen åbnes og pakken kan tages ud.

## Forsendelse

**#1 Identificering**  
Beboerne får adgang med PIN-kode eller digital nøglechip.

**#2 Valg af pakkeboksstørrelse**  
På Renz styreenhedens touch-display vælger man den passende størrelse pakkeboks.

**#3 Ilægning af pakken**  
Afsender lægger pakken med korrekt frankering eller påsat returlabel i den pakkeboks, der åbnes.

**#4 Afhentning af pakken**  
Den pakkeleverandør, der er indgået aftale med, afhenter pakken, og afsender får besked om at pakken er hentet.

For at en pakke kan modtages eller afsendes med en distributør, skal der indgås en aftale.



# Væksten i e-handel fører til et stort behov for effektive distributionsløsninger

Kenneth Steinmetz  
Adm. Direktør/CEO  
Danmark/Nordic



Vores vision er at blive og forblive "verdens bedste leverandør" af distributionsløsninger – til den private og den offentlige sektor, der dækker BtB, BtC, BtG, BtW.

Vores ambition er at forstå og løse de nordiske forbrugeres behov, hvilket resulterer i højteknologiske, funktionelle produkter og løsninger med visionært design. Vores mål er, at markedet til enhver tid skal opleve RENZ produkter som ukomplicerede og innovative.

Ud fra denne vision vil vi tilbyde en bred produktportefølje, som er "German Design and Quality", til den private forbruger såvel som til komplekse internationale kunder.

## Fakta

Udviklingen i omdelte reklamer og tilbudsaviser er ikke længere faldende, men derimod stabiliseret de seneste år. Onlinehandlen er steget voldsomt og pakkedistributørerne har ofte ikke plads i anlæggene. 70 % af forbrugerne, som handler online, gør det mindst en gang om måneden.

Kilde: E-handelsanalyse, Dansk Erhverv

Engang var postkasser blot til breve og aviser, men den voldsomme stigning i nethandlen gør, at pakkepostanlæg til virksomheder og pakkeanlæg til Click & Collect er fremtiden.

Hvis man kigger på markedet for 10 år siden, så diskuterede man om postkasserne var på vej ud. Men de seneste års store interesse for nethandel og især Covid19 har skabt en helt ny dagsorden.

Globaliseringen har gjort verden mindre og afstanden mellem mennesker kortere. Mennesker, penge, idéer, viden og varer bevæger sig lettere og hurtigere rundt om i verden. Produkter bliver købt og fragtet på tværs af landegrænser.

De seneste årtier har digitaliseringen i stigende grad sat sit præg på danskernes liv og haft stor betydning for erhvervslivets produktion og konkurrenceevne, samt bidraget til udviklingen af vores samfund. Digitaliseringen af post- og pakkekasserne betyder bekvemmeligheder for brugeren og ikke mindst tilgængelighed 24/7 -365 dage om året. Sikkerhed er et andet vigtigt parameter, da der er et øget behov for, at man sikkert kan modtage sine pakker uden de bliver beskadiget eller stjålet på dørtrinnet. Bliver pakkerne leveret til et sikkert pakkepostanlæg, så fjerner man de risici.

Intet for stort, intet for småt. Vi kan levere lige den distributionsløsning, som du søger, hvad enten det er mekanisk eller den topmoderne digitale løsning.



175 mill.  
Tøj og sko



117 mill.  
Elektronik



109 mill.  
Bøger og  
lydbøger



99 mill.  
Kosmetik



86 mill.  
Madvarer

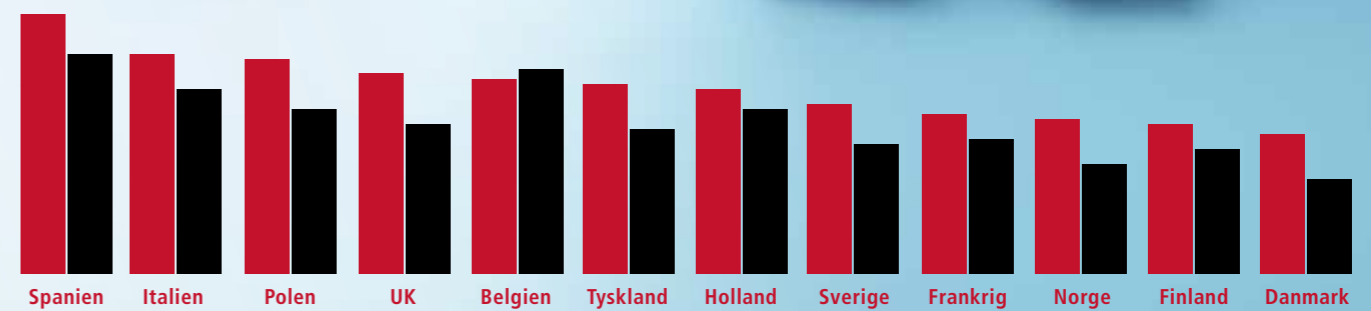
## TOP 5 PRODUKTKATEGORIER BLANDT EUROPÆISKE ONLINE KØB

Kilde: PostNord 2021



- 80 % af B2B indkøbere foretrækker menneskelig online-kontakt ved køb eller digital selvbetjening. Kilde: McKinsey & Company
- Udviklingen i omdelte reklamer og tilbudsaviser er ikke længere faldende, men derimod stabiliseret de seneste år. I 2020 steg e-handlen 15 % i Danmark. Kilde: PostNord
- OOH: Out-of-home (fx PostNord, Nærbox og kiosken)  
AH: At home (levering hjemme i egen pakkepostkasse)  
AD: At district (fx boligselskaber)
- 3 ud af 4 netbutikker vurderer, at de i løbet af de næste 3 år vil fordoble antallet af pakker. Kilde: DANSK ERHVERV, Logistikanalyse 2021
- 216 millioner af europæerne handler online fra udlandet

Kilde: PostNord 2021



Andel af respondenter i udvalgte europæiske lande, som handlede mere online i 2020 (■) og 2021 (■). Kilde: PostNord 2021



# Elektronikken fører post- og pakkelevering ind i fremtiden

Nye muligheder for elektroniske låse og pakkemodtagelser gør livet lettere for både beboere og administratorer i danske ejendomme – hvor intelligente løsninger vinder indpas.

Beboere i ejendomme med elektroniske postkasser og adgangskontrol, har kun en nøglebrik til både hoveddøren, selve lejligheden og postkassen. Væk er altså det store nøglebundt – og væk er en kæmpe opgave for ejendomsadministratorer, der især i store boligejendomme ellers har måttet trækkes med omkodning af låse og udskiftning af navne på postkasser, ved ind- og udflytning af beboere.

- "Det betyder dels, at boligforeninger ikke skal investere i andre brikker end den, der kan bruges til hoveddøren, og desuden sparer administrator en masse tid, fordi man fra centralt hold kan skifte brugere og navne på de digitale displays – skiftet sker på få sekunder", udtaler Projektchef Finn Mikkelsen.

Renz har aftaler med alle de store pakkedistributører, der kan levere til centrale anlæg. Dermed skal beboere ikke længere til pakkeudleveringssteder i kiosker og andre butikker, men kan hente deres pakker helt lokalt.

Der er en øget efterspørgsel efter elektroniske løsninger fra virksomheder, boligforeninger, kommuner og områder med både bolig og erhverv. Corona har flyttet rigtig meget handel over på internettet, så der er behov for bekvemme og nemme løsninger på pakkelevering og forsendelse. Trods den avancerede teknologi går Renz ikke på kompromis med designet.

Anlæggene skal selvfølgelig se godt ud og de skal passe ind i arkitekturen. Vi kan levere i de fleste farver, så de kommer til at passe godt ind i både renoverede ejendomme og nybyggeri, og vi rådgiver naturligvis også, så bygherre kan overholde Postloven.



Finn Mikkelsen  
Projektchef



# Retrofit – Nyhed i myRENZbox familien

E-handlen fortsætter med at vokse i Danmark – Renz pakkeanlæg gør det nemmere for beboerne at bestille pakker til hjemmeliefering. Med Retrofit kan man nemt få et pakkeanlæg ind i opgangen, uden at skulle skifte det eksisterende postkasseanlæg ud.

## Pakker leveret hjemme i opgangen.

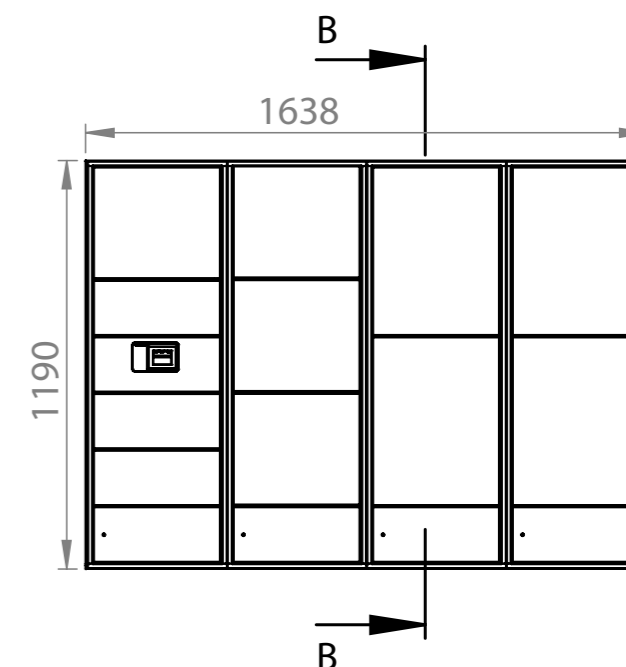
Retrofit er den perfekte løsning til udbygning af et eksisterende postkasseanlæg, uanset om det nuværende anlæg er mekanisk eller elektronisk. En enkel måde at få et pakkeanlæg ind i opgangen – til stor gavn for beboerne, som slipper for de mange ture til kiosken eller supermarkedet.

- Pakkelevering, afhentning og returnering, når det passer dig – I samme anlæg 24-7
- I samme anlæg 24-7
- Modtag mail/SMS ved modtagelse af pakke
- Mulighed for tilslutning til jeres nuværende kort/brik adgangskontrol-system



## PRODUKTFAKTA

- Retrofit – en Plug & play færdiglavet løsning
- Vælg mellem 3 modeller M, L og XL
  - 7 pakkerum B: 819 x H: 1189,5 mm
  - 8 pakkerum B: 1230 x H: 1190 mm
  - 11 pakkerum B: 1638 x H: 1190 mm
- Administreres via internetportal
- Leveres samlet og monteres direkte på væg og tilsluttes strøm og internet – så er det klar til brug
- Retrofit kan kun monteres på væg, men både inde og ude
- Anlægget er kompatibelt med med SALTO, APTUS, iLOQ, dormakaba, RUKO og ARX m.fl.



# I myRENZbox e-Line

## - det intelligente postkasseanlæg



### Renz digitalt navne-display

Renz digitale Oled navne-display giver mærkbart bedre læsbarhed fra alle synsvinkler end et traditionelt LCD navne-display.

Det digitale navne-display er plan med lågen og der er ingen synlig kabelføring, hvilket minimerer risikoen for vandalisme.

### Renz styreenhed

Renz 24V styreenhed er en 3,5" integreret infoskærm med høj kontrast.



Renz styreenhed



Digitalt navnedisplay tolinjet



Brevindkast



Renz elektronisk lås



### Renz elektronisk lås

Renz elektronisk lås er formonteret fra fabrikken. Låsen er ikke synlig udefra. Døren skubbes op når elektronikken aktiveres og det er således ikke nødvendigt at åbne lågen selv.

### Renz postkassen

Postkassen er produceret med stabile låger med hængsler i rustfrit stål.

Den enkelte dør er nem at udskifte. Lågerne er produceret i 1,25 mm stål.

# I myRENZbox e-Line

## Investering i fremtiden



Mange vælger elektroniske postkasser- eller pakkeanlæg på grund af de oplagte fordele. Beboerne kan for eksempel bruge den samme nøglebrik til hoveddøren og til den elektroniske postkasse.

**myRENZbox e-Line** kan kombineres med pakkebokse.

**Anlægget er kompatibelt med med SALTO, APTUS, iLOQ, dormakaba, RUKO og ARX og andre som bruger MIFARE eller DESFire teknologi.**

Anlægget styres via Renz Internetportal og touch display. Det arbejder fint sammen med de adgangskontrolsystemer, der allerede er i boligen og kan administreres fra computer eller telefon.

Skulle man være uheldig at miste sin nøglebrik, kan en ny nemt omkodes og ejendomsadministrationen sparer tid og penge, da man undgår at tilkalde en låsesmed.

De digitale navne-display er nemme at vedligeholde, fordi udskiftning af navne på beboere foregår i et onlinesystem og man undgår dymo-klistermærkerne. Postkasserne holder desuden den samme og ensartede linje, da navneskiltene er ens.



### PRODUKTFAKTA

- Nem administration
- Kan integreres i eksisterende adgangskontrolsystemer
- Slut med mekaniske nøgler
- Høj sikkerhed
- Øget boligværdi
- Datasikkerhed
- Kan monteres på stander, indbygges i væg eller på væg





# I myRENZbox

– En god løsning for boligejeren



## PRODUKTFAKTA

- Sikre postkasser og pakkebokse til alle typer leverancer af breve og pakker
- Nemt at sætte i drift og udbygge efter behov
- Postkasserne tilpasses efter plads og behov
- Ingen nøglehåndtering og ingen servicebesøg for at opdatere navneskilte
- Én moderne løsning, der forenkler hverdagen for brugerne
- Via integration med et låsesystem administreres hele ejendommen i ét system

12



# I myRENZbox

– Godt for brugeren



Pakkehåndtering døgnet rundt.  
Du behøver ikke at være hjemme  
for at modtage leverancer



Du ved, hvornår leverancen er  
kommet (du slipper for at vente  
hjemme eller stå i kø på et  
udleveringssted)



Én moderne post- og  
pakkeløsning, der forenkler  
hverdagen



Du kan oprette en engangs-kode  
til en ven, der skal hente noget i  
pakkeboxen



Ingen skjulte omkostninger. Hvis du ønsker  
det, kan du oprette en serviceaftale.

13



# MODULA – Click & Collect med uendelige muligheder



Hjælpemiddelcentral



Udvid din åbningstid



Bagageopbevaring



Lufthavn



Nøgleudlevering uden for åbningstid



Byggepladsen



Intern logistik



Assistent til receptionisten

myRENZbox pakkepostanlæg Modula, er en brugertilpasset løsning, som kan designes i et utal af farver og størrelser. Send og modtag pakker fra eget anlæg med nyeste touch screen teknologi. Anlægget er en perfekt løsning til lejligheder, kollegier, detailhandlens Click & Collect, til virksomheders interne logistikanlæg eller som et mobilt pakkeanlæg til byggepladser.

## PRODUKTFAKTA

- Pakkelevering, returnering og forsendelse i samme anlæg 24/7
- Click & Collect system
- Til indendørs- eller udendørs brug
- Mulighed for integration til eget ERP-system
- Høj sikkerhed samt diskretion
- Intuitiv betjening
- Kan kan bestilles i over 200 special RAL farver

14



# MODULA – Opbygges i moduler

Anlægget opbygges i præcis det antal moduler I har brug for. Vælg mellem moduler fra størrelse XS til XXXL samt specialmodeller.

Click & Collect systemet kan formes helt efter individuelle ønsker og integreres i eget ERP-system samt udstyres med betalingsterminal, kvitteringsprinter og strekkodescanner.

**Kontaktløst, bekvemt og enkelt**



Modula anlæg, Scandic Copenhagen.  
Lej en boks til bagage og værdigenstande.



15





# I myRENZbox – www.myrenz.com internetportal til ejerne

Via myRENZbox portalen er det muligt for ejendomsadministrationen at administrere lige så mange myRENZbox e-Line postkasser og myRENZbox pakkepostanlæg, som de ønsker, direkte fra kontoret.

## Central administration af anlæggene

Via myRENZbox internetportalen www.myrenz.com til administratorer kan man styre så mange postkasser og pakkepostanlæg, som man ønsker, centralt. Portalen gør det nemt at tildele og fratage adgangsrettigheder samt at administrere digitale navne-display fra myRENZbox fra kontoret.

På den måde bortfalder nøgleadministration og arbejdet med manuel udskiftning af navneskilte. Desuden har boligadministrationen adgang til aktuelle informationer om anvendelse og status af anlægget.



3,5"  
-display



Pulver-  
lakering



Fritstående  
montering



Indbygget  
montering



Udvendig  
montage

Med myRENZbox e-Line er det nemt at opdatere og tilføje nye beboere, samt ændre adgangsrettighederne. Det digitale navne-display bruges til at vise beboernes navne.

Indkastet er forsynet med en sikkerhedsanordning der sikrer indholdet mod tyveri.

myRENZbox e-Line er produceret i de bedste materialer og udarbejdes skræddersyet til jeres behov.

## Perfekt til:

- Boligforeninger
- Andelsboligforeninger
- Kollegier
- Som Click & Collect system
- Plejehjem
- Til intern logistik m.v.

## PRODUKTFAKTA

### Fordele

- Enkel administration af flere postkasse- og pakkeboksanlæg fra kontoret
- Tildeling og fratagelse af brugernes adgangsrettigheder
- Tildeling af postkasser og digitale navnedisplay til beboerne
- Status og funktionsoversigt over alle anlæg
- Analyse af anlæggets anvendelse, pakkeboksene samt af antal afleverede/ afhentede pakker
- Statusmeddelelser
- Interfaceintegration af eksisterende administrationssystemer til udlejningsejendomme som f.eks. ERP-systemer og software i boligsektoren (ekstraudstyr)
- Aktivering og deaktivering af logistikprocesser

myRENZbox internetportal

# I Nem og smart adgang til en sikker bolig

I takt med at intelligente bygninger vokser i popularitet, bliver ejendomsjere og operatører i højere grad udfordret til at give nem, sikker og teknologibaserede forhold. Beboere ønsker problemfri adgang – uden mange nøgler.

Ejendomsadministrationen vil have beboere ind i systemerne på en simpel måde. Alle ønsker sikkerhed og beskyttelse af deres aktiver. Løsningen er adgangskontrolløsninger. De fleste af de eksisterende systemer i markedet er kompatible med myRENZbox systemet.

## ADK = ADGANGSKONTROL

### Fuld integration:

- Al administration foregår fra kontoret
- Digitale navneskilte administreres i overliggende system
- Adgange (tags / PIN-koder) administreres i det overliggende system
- Integreret One Tag Solution
- Integreret PIN Code Solution

### Smart med fuld integration:

- Al administration foregår fra kontoret
- Digitale navneskilte administreres i Renz Admin Portal
- Adgang administreres i Renz Admin Portal
- Ikke integreret i One Tag Solution

## FULDT INTEGRERET



## SMART FULDT INTEGRERET



Foto: SALTO Systems adgangskontrol

# Materialer og farver



**myRENZbox e-Line** postkasseanlæg fremstilles af førsteklasses materialer. Som finish kan der vælges mellem 6 standard RAL farver eller specialfremstilles i et utal af special RAL farve.

## Materialebeskrivelse

- 1,25 mm klap eller aluklap malet i samme farve som anlægget
- Styreenhed 3,5"
- Elektroniske Oled navne- display
- 24V elektroniske låse

## Tyverisikring

Anlægget er forsynet med en sikkerhedsanordning der sikrer posten mod tyveri.

## Reservedele

Det er muligt at bestille reservedele til mekaniske dele i 15 år. Reservedele til de elektroniske komponenter lagerføres i 5 år.

## Garanti

Der ydes 5 års garanti på mekaniske dele og 1 års garanti på elektroniske dele.

## Serviceaftale

Vi anbefaler at der tegnes en service- og vedligeholdelsesaftale.

**Spørg vores konsulenter for mere information.**



## Farver

**myRENZbox e-Line** kan leveres i 6 RAL standardfarver:

- Trafikhvid RAL 9016
- Hvid aluminium RAL 70125
- Basaltgrå RAL 7012 struktur
- Antracitgrå RAL 7016
- Dybsort RAL 9005
- Dybsort struktur RAL 9005S.

## PRODUKTFAKTA

### Oversigt over produkttegenskaberne

- Mulighed for fuld integration til jeres nuværende adgangskontrolsystem som fx APTUS, SALTO, iLOQ, Ruko, ARX, dormakaba og andre som bruger MIFARE eller DESFire teknologi
- Beboeroversigt på styreenheden
- Navneændring og oprettelse/sletning af brikker laves centralt via PC, tablet eller smartphone
- Anlægget kan monteres i væg, på væg eller stander indendørs og udendørs. Ved udendørs montering skal anlægget være overdækket eller monteres med skråtag
- Leveres i 6 standardfarver og over 200 special RAL farver
- Ingen mekanisk nøgle eller lås
- Design selv ud fra størrelse og behov

# Stål er ikke bare stål

"Rustfrit stål" er det kollektive udtryk for en gruppe på mere end 160 typer af det såkaldte rustfrie stål, der hver har forskellige sammensætninger. Jern indgår som et væsentligt element.



## Galfan-stål

Galfan er navnet på en overfladebehandlet stålplade. Stålet påføres en zink-/aluminiumlegering ved hjælp af smelteteknologi. Den zinkholdige smeltetmasse indeholder ca. 5 % Al og ca. 0,1 % metaladditiver.

Denne kvalitet er ca. fire gange så modstandsdygtig som varmgalvaniserede dele. En galvanisk anode-effekt sikrer også korrosionsbestandigheden, hvis Galfan-belægningen beskadiges, og det galvaniske element beskytter dermed også snitkanter uden belægning.

## Fakta

Alle Renz produkter produceres på egne fabrikker og fremstilles kun i Europæisk stål.

## Rustfrit V4A-stål

V4A stål – har en højere korrosionsbestandighed, der er bedre egnet til de mere krævende forhold, Renz bruger Rustfrit V4A-stål, hvor legeringen indeholder 2 % molybdæn, som gør materialet langt mere korrosionsbestandigt end f.eks. V2A.

Anlæg i rustfrit V4A-stål er således velegnede til opsætning i bygninger i nærheden af havet og i nærheden af svømmehaller samt kemiske industrivirksomheder.

## DX51

DX51 Varmgalvaniseret er overfladebehandlet med et tyndt lag zink, som beskytter stålet mod korrosion. Derfor egner pladerne sig til anvendelse udendørs.



# De automatiserede pakkeanlæg buldrer frem



AAB i Vejle, e-Line som Click & Collect system.

AAB Vejle Svendsgade



AAB Vejle Svendsgade



Lizette Hilaire, Key Account Manager

Modtagelse og forsendelse af pakker er kun nogle af de ting, automatiserede pakkeanlæg kan bruges til. De sparer den irriterende transport- og ventetid samt øger fleksibiliteten.

### En kreativ forening

Ifølge Lizette Hilaire, som er Key Account Manager hos Renz, er det egentlig kun fantasien, der sætter grænser for, hvor pakkepost-anlæggene kan anvendes.

Det er ikke mindst tilfældet i Vejle, hvor boligforeningen AAB bl.a. har ejendomme. Foreningen har nu fire pakkeanlæg i forskellige ejendomme, fortæller Lizette Hilaire:

- "Tidligere skulle der laves en hel del aftaler, og man skulle vente på hinanden, når en lejlighed skulle fremvises til en boligsøgende. Ejendomsadministratoren skulle vente på den besøgende med en nøgle, og også vente mens vedkommende vurderede lejligheden. Det kunne godt tage lang tid.

- Men det er fortid nu. I dag får de boligsøgende i stedet tilsendt en kode fra boligforeningen, så de selv kan hente nøglen i en myRENZbox e-Line, og dermed inspicere lejligheden, når de vil. Og når de er færdige, lægger de ganske enkelt nøglen tilbage i boksen. Click & Collect – lettere bliver det ikke, lyder det".

### Varmemesterens lysende ide

Lizette Hilaire tilføjer, at boligforeningens varmemester også har set potentialet. Så når beboerne fx har brug for en ny elpære eller skal låne en boremaskine, lægger han den blot i boksen, hvorefter der sendes en meddelelse til beboeren. Og på samme måde går der en besked tilbage til varmemesteren, når et lånt stykke værktøj er leveret tilbage.

For Lizette Hilaire er kreativiteten i Vejle et eksempel på, at pakkeboksanlæggene slet ikke har udfyldt deres fulde potentiale endnu.



Grejbasen i Esbjerg, Modula Click & Collect system.

I Esbjerg kommunen har de føjet en helt ny dimension til brugen af Renz elektroniske pakkeanlæg og valgt at opstille det i et grønt område, der støder op til Esbjergs store sportsarena, for at understøtte borgernes fysiske aktiviteter.

I pakkeanlægget med det rammende kælenavn 'grejbasen' kan man fx låne en fodbold, håndvægte, keglesæt og meget mere, men også opbevare mindre effekter som tøj og tasker, så en spontan løbetur kan lade sig gøre. "Der er kun to krav til brugen af 'grejbasen' fortæller Anna-Karin Krogsgaard, som er Key Account Manager hos Renz. Det ene er, at man skal kunne huske sit personnummer, som man taster ind for hhv. at hente og aflevere de lånte effekter. Det andet er naturligvis, at man husker at lægge de lånte ting tilbage."

Formand for Kultur & Fritidsudvalget i Esbjerg Kommune, May-Britt Andrea Andersen siger: "Vi laver løbende nye indsatser, som skal gøre det let at være fysisk aktiv, og grejbasen er en af dem. Hvis den bliver en succes målt i antal brugere, kan der på sigt blive tale om at opstille flere grejbaser rundt omkring i kommunen."

Grejbasen er blevet til i et samarbejde mellem Esbjerg Kommune, Esbjerg Låseteknik og Renz og er baseret på Renz 'Click & Collect' system, der er tilgængeligt nonstop hele året.



Anna Karin Krogsgaard, Key Account Manager



# I myRENZbox e-Line Referencer



**Ejendomsinformation:**  
Plejehjem  
By: København S  
Bygherre: BOMI Københavns kommune



**Anlæggets info:**  
myRENZbox e-Line postkasser

- Vægmonteret
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- Standardfarve RAL 9016



**Ejendomsinformation:**  
Gellerupparken  
By: Aarhus  
Bygherre: Brabrand Boligforening

**Anlæggets info:**  
myRENZbox e-Line postkasser i flere indgange

- Vægmonteret
- Indbygget Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- Standardfarve RAL 9006



**Anlæggets info:**  
myRENZbox e-Line postkasser

- Indbygget
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- Standardfarve RAL 9016



**Ejendomsinformation:**  
Lejligheder  
By: Aalborg  
Bygherre: Wagner ejendomme

**Anlæggets info:**  
myRENZbox e-Line postkasser

- Indbygget i mur.
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- Spec. RAL 7022 MAT



**Ejendomsinformation:**  
Lejligheder  
By: Aalborg  
Bygherre: Wagner ejendomme



# I myRENZbox e-Line og Modula Referencer



#### Ejendomsinformation:

Jessens Mole  
Lejligheder  
By: Svendborg  
Bygherre: ES Ejendomme



#### Anlæggets info:

myRENZbox e-Line postkasser og Modula pakkeboks

- Vægmonteret
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- RAL 9016



#### Ejendomsinformation:

Artillerihuset  
Kollegier/ungdomsboliger  
By: København  
Bygherre: fsb

#### Anlæggets info:

myRENZbox e-Line postkasser

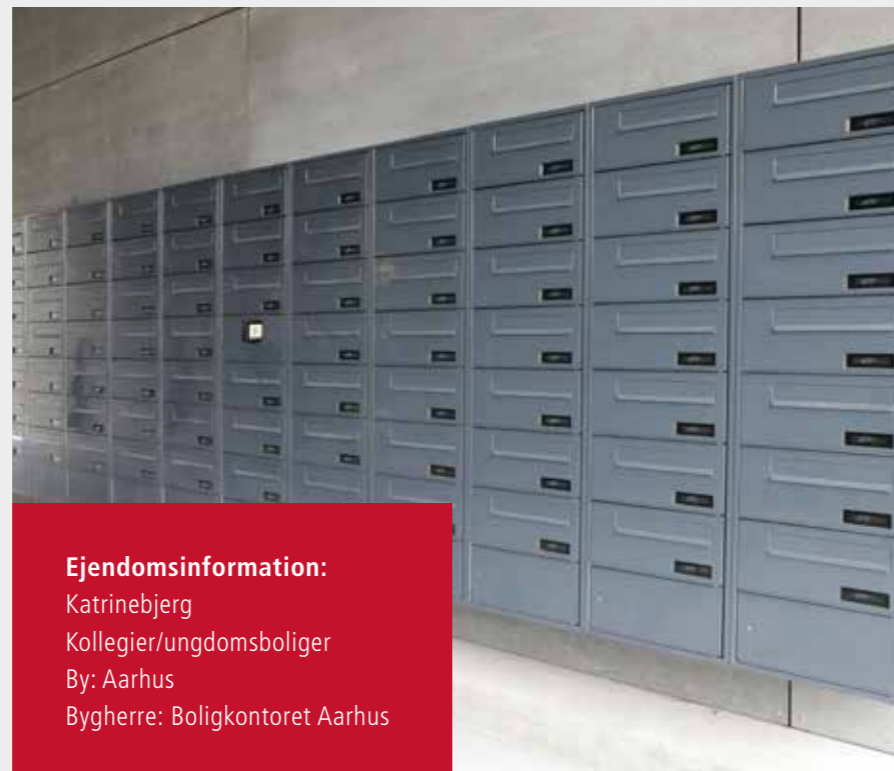
- Vægmonteret
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- RAL 9016



#### Anlæggets info:

myRENZbox e-Line postkasser

- Vægmonteret
- Renz styreenhed 3,5"
- Digitale navne-display
- RAL 7016



#### Ejendomsinformation:

Katrinebjerg  
Kollegier/ungdomsboliger  
By: Aarhus  
Bygherre: Boligkontoret Aarhus

#### Anlæggets info:

myRENZbox e-Line. Click & Collect anlæg bl.a. til ud- og indlevering af nøgler ved fremvisning af lejligheder.

- Vægmonteret
- Renz styreenhed 3,5"
- RAL 7022M



#### Ejendomsinformation:

Boligforening AAB  
By: Vejle  
Bygherre: AAB





# I myRENZbox e-Line og Modula Referencer



**Ejendomsinformation:**  
Scandic Copenhagen  
By: København



- Anlæggets info:**  
myRENZbox Modula Click & Collect bokse til udlejning for opbevaring af fx bagage, værdigenstande og overtøj
- Stående EXTENDED version med dybere/højere rum
  - Renz styreenhed 8"
  - Touchskærm display
  - Anlægget er udstyret med betalingssystem til kreditkort
  - RAL 9004



**Ejendomsinformation:**  
Rådhus  
By: Kolding

- Anlæggets info:**  
myRENZbox Modula Click & Collect til intern logistik
- Stående anlæg EXTENDED version med dybere rum
  - Renz styreenhed 8"
  - Touchskærm display
  - Anlægget er udstyret med scanner for strejkode el. QR kode
  - RAL 7022 Matt



- Anlæggets info:**  
myRENZbox Modula Click & Collect bokse til håndtering af taxfree indkøb
- Stående Standard version
  - Renz styreenhed 8"
  - Touchskærm display
  - Anlægget er udstyret med scanner for strejkode/QR kode
  - RAL 9007 og beklædt med logo-folie



**Ejendomsinformation:**  
Lufthavn  
By: Billund

- Anlæggets info:**  
myRENZbox Modula Click & Collect til intern logistic
- Stående anlæg Standard version
  - Renz styreenhed 3,5"
  - Touchskærm display
  - RAL 7012S



**Ejendomsinformation:**  
Kommunekontor  
By: Vejle





5C.2TH

5C.5TV

5C.7MF

5C.7H

5C.2TV

5C.4TH

5C.7H

5C.7MF

5C.1TH

5C.4MF

5C.6H

5C.7H

5C.4TV

5C.4TV

5C.6MF

5C.7H

Wagner ejendomme,  
Beddingen i Aalborg



### Finn Mikkelsen

Projektchef/Project Manager  
finn.mikkelsen@renzgroup.dk  
+45 2674 6003



### Lene Britt Larsen

KAM-Support  
lene.larsen@renzgroup.dk  
+45 4614 0519



### Lizette Hilaire

Key Account Manager  
lizette.hilaire@renzgroup.dk  
+ 45 2219 7111



### Nina Hagedorn

KAM-Support  
nina.hagedorn@renzgroup.dk  
+45 4614 0509



### Anna-Karin Krogsgaard

Key Account Manager  
anna-karin.krogsgaard@renzgroup.dk  
+45 2674 6007



### Stine Simonsen

Redaktør/Marketingansvarlig  
stine.simonsen@renzgroup.dk  
+45 2850 1507



### Jesper Raarup

Key Account Manager  
jesper.raarup@renzgroup.dk  
+45 5353 7022



### Simon Carstensen

IT-Support/Servicekoordinator  
simon.carstensen@renzgroup.dk  
+45 4614 0500  
+45 7120 1307

Ret til tekniske ændringer forbeholdes.  
Billederne viser til dels anlæg med specialudstyr.  
Der kan forekomme farveafvigelser.

Renz A/S  
Korskildeeng 6 · 2670 Greve · Danmark  
Telefon +45 4619 3500 · Telefax +46 4619 4214  
Email [info@renzgroup.dk](mailto:info@renzgroup.dk)  
[www.renzgroup.dk](http://www.renzgroup.dk)

Følg os på:

