

**WEXØE**

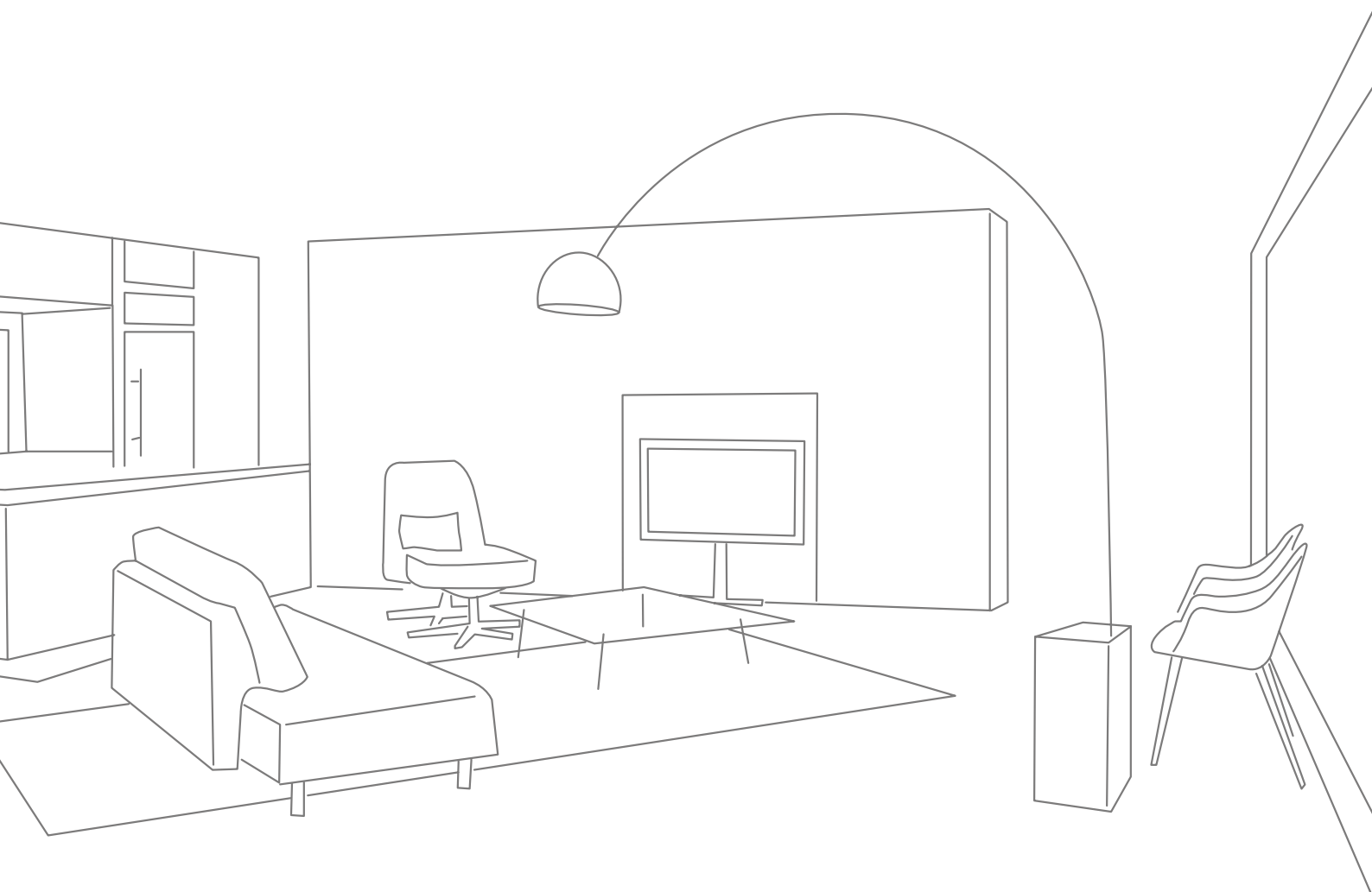
Alt til elinstallationen  
- let og enkelt



Rev. 3.0

# Alt til elinstallationen – fra Hager

En moderne elinstallation skal kunne det hele: Forbinde information og kommunikation internt og udadtil. Koordinere samspillet mellem alle elektriske enheder. Uanset om du vil bygge om eller modernisere, åbner Hagers omfattende sortiment alle døre. Denne brochure viser vejen, og din installatør gør dine drømme til virkelighed



# den intelligente bolig

sikker fordeling

Måling, distribution og medietavler

struktureret netværk

Moderne hjemmenetværk med medietavle og struktureret kabellægning

individuel opkobling

Kontaktprogrammet fra Berker – alle funktioner, alle tilslutninger, flere designlinjer

perfekt belysning

Energieffektiv belysningsstyring – lysdæmpere, lampeudtag

pålidelig beskyttelse

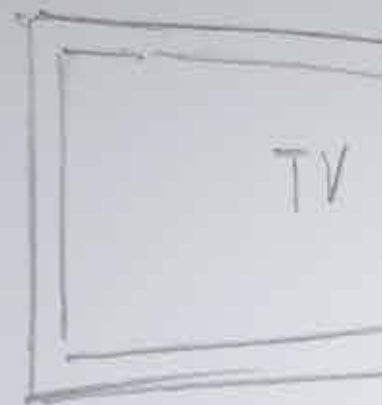
Maksimal sikkerhed med certificeret kvalitet – automatsikringer, fejlstrømsafbrydere og kombi-automatsikringer

intuitiv styring

KNX-boligstyring via computer, tablet og smart-phone – med tebis KNX domovea

teknik

Bestillingsreferencer



TV, A  
FDM

## Fremtidens muligheder begynder med planlægningen

Når man taler om elinstallationer, tænker de fleste på kabler, udtag, afbrydere og stikkontakter. Professionelle skaber et „struktureret netværk“, som består af netværks- og koaxialkabler, udover den klassiske energifordeling. Omdrejningspunktet for fremtidens gnidningsfri datatrafik er et separat medie-krydsfelt i teknikcentralen, hvor alle kommunikations- og dataforbindelser samles. Eller sagt med andre ord: Tovejskommunikation til alle de rum, der ønskes. Med passende forbindelser og apparater kan alle personer i boligen således komme på alle medier centralt.

Åbn „datamotorvejen“ for dine kunder med intelligent multimedieteknik fra Hager.



#### **Multimedietavlen – åben for fremtiden**

I multimedietavlen er der rigeligt plads til alle kommunikationsenhederne: Telefon, fibersplitter, router, satellitfordeler, netværksserver og meget mere. Alt er overskueligt monteret, beskyttet og let tilgængeligt. Gruppetavlen installeres i målerskabet samtidig med energistyringen. Komponenterne kan til enhver tid suppleres eller erstattes af andre komponenter.

# Multimedie genistreg: volta multimedie tavlen

Struktureret ledningsføring er et stort område! For ikke at tabe overblikket er det hensigtsmæssigt at opdele det i mindre områder, for eksempel med en volta multimedietavle. Det giver højere sikkerhed, hurtigere adgang og bedre mulighed for placering af en eventuel fiberforbindelse. Ideelt til større byggerier, flerfamiliehuse, virksomheder og hoteller!

## Data- og strømfordeling

volta tavlen er ikke bare idéel til strømfordeling men også som "mellestation" for datatrafikken. Alle kommunikationskomponenter kan meget nemt fastgøres på den hullede montageplade. Patchmoduler monteres på en særskilt DIN-skinne i det øverste tilslutningskammer, aktive komponenter forsynes via det integrerede dobbelte udtag med drejbare indsatse.

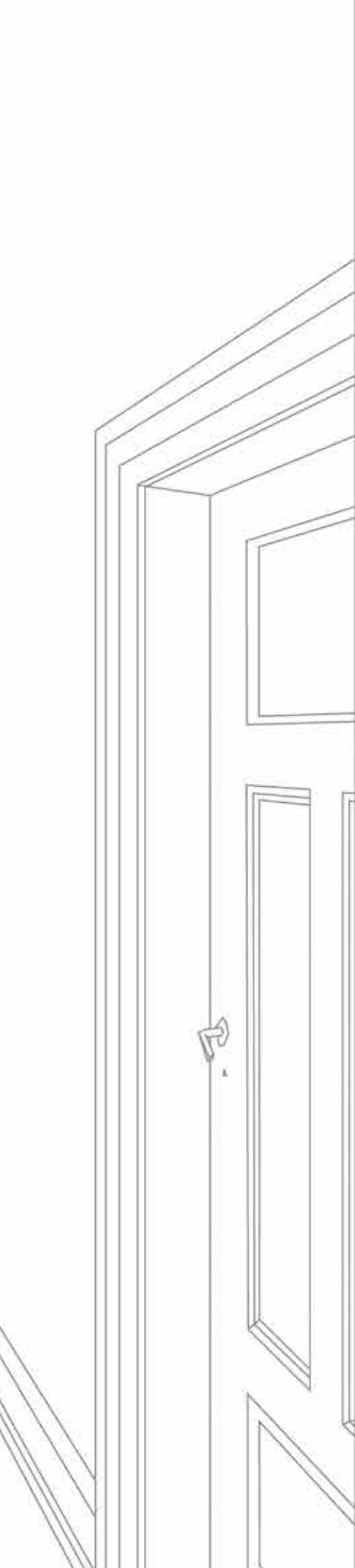
Multimedietavlen volta kan leveres som planforsænket version til montering i hul væg.



## Elegance i rette omgivelser

I den intelligente bolig hedder det: Teknikken skal ikke bare virke, men må også gerne se lidt godt ud. Derfor leveres volta i forskellige designvarianter: f.eks. afdækningsramme i lakeret stål, med spejl eller billedrammeindsats samt aluminiumsramme med nålefil, som kan anvendes som opslagstavle. Døre og afdækningsrammer matcher perfekt kontaktdesignet fra Hager. Vælg mellem varianter i hvid, sølv eller antracit.







## gamma målerramme - i tidløst design

Hagers nyudviklede målerramme passer ind i enhver type bolig og fremstår i et moderne design, som gør den velegnet til såvel nye installationer som renovering i den ældre boligmasse. Med den nye montageteknik uden skruetilslutning opnås en hurtig – nem og sikker elektrisk forbindelse. Gamma målerrammen er det seneste skud på stammen og gør gamma gruppetavler til et komplet system med mange løsninger. Rammen passer til alle de intelligente målere, som findes på det danske marked.

Den nye målerramme kombinerer nyeste teknik med moderne design.



# gamma gruppetavle med mange funktioner

Hager gamma gruppetavler anvendes som fordelingstavle i private boliger, kontorer og lignende steder. Nye funktionaliteter gør den endnu mere anvendelig. Nyt design, nye dimensioner, en masse nye funktioner. Alle med det formål at gøre gamma nemmere at installere og anvendelig til alle formål.



# JK 113

## Føringsvej tilpasset gamma-serien

JK113 er en specielt fremstillet kanal tilpasset til Hagers gamma serie, der omfatter målerrammer og gruppetavler. Leveres i længde på 2,6 meter, der modsvarer en gennemsnitshøjde i dansk byggeri.

Dette giver mulighed for hurtig opsætning af etageføringsvej til forsynings-, installations- og svagstrømskabler.

Med quickfix skruerne monteres gamma serien hurtigt på kanalen, og du sparer dermed installationstid.

1 posez,  
ajustez



2 clipsez



3 quickfixez





## Så der ikke sker noget, når der sker noget: Sikkerhed fra Hager



Elektricitet er grundstenen i moderne boligkomfort. Samtidig udgør det også en potentiel fare. Jo højere forbrug, jo højere belastning af ledningsnettet. Beskyttelsesprodukterne fra Hager afbryder strømmen på en brøkdel af et sekund og beskytter dermed hele familien mod tragedier og følsomme elektriske apparater mod at bryde sammen.

# Ny standard Berker S.1

Berker S.1 står for "standard" og det er på mere end én måde: For det første har dette program af afbrydere sat en ny standard for enkelhed, funktionalitet og tidsløshed. For det andet har disse kvaliteter ophøjet S.1 til det populære valg til kontor- og privatbyggeri. Berker S.1 med mat overflade leveres i tre farvetoner: hvid, aluminium og antracit. Hvilken du vælger, er en smagssag, for hos Berker S.1 får du altid, hvad du har brug for til din elektriske installation.



Absalon Hotel byder årligt 100.000 - især internationale gæster - velkommen. Hotellet er for nyligt blevet renoveret, og det var et naturligt valg at vælge europamateriel, så gæsterne uden problemer kan tilslutte deres egne medbragte elektriske udstyr.

Mærsk Tårnet ved Panuminstituttet er internationalt center forskning og undervisning i sundhed og livsstilsygdomme. Det var derfor naturligt at vælge Europamateriel for at imødekomme de mange internationale forskere og deres udstyr.



# Smag og behag med Berker B.3 , R.1 og Q.1

Vi kan rigtig godt lide ting, der er enkle og lækre. Vi er vilde med design, som ikke er overdrevet og kompliceret. Det skal bare være enkelt og godt. Vi er åbne for nye ideer og værdsætter gode materialer med markante former i overbevisende kvalitet. De afrundede former gør, at Berker R.1 giver et godt indtryk allerede ved første blik. Med det runde centrum og det skarpt kantede ydre.



aluminium



plast  
hvid



plast  
hvid



aluminium



aluminium



plast hvid



aluminium  
guld



beton



plast hvid

# Kunder, der har set lyset med Europamateriel

## UDVALGTE KUNDER I DANMARK

### Forskning / Uddannelse

- Panum Mærsk bygningen, Kbh.
- Campus, Roskilde
- KU Sund VRO, Tåstrup

### Kontor

- Axeltorv de 5 tårne, Kbh.
- OPP Kalvebod Brygge, Kbh.
- Novo Nordisk OLP, Måløv

### Hotel

- Absalon Hotel, Kbh.
- Hotel Nyropsgade, Kbh.
- Sanders Hotel (Opera hotel), Kbh.
- Hotel Nobis, Kbh.
- Hvidbjerg Hotel og ferielejligheder, Jylland
- Hotel Firkanten (Scandic), Kbh.

### Andet

- Fængslet Nordfalster, Falster
- Psykiatrisk Center, Ballerup
- Valby Fripleshjem, Kbh.
- Scandibyg, Løgstør

### Hospitaler

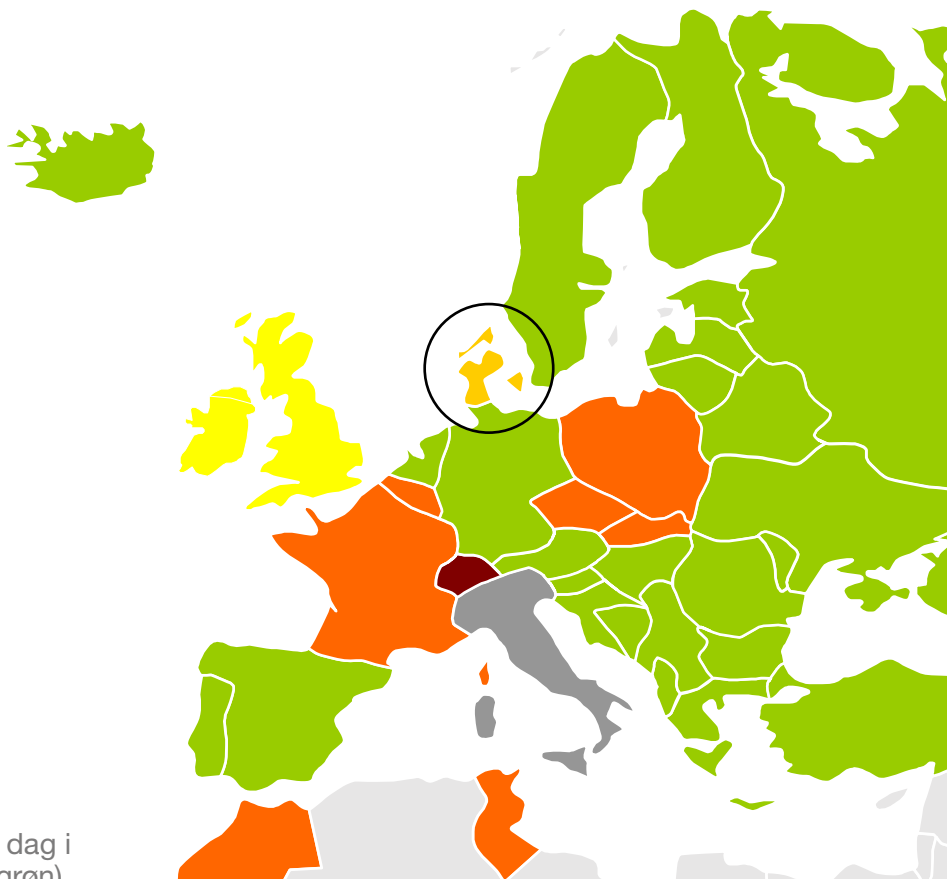
- Patienthotellet Riget, Kbh.
- Riget Nordfløjen, Kbh.

### Lejligheder

- Ungdomsboliger Provstevej, Kbh.
- Bianco Lunos Alle, Kbh.
- Permatopia, Karise
- Strandholmene, Kbh.
- Korsløkken, Odense
- Kollegieboliger, Middelfart
- Boliger, øst Fyn
- Jernstøberigrunden, Ringe

### Privatboliger

- Morelhaven, Gislinge
- Strandvejen, Espergærde
- Klodsskovvej, Nykøbing F.
- Rosenvej, Stenløse
- Lysbro, rækkehuse, Silkeborg



## UDBREDELSE I EUROPA

Schuko standarden anvendes i dag i 70% af Europa (markeret med grøn)

# Berker W.1

## Designet til vind og vejr

Berker W.1 serien fra Hager er ideel til anvendelse i fugtige rum og er yderst holdbar og smukt designet.

W.1-serien har kapslingsklasse IP55 samt en bred vifte af funktioner og er dermed et godt valg til bolig-miljøer, garager, værksteder, industrimiljøer samt andre miljøer, hvor installationen skal være af topkvalitet.



Afbryder med underlag til vægmontering



Afbryder med ramme til planforsækning



Afbryder med LED-ramme

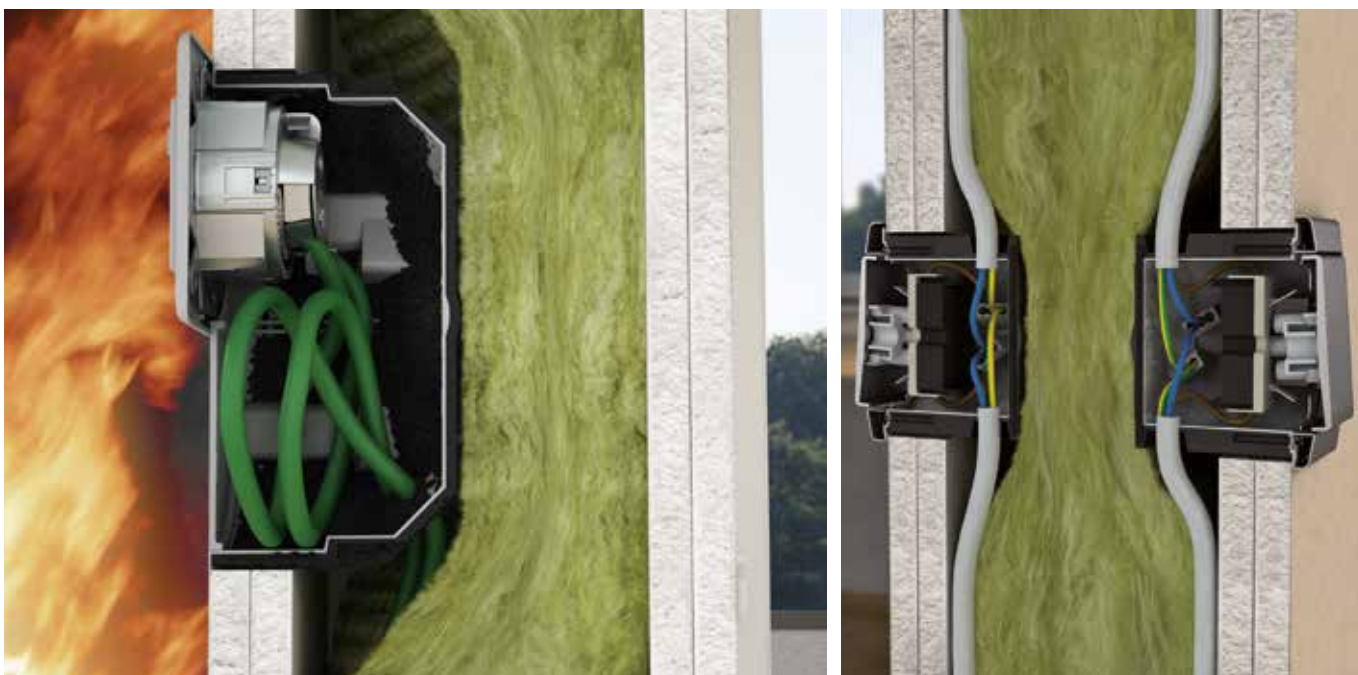
# KAISER

## Lyd- og brandtætte dåser



Lydisoleringsdåse til vægge, hvor der er krav om lydisolering. Dåsen absorberer og reflekterer lyd, og hindrer forstyrrelser fra tilstødende lokaler. Lydisoleringen er den samme, som hvis der ikke havde været udtag i væggen.

HWD 90 dåser til gipsvægge iht. EI30-EI120 brandbeskyttelsesvæg giver en certificeret brandbeskyttelsesvæg. En special AFS teknologi reagerer prompte overfor ild og varme og forsegler automatisk installationshullet. Dette garanterer brandklassen for en brandvæg og sikrer nødudgangen. Anvendes i alle brandvægge og modstår brand i op til 120 min. Samtidig opretholdes væggenes lydisoleringskrav.







## Hager sort LF-kanal

Hidtil har vi stort set ikke haft andet at vælge mellem end hvidt, når det drejer sig om installationsmateriel og kabelkanaler. Nu har du også mulighed for vælge en Hager kabelkanal LF i sort RAL9011.

Det er ikke den store teknologiske landvinding, men det er endnu en understregning af bredden i Hagers program i installations- og kabelkanaler.

Kanalen leveres med indbyggede samlelasker og kabelholdere, hvilket gør det til en økonomisk og hurtig løsning at opsætte og trække kabler i.

De indbyggede kabelholdere gør, at LF har en stor kabelkapacitet.

De indbyggede samlelasker sikrer perfekte samlinger og gør det nemt også at lave det som en én-mands-installation.



# Hvem passer på, når ingen passer på? Røg- og varmemelder

Ild udgør en snigende fare inden for hjemmets fire vægge. Især om natten: For når vi sover er lugtesansen slået fra. Bare tre indåndinger af giftig brandrøg kan medføre røgforgiftning med døden til følge. Før det kommer så vidt, bør der installeres kvalitetstestede røg- og varmemeldere. Så kan du nå at slukke en ulmende brand, før den får ordenligt fat, og bringe dig og din familie i sikkerhed.



## Standard røgmelder VdS Q – af højeste kvalitet

Når det drejer sig om forebyggende brandbeskyttelse, er du med Hagers basisprodukter allerede på den sikre side: Den nye standard røgmelder VdS Q er som en af de første på det tyske marked certificeret iht. de strenge VdS Q-retningslinjer. Røgmelderen har et batteri med 10 års levetid. Røgmelderen kan monteres i ethvert loft og ser i forhold til en streng "nattevagt" ganske attraktiv ud.



## Kombineret sikkerhed: røg- og varmemelder

En vagt er godt. Flere vagter er bedre. Bedst er det dog, hvis alle vagterne kommunikerer med hinanden - ligesom røgmelderne fra Hager. Hvis en melder registrerer røg, slår samtlige forbundne meldere alarm og alarmerer beboerne samtidig.

I de rum, hvor der naturligt er "tyk luft", som f.eks. køkken, vaskerum eller værksted, vil andre typer røgmeldere ofte udløse fejllarmer. Hagers meldere arbejder med to detekteringsprincipper: De slår først til, når rumtemperaturen overstiger en kritisk grænseværdi eller stiger usædvanligt hurtigt. Røg- og varmemeldere fra Hager kan uden problemer forbindes indbyrdes.



### Det nye kvalitetsstempel for:

- dokumenteret langtidsholdbar
- minimum af fejllarmer
- høj stabilitet

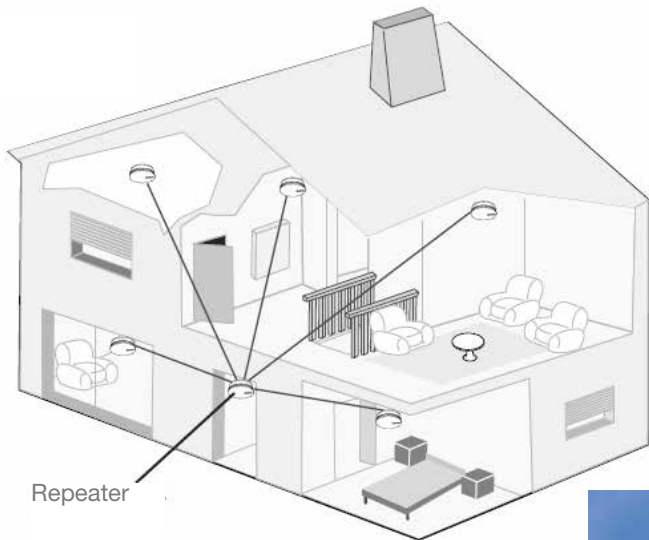


### Etage alarm, der redder liv

#### Røg- og varmemelder med trådløs KNX.

Når forbindelsen mellem enhederne brydes, træder den nye trådløse røg- og varmemelder fra Hager til. Ved installationen placeres en melder centralt som hovedmelder - eller såkaldt "repeater". Derefter kan et vilkårligt antal meldere forbindes i

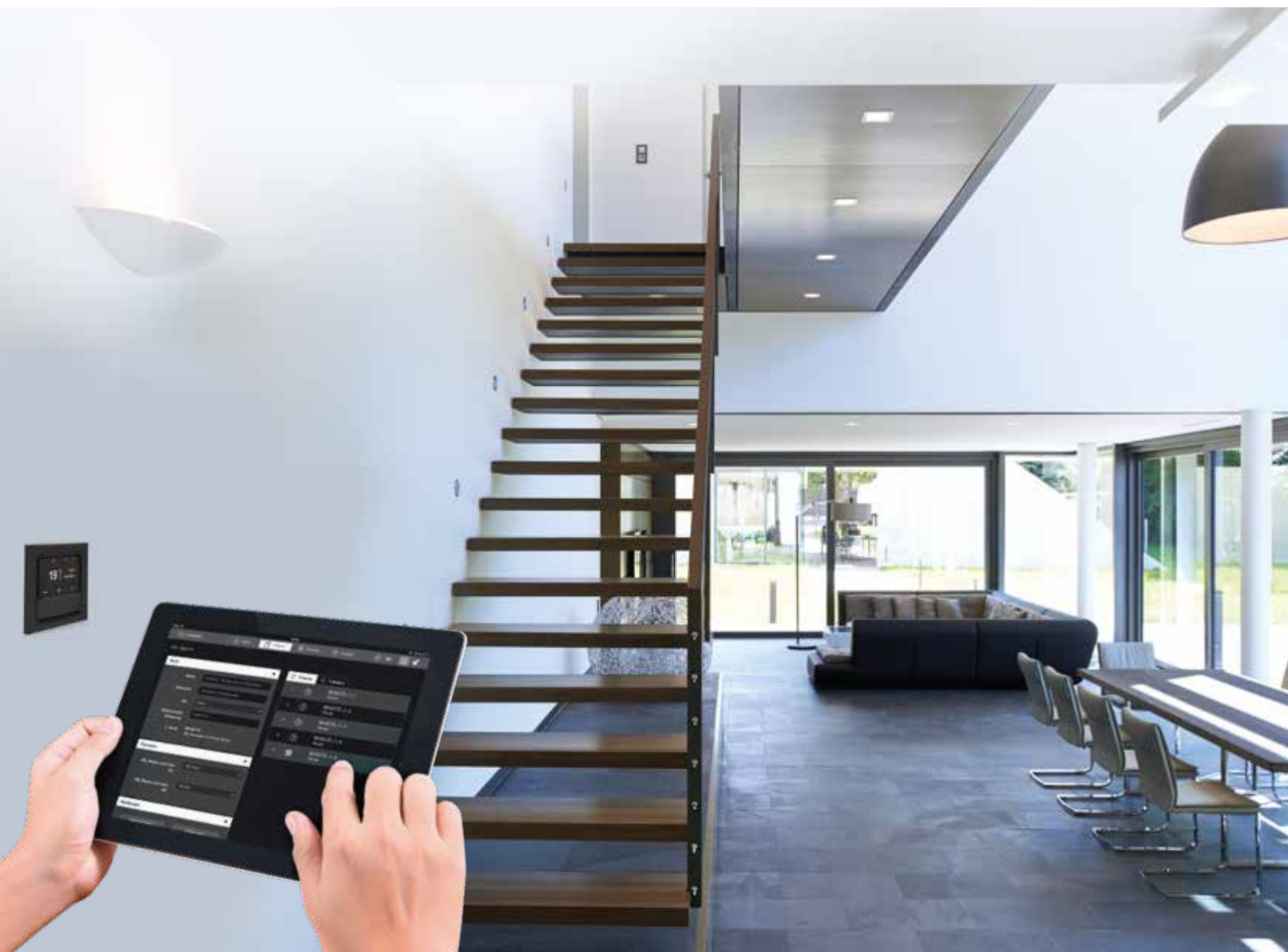
et trådløst netværk og derudover via KNX-netværk i et eksisterende KNX-system. Hvis en melder udløser en alarm, slår alle andre meldere ligeledes alarm. Den type netværk gør det let at eftermontere flere meldere på andre etager i bolig-ejendommen f.eks. i forbindelse med bygningsrenovering. Mere smidigt kan det ikke være!



# Gør installationen smart med KNX easy

**Alt du behøver er en easy konfigurationsserver, en tablet og easy-App'en, så ligger vejen åben til enkel og effektiv boligstyring**

Løsningen hedder "easy" og vil gøre drømmen om enkel og intuitiv intelligent boligstyring til virkelighed for "familien Danmark". Hvis drømmen går i retning af et mere omfattende KNX system, kan "easy"-løsningen nemt udbygges og er fuldt kompatibel med et KNX anlæg.

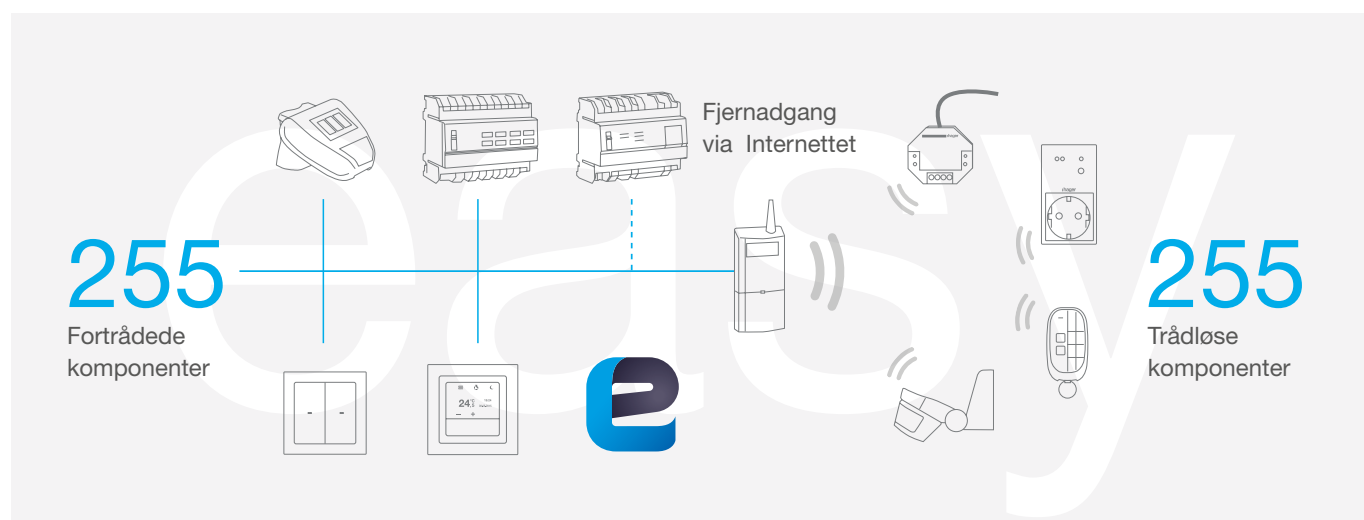


# KNX easy: 4 trin - så er du kørende



1. Importer
2. Navngiv
3. Sammenkæd
4. Test

Udvid 'easy' – fortrådet eller trådløst  
Der kan sammenkædes op til 255 trådede enheder i en 'easy' installation. Hertil kommer yderligere 255 trådløse produkter fra Hager og Berker via en mediekopler. Det giver i alt 510 komponenter – og det er langt mere end tilsvarende systemer på markedet.



# KNX room controller og KNX termostat

Berker's KNX room controller and thermostat make an impression not just once but twice. This is due to both the attractive design and the smart "swipe and select" function, which only Berker offers. You only need to swipe over the sensor and select from a list of smart building functions.

**Det er bare smart.**



# Berker TS Underdrivelse er en kunstart

Op til 8 funktioner er gemt under den glatte glasoverflade, der samtidig er plan med væggen overflade. Hvis det ønskes, kan trykket leveres med lasergraveret opmærkning, tekst eller symboler. Ét enkelt tryk er alt, hvad det kræver for at styre lys, varme og persiener.



## gamma målerramme og gruppetavler, udvendig IP 30 og tilbehør

### Målerramme

Målerramme for udvendig vægmontage. Klasse II dobbelt-isoleret med isolerende bagplade. Montagevenlig kabeltilgang fra alle sider. Leveres med målerklemrække for 63A stikbensmålere.

### Tekniske data:

- 3 faser og nul 63A
- Udvendig montering
- Tilslutning kobberledere, standard

- Snapskruer
- Alle dele er selvslukkende IEC695-2-1
- EN 61439-3
- Opfylder Fællesregulativet 2014

### Leveres med:

- Plomberingsanordninger
- Sammenbygningssæt
- Betjeningsværktøj

### Tilbehør:

- Ekstra PE-klemmer under plomberingsskruer (2 stk. standard)
- Plomberingsskruer

Farve: hvid RAL 9010

### Afdækning med 1-4 rækker

Afdækning til udvendig montage. Klasse II dobbeltisoleret med isolerende bagplade. Montagevenlig kabeltilgang fra alle sider. Afdækninger leveres inkl. DIN-skinne med endestop og potentialudligningsklemme

### Tekniske data:

- 13-72 moduler
- DIN-skinne 125mm med endestop
- Snapskruer
- Alle dele er selvslukkende IEC695-2-1
- EN 61439-3

### Leveres med:

- PE-klemmer for TT/TN system
- Sammenbygningssæt

### Tilbehør

- Døre, hvide eller transparente
- Lås
- Ekstra PE/N-klemmer
- Plomberingsskruer

Farve: Hvid RAL 9010



GA40F

### gamma målerramme

#### Beskrivelse

gamma målerramme stikbensmåler

Udv. mål: 625 x 250 x 103 mm

Best.nr	GA40F
Varenr.	79.16.009.431
EAN-nr.	3250618100822

Kortsluttermålerhåndtag for udskiftning af måler uden strømafbrydelse. Kun for autoriserede personer. Max In: 63A i 0,5 time

Best.nr	KJ08N
Varenr.	79.16.009.460
EAN-nr.	3250613803629



GD113F

### gamma 13 gruppetavle for lodret sammenbygning med målerramme

#### Beskrivelse

1 række, 13 moduler  
Udv. mål: 250 x 250 x 103mm

Best.nr	GD113F
Varenr.	15.16.006.267
EAN-nr.	3250612845170

2 rækker, 26 moduler  
Udv. mål: 375 x 250 x 103mm

Best.nr	GD213F
Varenr.	15.16.006.270
EAN-nr.	3250612845187

3 rækker, 39 moduler  
Udv. mål: 500 x 250 x 103mm

Best.nr	GD313F
Varenr.	79.16.006.283
EAN-nr.	3250612845194

4 rækker, 52 moduler  
Udv. mål: 625 x 250 x 103mm

Best.nr	GD413F
Varenr.	15.16.006.296
EAN-nr.	3250612845200



GD118B

### gamma 18 gruppetavle

#### Beskrivelse

1 række, 18 moduler  
Udv. mål: 250 x 355 x 103mm

Best.nr	GD118B
Varenr.	79.16.006.311
EAN-nr.	3250612845866

2 rækker, 36 moduler  
Udv. mål: 375 x 355 x 103mm

Best.nr	GD218B
Varenr.	79.16.006.324
EAN-nr.	3250612845873

3 rækker, 54 moduler  
Udv. mål: 500 x 355 x 103mm

Best.nr	GD318B
Varenr.	79.16.006.337
EAN-nr.	3250612845880

4 rækker, 72 moduler  
Udv. mål: 625 x 355 x 103mm

Best.nr	GD418B
Varenr.	79.16.006.340
EAN-nr.	3250612845897



## gamma | volta multimedietavler

### Multimedietavler

Planforsænket udgave findes med 3 eller 4 rækker  
Udvendigt monteret udgave findes med 2 eller 4 rækker

- Nedsænket DIN-skinne til patchmoduler
- Hullet montageplade til eksterne komponenter som f.eks. router, switche mv.
- Udtag 230V findes som standard i montagepladen. 2 eller 3 stk. afhængig af tavle



GD418SMB

### Multimedietavle gamma

#### Egenskaber:

- Udvendig montering

#### Beskrivelse

Udvendigt monteret, 2-rækker med montageplade, 375 x 355 x 103 mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GD218SMB 79.16.009.910 3250612845989
Udvendigt monteret, 4-rækker med en DIN-skinne og montageplade, 625 x 355 x 103 mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GD418SMB 79.16.009.923 3250612845996



VU48NMB

### Multimedietavle volta

#### Egenskaber:

- Indbygningsdybde 89 mm
- VHxxNMB for gips
- VUxxNMB for beton

#### Beskrivelse

Planforsænket 3-rækker med montageplade, Dør i lakeret stål H505,5 / B348mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	VH36NMB 79.16.009.936 3250616615663
Planforsænket 4-rækker med en DIN-skinne og montageplade, Dør i lakeret stål H755,5 / B348mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	VH48NMB 79.16.009.949 3250616615670
Planforsænket 3-rækker med monteringsplade, Dør i lakeret stål H505,5 / B348mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	VU36NMB 79.16.009.952 3250616614499
Planforsænket 4-rækker med en DIN-skinne og montageplade, Dør i lakeret stål H755,5 / B348mm	Best.nr Varenr. EAN-nr.	VU48NMB 79.16.009.965 3250616614628



GP213P / GP213T

### Gamma tilbehør

#### Låge, hvid (findes også i transparent best.nr. GPxxT)

Egenskaber: Leveres komplet til højre- og venstrehængsling inkl. snaplås. Snaplåsen kan udskiftes med lågelås

#### Beskrivelse

Låge, hvid til GD113F	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP113P 15.16.006.306 3250612963218
Låge, hvid til GD213F	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP213P 15.16.006.319 3250612963225
Låge hvid til GD313F	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP313P 15.16.006.322 3250612963232
Låge hvid til GD413F	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP413P 15.16.006.335 3250612963249

#### Beskrivelse

Låge, hvid til GD118B	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP118P 79.16.006.641 3250612963515
Låge, hvid til GD218B	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP218P 79.16.006.654 3250612963522
Låge hvid til GD318B	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP318P 79.16.006.667 3250612963539
Låge hvid til GD418B	Best.nr Varenr. EAN-nr.	GP418P 79.16.006.670 3250612963546

# JK 113



## JK113

- Kanalbund
- B=250mm - L= 2,6m
- Beskyttelsesfilm
- forborede huller
- holder til kabelstrips
- Låg
- B=230mm - L= 2,6m
- Delspor
- 4 stk. kabelholder
- 12 quickfix skruer
- Monteringsinstruktion



JK113 Gamma 13 kanal 2600x250x68 mm  
Kan opdeles i 3 spor  
Inkl. Låg og 3 stk. kabelholder



**JK113**  
79.16.011.212  
3250611029045

JZ131 Endestykke



**JZ131**  
79.16.010.954  
3250613063658

JZ132 Loftafslutning



**JZ132**  
79.16.011.225  
3250613063665

JZ105 Skillespor 2600mm



**JZ105**  
79.16.011.555  
3250611029151

JZ102 Kabelholder



**JZ102**  
79.16.011.513  
3250611029120

JZ101 Skrue Quickfix for JK113 (12 stk.)



**JZ101**  
79.16.011.377  
3250611029113

# Mediekomponenter



TN010S

## Antenneudtag 1 modul

### Egenskaber:

- 75 Ohm kabelimpedans uden tilslutnings- og koblingspunkter
- For F, IEC- udtag, IEC-kontakter

#### Beskrivelse

Antenneudtag 1 modul

Best.nr	TN010S
Varenr.	79.23.000.960
EAN-nr.	3250615949844



TN004S

## RJ45 udtag

### Egenskaber:

- RJ45 udtag i normudførelse

#### Beskrivelse

kat 5e, uskærmet  
pakning á 4 stk.

Best.nr	TN004S
Varenr.	79 86 080 697
EAN-nr.	3250615949905

kat 6, skærmet  
pakning á 4 stk.

Best.nr	TN002S
Varenr.	79 86 083 681
EAN-nr.	3250615949974

kat 6, uskærmet  
pakning á 4 stk.

Best.nr	TN003S
Varenr.	79 86 080 684
EAN-nr.	3250615949912

Holdere for RJ45 udtag i keystone-udførelse, passer de fleste fabrikater med keystone-design  
pakning á 4 stk.

Best.nr	TN009S
Varenr.	79.23.000.863
EAN-nr.	3250615949806



TN004

## RJ45 udtag

### Egenskaber:

- RJ45 kontaktstik

#### Beskrivelse

kat 5e, uskærmet

Best.nr	TN004
Varenr.	79.23.000.876
EAN-nr.	3250615940049

kat 6, skærmet

Best.nr	TN002
Varenr.	79.23.000.889
EAN-nr.	3250615940025

kat 6, uskærmet

Best.nr	TN003
Varenr.	79.23.000.892
EAN-nr.	3250615940032



VZ942

## Holdere

### Egenskaber:

- For Lexcomstik

#### Beskrivelse

Holdere for lexcom-stik, for volta kapsling

Best.nr	VZ941
Varenr.	79.16.009.994
EAN-nr.	3250616669413

Holdere for lexcom-stik, for gamma kapsling

Best.nr	VZ942
Varenr.	79.16.010.006
EAN-nr.	3250616669420



TN901

## Kit til fastgørelse af material på montagepladen

### Egenskaber:

- TN901 for gamma og volta, indeholder:
- 2 stk clips til fastskruing af et produkt
- 2 stk elastikker til at fastspænde produkter

#### Beskrivelse

Kit til fastgørelse af modem på montagepladen, gamma / volta

Best.nr	TN901
Varenr.	79.23.000.902
EAN-nr.	3250615949011




# HPFI

<b>HPFI 30mA</b>			<b>1P+N</b>		<b>3P+N</b>
HPFI 30mA 25A		Best.nr Varenr. EAN-nr.	CDA225K 15.22.025.012 3250611615712		CDA425K 15.22.025.038 3250611615743
HPFI 30mA 40A		Best.nr Varenr. EAN-nr.	CDA240K 15.22.025.025 3250611615729		CDA440K 15.22.025.041 3250611615750
HPFI 30mA 40A Type B		Best.nr Varenr. EAN-nr.			CDB440D 79.22.002.943 50611618324
HPFI 30mA 63A		Best.nr Varenr. EAN-nr.	CDA263K 15.22.025.258 3250611615736		CDA463K 15.22.025.054 3250611615767
HPFI 30mA 63A Type B		Best.nr Varenr. EAN-nr.			CDB463D 79.22.002.956 3250611618331
<b>Kombineret HPFI / Aut.sikring</b>			<b>1P+N</b>		<b>4-Polet</b>
Kombi 30mA 6A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	ADA956G 15.22.023.603 3250611011064		ADM456C 79.22.043.452 3250611020271
Kombi 30mA 10A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	ADA960G 15.22.023.616 3250611011071		ADM460C 79.22.043.465 3250611020288
Kombi 30mA 13A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	ADA963G 15.22.023.629 3250611011088		ADM463C 79.22.043.478 3250611020295
Kombi 30mA 16A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	ADA966G 15.22.023.632 3250611011095		ADM466C 79.22.043.481 3250611020301
Kombi 30mA 20A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	ADA970G 15.22.023.645 3250611011101		ADM470C 79.22.043.494 3250611020318
Kombi 30mA 25A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.			ADM475C 79.22.043.504 3250611020325
Kombi 30mA 32A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.			ADM482C 79.22.043.517 3250611020332
Kombi 30mA 40A C-kar.		Best.nr Varenr. EAN-nr.			ADM490C 79.22.043.520 3250611020349
<b>Transientbeskyttelse</b>					
Transientbeskytter 4-polet 15kA TN-S net		Best.nr Varenr. EAN-nr.			SPN415 15.68.001.223 3250615660756
Transientbeskytter 3P+n 15kA TT net		Best.nr Varenr. EAN-nr.			SPN418 15.68.001.249















## Stikkontakter

Stikkontakter			Renhvid RAL 9010	Alu	Antracit
Stikkontakt S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	47231909 79.17.009.566 4011334224204	47231404 79.17.009.540 4011334224181	47231606 79.17.009.553 4011334224198
Stikkontakt uden jordben S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	6167331909 79.17.011.813 4011334228646	6167331404 79.17.012.265 4011334228622	6167331606 79.17.012.252 4011334228639
Stikkontakt m/LED lys S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	41091909 79.17.011.790 4011334364085	41091404 79.17.012.281 4011334364122	41091606 79.17.012.278 4011334364115
Schuko stikkontakt Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	47236089 79.17.009.582 4011334313045	47236084 79.17.051.909 4011334443421	47236086 79.17.042.086 4011334380085
Schuko stikkontakt Q.1 - IP44 sammen med 10107200		Best.nr Varenr. EAN-nr.	47516089 79.17.012.485 4011334313328	47516084 79.17.051.899 4011334443247	47516086 79.17.012.702 4011334380504
Schuko stikkontakt R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	47232089 79.17.041.249 4011334366874		47232045 79.17.042.426 5703472335346
Dobbelt Schuko stikkontakt R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	47292089 79.17.042.442 5703472335704		47292045 79.17.042.439 5703472335339
Stikkontakt dansk m jord S./B		Best.nr Varenr. EAN-nr.	6647761909 79.17.040.389 4011334424130	6647761404 79.17.040.363 4011334424147	6647761606 79.17.040.376 4011334424154
Stikkontakt dansk EDB S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	6647771909 79.17.040.415 4011334424161	6647771404 79.17.040.392 4011334424178	6647771606 79.17.040.402 4011334424185
Stikkontakt hospital S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	664778909 79.17.040.444 4011334424192	667781404 79.17.040.428 4011334424208	6647781606 79.17.040.431 4011334424215
<b>Blænddæksel</b>					
Blænddæksel S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	6710091909 79.17.011.101 4011334276586	6710091404 79.17.012.168 4011334276616	6710091606 79.17.012.155 4011334276609
Blænddæksel Q.1 - IP44 sammen med 10107200		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10096079 79.17.042.390 4011334312130	10096074 79.17.051.912 4011334442608	10096076 79.17.042.400 4011334379034




## Afbryderindsatse / tangenter

Farve			Renhvid RAL 9010	Alu	Antracit
Afbryderindsats enpolet/korrespondance *)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	3036 79.26.001.490 4011334023388	3036 79.26.001.490 4011334023388	3036 79.26.001.490 4011334023388
Afbryderindsats krone *)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	3035 79.26.007.083 4011334023357	3035 79.26.007.083 4011334023357	3035 79.26.007.083 4011334023357
Afbryderindsats dobbelt korrespondance *)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	303808 79.17.011.046 4011334230526	303808 79.17.011.046 4011334230526	303808 79.17.011.046 4011334230526
Enkelt tryk *)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	5031 79.26.007.122 4011334030294	5031 79.26.007.122 4011334030294	5031 79.26.007.122 4011334030294
Dobbelt tryk *)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	503808 79.26.007.119 4011334230540	503808 79.26.007.119 4011334230540	503808 79.26.007.119 4011334230540
<b>Tangenter</b>					
Tangent enkelt S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16201909 79.17.009.113 4011334222415	16201404 79.17.009.074 4011334222378	16201606 79.17.009.090 4011334222392
Tangent enkelt m/labelfelt S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16261909 79.17.011.826 4011334220855	16261404 79.17.012.223 4011334220831	16261606 79.17.012.210 4011334220848
Tangent dobbelt S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16231909 79.17.009.171 4011334222507	16231404 79.17.009.155 4011334222484	16231606 79.17.009.168 4011334222491
Tangent enkelt Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16206089 79.17.009.142 4011334312512	16206084 79.17.05.925 4011334443292	16206086 79.17.012.731 4011334379911
Tangent dobbelt Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16236089 79.17.009.184 4011334312604	16236084 79.17.051.938 4011334443353	16236086 79.17.012.744 4011334380153
Tangent enkelt R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16202089 79.17.012.786 4011334365303		16202045 79.17.012.799 4011334365310
Tangent dobbelt R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	16232089 79.17.012.760 4011334365327		16232045 79.17.012.773 4011334365334

## Lysdæmpere / PIR / tele / data / antenne




Universal lysdæmper			Renhvid RAL 9010	Alu	Antracit
Lysdæmper, universal adaptiv		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85421200 79.17.011.635 4011334375920	85421200 79.17.011.635 4011334375920	85421200 79.17.011.635 4011334375920
Lysdæmper dobbelt, universal adaptiv		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85422100 79.17.012.142 4011334375937	85422100 79.17.012.142 4011334375937	85422100 79.17.012.142 4011334375937
PIR 1, 1m - Designserie S1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85341288 79.17.041.757 4011334373667	85341283 79.17.041.773 5703472335285	85341285 79.17.041.760 5703472335292
PIR 1, 1m - Designserie R1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85341239 79.17.041.799 5703472335308		85341231 79.17.041.809 5703472335315
Relæindsats for PIR		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85121200 79.17.040.774 4011334375968	85121200 79.17.040.774 4011334375968	85121200 79.17.040.774 4011334375968
<b>Taster for lysdæmper</b>					
Taster for enkelt lysdæmper S./B. 85421200		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85141188 79.17.011.952 4011334368328	85141183 79.17.012.249 4011334368342	85141185 79.17.012.236 4011334368335
Taster for dobbelt lysdæmper S./B. 85422100		Best.nr Varenr. EAN-nr.	85142188 79.17.012.184 4011334368533	85142183 79.17.012.207 4011334368557	85142185 79.17.012.197 4011334368540
<b>Antenneudtag</b>					
Antenneudtag slutdåse		Best.nr Varenr. EAN-nr.	450210 79.22.046.569 4011334424628	450210 79.22.046.569 4011334424628	450210 79.22.046.569 4011334424628
Antenneudtag sløjfedåse		Best.nr Varenr. EAN-nr.	451515 79.22.047.487 4011334424642	451515 79.22.047.487 4011334424642	451515 79.22.047.487 4011334424642
Afdækning for antenne for S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	12031909 79.17.011.033 4011334221364	12031404 79.17.012.427 4011334221340	12031606 79.17.012.414 4011334221357
<b>Tele data</b>					
Tele-dataudtag 8/8 skærmet Cat. 6A		Best.nr Varenr. EAN-nr.	4587 79.26.007.106 4011334256397	4587 79.26.007.106 4011334256397	4587 79.26.007.106 4011334256397
Afdækning for 8/8 pol dataudtag S./B.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	14091909 79.17.011.156 4011334222163	14091404 79.17.011.169 4011334222149	14091606 79.17.011.172 4011334222156
<b>Diverse andet</b>					
USB ladeudtag, hvid mat		Best.nr Varenr. EAN-nr.	260009 79.17.009.980 4011334340454	260009 79.17.009.980 4011334340454	260009 79.17.009.980 4011334340454
Afdækning for USB ladeudtag, hvid mat		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10331909 79.17.011.114 4011334223382		

# Rammer






















<b>Rammer til designserie S.1 kunststof</b>		Renhvid RAL 9010	Alu	Antracit	
Ramme 1 modul S.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10119909 79.17.007.940 4011334230564	10119939 79.17.041.605 4011334360360	10119949 79.17.011.949 4011334360377
Ramme 2 modul S.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10129909 79.17.008.033 4011334230571	10129939 79.17.041.618 4011334360384	10129949 79.17.010.953 5703472317298
Ramme 3 modul S.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10139909 79.26.001.704 4011334230588	10139939 79.17.042.455 5703472335322	10139949 79.17.012.359 4011334360414
Ramme 4 modul S.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10149909 79.17.008.198 4011334230595	10149939 79.17.042.675 4011334360421	10149949 79.17.042.646 4011334360438
Ramme 5 modul S.		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10159909 79.17.008.279 4011334230601	10159939 79.17.042.688 4011334360445	10139949 79.17.012.359 4011334360452
<b>Rammer til designserie B.3 aluminium</b>		Rød m/hvid kant	Alu m/hvid kant	Antracit m/hvid kant	
Ramme 1 modul B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10113022 79.17.012.362 4011334384779	10113904 79.17.007.872 4011334252184	10113025 79.17.012.375 4011334384656
Ramme 2 modul B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10123022 79.17.012.391 4011334384786	10123904 79.17.007.979 4011334252191	10123025 79.17.012.401 4011334384663
Ramme 3 modul B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10133022 79.17.041.090 4011334384793	10133904 79.17.008.059 4011334252207	10133025 79.17.051.831 4011334384670
		Alu m/hvid kant	Sort m/hvid kant	Sort m/ant. kant	
Ramme 1 modul B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10113904 79.17.007.872 4011334252184	10113025 79.17.012.375 4011334384656	10113005 79.17.041.126 4011334371540
Ramme 2 moduler B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10123904 79.17.007.979 4011334252191	10123025 79.17.012.401 4011334384663	10123005 79.17.041.139 4011334371588
Ramme 3 moduler B.3		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10133904 79.17.008.059 4011334252207	10133025 79.17.041.061 5703472335360	101333005 79.17.041.142 5703472335407



# Rammer

Rammer til designserie R.1 kunststof		Hvid 9010	Acryl rød m/hvid kant	Sort	
Ramme 1 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10112189 79.17.012.825 4011334392545	10112349 79.17.042.361 5703472335469	10112145 79.17.012.838 4011334392491
Ramme 2 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10122189 79.17.012.841 4011334392668	10122349 79.17.042.374 5703472335476	10122145 79.17.012.854 4011334392613
Ramme 3 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10132189 79.17.040.884 5703472335353	10132349 79.17.042.387 5703472335483	10132145 79.17.040.910 5703472335698
Rammer til designserie R.1 glas					
Ramme 1 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10112109 79.17.012.867 4011334392415	10112116 79.17.012.870 4011334392446	
Ramme 2 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10122109 79.17.012.883 4011334392569	10122116 79.17.012.896 4011334392583	
Rammer til designserie R.1 rustfrit stål		m/hvid kant	m/sort kant		
Ramme 1 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10112114 79.17.012.906 4011334392422	10112104 79.17.012.919 4011334392392	
Ramme 2 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10122114 79.17.012.922 4011334392576	10122104 79.17.012.935 4011334392552	
Ramme 3 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10132114 79.17.040.949 5703472335575	10132104 79.17.040.978 5703472335490	
Rammer til designserie R.1 beton		m/hvid kant	m/sort kant		
Ramme 1 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10112379 79.17.042.293 5703472335421	10112374 79.17.042.303 5703472335506	
Ramme 2 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10122379 79.17.042.329 5703472335438	10122374 79.17.042.316 5703472335513	
Ramme 3 modul R.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10132379 79.17.042.332 5703472335445	10132374 79.17.042.345 5703472335520	
Rammer til designserie Q.1 kunststof		Renhvid RAL 9010	Alu	Antracit	
Ramme 1 modul Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10116089 79.17.007.908 4011334312239	10116084 79.17.051.860 4011334442639	10116086 79.17.012.809 4011334379119
Ramme 2 moduler Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10126089 79.17.007.995 4011334312253	10126084 79.17.051.873 4011334442660	10126086 79.17.012.812 4011334379164
Ramme 3 moduler Q.1		Best.nr Varenr. EAN-nr.	10136089 79.17.008.075 4011334312284	10136084 79.17.0051.886 4011334442691	10136086 79.17.042.358 5703472335414

## Standard dåser

Type	FORFRADÅSER FOR PLADEVÆG OG LOFT *)	INDMURINGSDÅSER	INDSTØBNINGSDÅSER
Standard dybde Normaltæt	 Best.nr 9063-01 Varenr. 79.17.006.213 EAN-nr. 4013456211407	 1056-04 79.17.002.673 4013456532090	 1255-40 79.17.004.370 4013456310001
Ekstra dyb Normaltæt	 Best.nr 9064-01 Varenr. 79.17.006.268 EAN-nr. 4013456220201	 1556-04 79.17.005.764 4013456359017	 1260-40 79.17.004.422 4013456326002
Dobbeltdåse Normaltæt	 Best.nr 9062-02 Varenr. 79.17.006.103 EAN-nr. 4013456210905	 1656-02 79.17.005.829 4013456112605	 1269-40 79.17.012.579 4013456544123
Forbindelsesstud for nor- maltætte forfrådåser	 Best.nr 9060-97 Varenr. 79.17.006.051 EAN-nr. 4013456240902		 1261-20 79.17.004.532 4013456480797
Standard dybde Lufttæt	 Best.nr 9263-21 Varenr. 79.17.006.912 EAN-nr. 4013456490383	 1056-21 79.17.002.686 4013456533844	
Ekstra dyb Lufttæt	 Best.nr 9264-21 Varenr. 79.17.006.938 EAN-nr. 4013456490406	 1556-21 79.17.005.777 4013456533851	
Forbindelsesstud for lufttætte dåser	 Best.nr 9060-98 Varenr. 79.17.006.064 EAN-nr. 4013456240919		
Signallåg Ø60		 Best.nr 1181-60 Varenr. 79.17.003.478 EAN-nr. 4013456430600	
Signallåg for dobbeltdåse		 Best.nr 1181-56 Varenr. 79.17.003.465 EAN-nr. 4013456431010	
Klemmfix for indmurings- dåser		 Best.nr 1159-02 Varenr. 79.17.003.180 EAN-nr. 4013456415706	
CEE 16A dåse - 67mm skrueafstand	 Best.nr 9075-01 Varenr. 79.17.006.530 EAN-nr. 4013456213104	 1075-04 79.17.002.770 4013456111707	 1275-40 79.17.004.817 4013456310407
Komplet nummer normaltæt Indmuringsdåse normaltæt med signallåg og klemmfix		 Komplet 1056-04 79.17.040.321 5703472331164	
Komplet nummer lufttæt Indmuringsdåse lufttæt med signallåg og klemmfix		 Komplet 1056-21 79.17.040.334 5703472331171	
Hulsav Kaiser for gips og mur	 Best.nr 1083-10 Varenr. 79.97.019.259 EAN-nr. 4013456250703	 1088-02 Komplet m/kobling og sugenhoved 79.97.025.515 5703472335711	
Hulsav Viking m/kantfræser		Best.nr Hulsav 68mm Varenr. 79.97.025.502 EAN-nr. 5703472335261	

## Specialdåser lyd / brand

Lyd-tætte dåser		Forfradåser		Indmuringsdåser	
Indmuringsdåse Ø82 Dybde 60mm		Best.nr Varenr. EAN-nr.		1569-01 79.17.042.565 5703472336244	
Enkelt dåse Ø74 Dybde 54,5mm		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9069-01 79.20.001.454 4013456536210		
Dobbeltstående/elektronik Ø2x74 Dybde 70mm		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9069-94 79.20.001.535 4013456537088		
Enkelt dåse Ø68 lufttæt m/membran Dybde 49mm		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9069-03 79.20.001.674 4013456547926		
Enkelt dåse Ø68 lufttæt m/membran Dybde 61mm		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9069-04 79.20.001.687 4013456547940		
Forbindelsesstud		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9060-88 79.20.001.470 4013456536272		
<b>Brandsikre dåser</b>					
Indmuringsdåse Ø82 Dybde 60mm EI30 - 120		Best.nr Varenr. EAN-nr.		1564-01 79.20.001.658 4013456546233	
Enkelt dåse Ø74 Dybde 44mm EI30 - 120		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9463-01 79.20.001.357 4013456531659		
Enkelt dåse Ø74 Dybde 54,5mm EI30 - 120		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9464-01 79.20.001.386 4013456531666		
Dobbeltstående / elektronik Ø2x74 Dybde 70mm EI30 - 120		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9462-94 79.20.001.551 4013456537125		
Forbindelsesstud for Ø74		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9060-78 79.17.006.035 4013456241015		
Enkelt dåse Ø68 Dybde 49mm EI30 - 90		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9463-02 79.20.001.629 4013456546202		
Enkelt dåse Ø68 Dybde 62mm EI30 - 90		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9464-02 79.20.001.632 4013456546219		
Forbindelsesstud for Ø68		Best.nr Varenr. EAN-nr.	9060-68 79.20.001.690 403456546509		

## Lampeudtag

### 5 polet lampeudtag.

Fase-, jord-, nul- og to mellemedninger, en DALI eller anden type styring.

### Forfra montering.

Lampeudtaget kan anvendes til forfra-montering i en Kaiserdåse eller som tidligere i en loftdåse.

### Dobbelt nøglehul.

Drejer man udtaget den ene vej, passer nøglehullet med Kaiserdåsen. Drejer man den anden vej passer det med PL-dåsen.

Lampeudtaget er berøringssikkert med fjederklemmer på både installations- og lampesiden.

Fingerbetjent trækafastning af lampeledningen giver en hurtig og nem montering.

Dækslet skrues på med en kvart omdrejning og låses derved.

Lampeudtaget leveres i hvid, antracit eller lysegrå.



		Perlehvid	Renhvid RAL 9010	Lysegrå	Antracit
Lampeudtag universal Wexøe Godkendt til anvendelse i en Kaiser forfrådåse i væg/loft. Kan også anvendes sammen med PL-dåse	Best.nr	WLU Ø80 PH	WLU Ø80 9010	WLU Ø80 7035	WLU Ø80 9011
	Varenr.	79.16.011.034	79.16.010.530	79.16.010.734	79.16.010.705
	EAN-nr.	5703472334677	5703472327242	5703472328805	5703472328836
Lampeudtag og lufttæt forfrådåse*) Godkendt til anvendelse i en Kaiser forfrådåse i væg/loft.	Best.nr	WLUØ80PH+9264-21	WLUØ80PH+9264-21		
	Varenr.	79.17.012.964	79.17.012.964		
	EAN-nr.	5703472335278	5703472332185		
Dåse for WLU lampeudtag, lufttæt	Best.nr	9264-21	9264-21	9264-21	9264-21
	Varenr.	79.17.006.938	79.17.006.938	79.17.006.938	79.17.006.938
	EAN-nr.	4013456490406	4013456490406	4013456490406	4013456490406
Bærejern for kaiserdåse til montering over loft	Best.nr	WDB Ø68	WDB Ø68	WDB Ø68	WDB Ø68
	Varenr.	79.17.012.964	79.17.012.964	79.17.012.964	79.17.012.964
	EAN-nr.	5703472328867	5703472328867	5703472328867	5703472328867
Reserve - dæksel	Best.nr	DLU Ø80 PH	DLU Ø80 9010	DLU Ø80 7035	DLU Ø80 9011
	Varenr.	79.16.011.047	79.16.010.682	79.16.010.802	79.16.010.815
	EAN-nr.	5703472335728	5703472327921	5703472329338	5703472329345

## Røgmeldere / røgalarm

Med Hagers brandalarmer har du branchens mest komplette program indenfor:

- 3-6-230V udførelser
- Røg, varme eller kombinations meldere
- Trådført eller trådløs sammenkobling
- Mulighed for KNX integration

Med Hagers PGSA teknologi kontrolleres røgkammeret hvert 10. sekund, og reducerer mulige fejl-alarmer.

I trådført sammenkobling monteres op til 40 alarmer i samme netværk.

Trådløs kommunikation giver mulighed for sammenkobling af op til 255 alarmer i lukket RF netværk.

Og anvender du KNX i din installation kobles alarmen blot på bussen, og signalet kan derefter frit bruges i programmeringen.



### Røgmelder 3V

TG600A 3V Udskifteligt batteri 5 år  
Stand alone



Best.nr TG600A  
Varenr. 79.85.002.553  
EAN-nr. 3599430010507

TG600AL 3V Lithium fast batteri 10 år  
Stand alone



Best.nr TG600AL  
Varenr. 79.85.002.566  
EAN-nr. 3599430010514

### Røgmelder 6V

TG510A 6V 2 år  
KNX trådløs



Best.nr TG510A  
Varenr. 79.85.001.855  
EAN-nr. 3250615879929

TG550A 6V Lithium fast batteri 10 år  
RF / Quicklink / Komfort Q



Best.nr TG550A  
Varenr. 79.85.002.375  
EAN-nr. 3599430009662

### Røgmelder 230V

TG501A Vds 230V  
Stand alone



Best.nr TG501A  
Varenr. 79.85.000.720  
EAN-nr. 3250615879936

TG511A 230V  
KNX trådløs



Best.nr TG511A  
Varenr. 79.85.001.842  
EAN-nr. 3250615879899

TG521A Vds 230V m/9V backup  
Stand alone



Best.nr TG521A  
Varenr. 79.85.001.813  
EAN-nr. 3250615960115

### Røg- og varmemelder / kombineret

TG551A 6V Lithium fast batteri 10 år  
RF / Quicklink / Komfort Q



Best.nr TG551A  
Varenr. 79.85.002.388  
EAN-nr. 3599430009747

## KNX easy

### Programmeringsværktøj

KNX Konfigurationsserver easy link		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TJA665 79.26.010.342 3250615909428
------------------------------------	---	-------------------------------	--

KNX Strømforsyning 30V DC 320 mA		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA111 79.26.000.284 3250616049451
----------------------------------	---	-------------------------------	--

Domovea-server kit TJA og TGA APP-styring via smartphone/tablet/PC		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TJA451 79.26.007.957 3250615909596
---	---	-------------------------------	--

### Udgangsmoduler

Relæmodul 4-kanals 16A C-last/ 2-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA604D 79.26.010.177 3250616048867
---	---	-------------------------------	---

Relæmodul 6-kanals 10A/ 3-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA606D 79.26.010.180 3250616048843
--	---	-------------------------------	---

Relæmodul 8-kanals 10A/ 4-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA608D 79.26.010.193 3250616048829
--	---	-------------------------------	---

Relæmodul 10-kanals 10A/ 5-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA610D 79.26.010.203 3250616048805
---	---	-------------------------------	---

Relæmodul 16-kanals 16A C-last/ 8-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXM616D 79.26.010.216 3250616048799
--	---	-------------------------------	---

Relæmodul 20-kanals 16A C-last/ 10-kanals persiennestyring		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXM620D 79.26.010.229 3250616048782
---	---	-------------------------------	---

### Lysdæmpere

Lysdæmper universal 1-kanals RMD 300W		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA661A 79.26.010.232 3250616048720
--	---	-------------------------------	---

Lysdæmper universal 1-kanals RMD 600W		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA661B 79.26.010.245 3250616048713
--	---	-------------------------------	---

Lysdæmper universal 3-kanals RMD 3x300W		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA663A 79.26.010.258 3250616048690
--	---	-------------------------------	---

Lysdæmper universal 4-kanals RMD 4x300W		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TXA664A 79.26.011.338 3250616048683
--	---	-------------------------------	---

Lysdæmper 3-kanals 1-10V		Best.nr Varenr. EAN-nr.	TX211A 79.26.001.432 3250617574037
--------------------------	---	-------------------------------	--

## KNX easy

### Room Controller / Termostat

KNX Room Controller



Best.nr 80660100  
Varenr. 79.26.010.038  
EAN-nr. 4011334415930

KNX Termostat



Best.nr 80440100  
Varenr. 79.26.010.025  
EAN-nr. 4011334415923

### Indsatse

Enkelt tryk S./B.  
ekskl. tangent og ramme



Best.nr 80141180  
Varenr. 79.26.009.984  
EAN-nr. 3250617153768

Dobbelt tryk  
ekskl. tangent og ramme



Best.nr 80142180  
Varenr. 79.26.010.009  
EAN-nr. 3250617153799

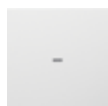
### Tangerter

Hvid RAL 9010

Alu

Antrazit

Enkelt S./B.



	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	80960299	80960283	80960285
Varenr.	79.26.009.997	79.26.011.040	79.26.011.053
EAN-nr.	3250617155649	3250617152808	3250617152815

Dobbelt S./B.



	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	80960399	80960383	80960385
Varenr.	79.26.010.012	79.26.010.504	79.26.010.517
EAN-nr.	3250617155663	3250617152945	3250617152952

### Rammer i designserie S.1

1 modul



	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	10119909	10119939	10119949
Varenr.	79.17.007.940	79.17.041.605	79.17.011.949
EAN-nr.	4011334230564	4011334360360	4011334360377

2 modul

	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	10129909	10129939	10129949
Varenr.	79.17.008.033	79.17.041.618	79.17.010.953
EAN-nr.	4011334230571	4011334360384	5703472317298

3 modul

	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	10139909	10139939	10139949
Varenr.	79.26.001.704	79.17.042.455	79.17.012.359
EAN-nr.	4011334230588	4011334360407	4011334360414

4 modul

	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	10149909	10149939	10149949
Varenr.	79.17.008.198	79.17.042.675	79.17.042.646
EAN-nr.	4011334230595		4011334360438

5 modul

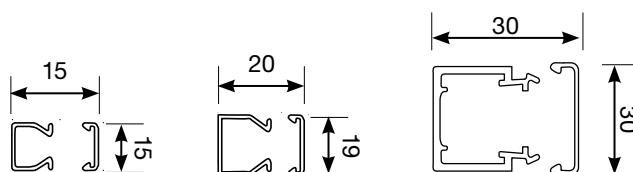
	Hvid RAL 9010	Alu	Antrazit
Best.nr	10159909	10159939	10159949
Varenr.	79.17.008.279	79.17.042.688	79.17.042.659
EAN-nr.	4011334230601	4011334360445	4011334360452







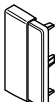

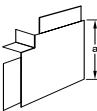
## LF-kanaler

- Standardlængde er 2 meter, men på bestilling kan kanalen leveres i den længde, der passer dig, op til 6 meter. Du sparer tid og penge, og sammen sparer vi miljøet for unødigt belastning.
- Med indbyggede samlelasker og kabelholdere er det en økonomisk og hurtig løsning at opsætte og trække kablerne i.
- De indbyggede kabelholdere gør, at LF har en større kabelkapacitet end en tilsvarende kabelkanal.
- De indbyggede samlelasker sikrer perfekte samlinger, og gør det nemt også at lave det som en én-mands-installation.

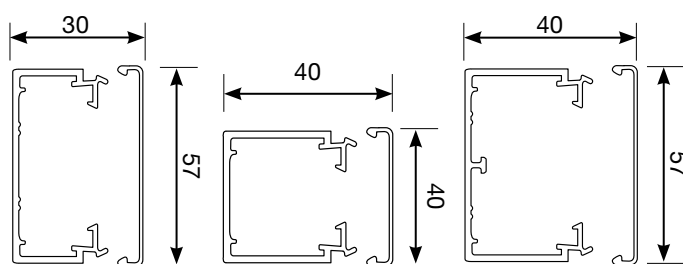


Kanalen kan leveres i andre størrelser. Kontakt os



		15015	20020	30030
<b>Farve: Perlevid</b>				
Kanalbund og låg		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LF 15015 PH 79.36.025.893 4012740194754	LF 20020 PH 79.36.025.149 4012740134798
Samlelaske		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 7214 Inkluderet
Kabelholdere		Best.nr Varenr. EAN-nr.		
Skillespor		Best.nr Varenr. EAN-nr.		
<b>Formstykker</b>				
Indvendigt hjørne (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 5961 PH 79.36.005.965 4012740306812
Udvendigt hjørne (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 5962 PH 79.36.006.016 4012740306829
Endestykke (justerbart)		Best.nr Varenr. EAN-nr.		
Endestykke (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	M 6113 PH 79.36.400.502 4012740190312	M 6123 PH 79.36.400.544 4012740861045
Fladvinkel		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 5965 PH 79.36.006.113 4012740306843

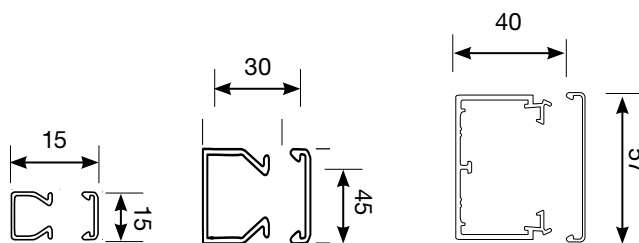




		30060	40040	40060
<b>Farve: Perlevid</b>				
Kanalbund og låg		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LF 30060 PH 79.36.025.246 4012740149280	LF 40040 PH 79.36.025.262 4012740856300
Samlelaske		Best.nr Varenr. EAN-nr.	M 7214 Inkluderet	M 7204 Inkluderet
Kabelholdere		Best.nr Varenr. EAN-nr.	M 7239 Inkluderet	M 7239 Inkluderet
Skillespor		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 2024 79.36.040.496 4012740 875189
<b>Formstykker</b>				
Indvendigt hjørne		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LFF 30064 PH 79.36.040.483 4012740899345 justerbart	M 5801 PH 79.36.005.978 4012740306683 fast
Udvendigt hjørne		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LFF 30063 PH 79.36.039.326 4012740899178 justerbart	M 5802 PH 79.36.006.029 4012740306690 fast
Endestykke (justerbart)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LFF 60066 PH 79.36.039.698 4012740899673	LFF 60066 PH 79.36.039.698 4012740899673
Endestykke (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	M 5393 PH 79.36.401.116 4012740155963	M 5803 PH 79.36.006.074 4012740306706
Fladvinkel		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LFF 30065 PH 79.36.039.740 4012740899512	M 5805 PH 79.36.006.126 4012740306713























## LF-kanaler

- Standardlængde er 2 meter, men på bestilling kan kanalen leveres i den længde, der passer dig, op til 6 meter. Du sparer tid og penge, og sammen sparer vi miljøet for unødigt belastning.
- Med indbyggede samlelasker og kabelholdere er det en økonomisk og hurtig løsning at opsætte og trække kablerne i.
- De indbyggede kabelholdere gør, at LF har en større kabelkapacitet end en tilsvarende kabelkanal.
- De indbyggede samlelasker sikrer perfekte samlinger, og gør det nemt også at lave det som en én-mands-installation.



Farve: Sort RAL 9011		15015	30045	40060	
Kanalbund og låg		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LF 1501509011 79.36.075.759 4012740856690	LF 300459011 79.36.075.762 4012740856744	LF 400609011 79.36.049.028 4012740856751
Samlelaske		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M 7214 Inkluderet	M 7214 Inkluderet
<b>Formstykker</b>					
Indvendigt hjørne (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M61819011 79.36.075.830 4012740856997	
Indvendigt hjørne (justerbart)		Best.nr Varenr. EAN-nr.			LFF400649011 79.36.075.814 4012740856782
Udvendigt hjørne (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M61829011 79.36.075.801 4012740857017	
Udvendigt hjørne (justerbart)		Best.nr Varenr. EAN-nr.			LFF400639011 79.36.075.788 4012740856775
Endestykke (fast)		Best.nr Varenr. EAN-nr.	LF1501569011 79.36.075.775 4012740856737	M61839011 79.36.075.898 4012740857024	
Endestykke (justerbart)		Best.nr Varenr. EAN-nr.			LFF600669011 79.36.075.872 4012740856942
Fladvinkel		Best.nr Varenr. EAN-nr.		M61859011 79.36.075.869 4012740857031	LFF400659011 79.36.075.843 4012740856799

## W.1 - stænkæt afbryderserie, IP55

Farve Grå m/lysegrå		Komplet		Modulært	
Afbryder enpolet/korrespondance	Best.nr Varenr. EAN-nr.		30763505 79.17.043.742 4011334394891		6130763515 79.17.045.397 4011334390138
Afbryder m/blå LED enpolet/korrespondance	Best.nr Varenr. EAN-nr.		30763525 79.17.044.770 4011334391258		30863525 79.17.045.423 4011334390190
Trykknop	Best.nr Varenr. EAN-nr.		50453525 79.17.044.835 4011334441021		50453515 79.17.045.481 4011334390312
Nøgleafbryder	Best.nr Varenr. EAN-nr.		32713505 79.17.044.961 4011334394969		
Stikkontakt Schucko m/klaplåg og pillesikring	Best.nr Varenr. EAN-nr.		47633505 79.17.043.700 4011334395072		47063515 79.17.043.247 4011334390466
Kombi afbryder/stikkontakt Lodret montage, pillesikring	Best.nr Varenr. EAN-nr.		47803525 79.17.045.009 4011334442240		
Dobbelt stikkontakt Schucko m/klaplåg og pillesikring Vandret montage	Best.nr Varenr. EAN-nr.		47843535 79.17.044.343 4011334442196		
Kabeludtag	Best.nr Varenr. EAN-nr.		42563525 79.17.045.342 4011334423225		
Multimedieudtag 1 x RJ45 cat. 6	Best.nr Varenr. EAN-nr.		14093505 79.17.045.216 4011334404538		14093515 79.17.045.795 4011334440826
Multimedieudtag 2 x RJ45 cat. 6	Best.nr Varenr. EAN-nr.				14103505 79.17.045.818 4011334440840
<b>Underlag</b>					
Underlag m/ramme Enkelt	Best.nr Varenr. EAN-nr.				6118913505 79.17.044.107 4011334390039
Underlag m/ramme Dobbelt, lodret	Best.nr Varenr. EAN-nr.				6719333505 79.17.046.024 4011334390091
Underlag m/ramme Dobbelt, vandret	Best.nr Varenr. EAN-nr.				6719323515 79.17.046.053 4011334390077
<b>Belyste rammer</b>		<b>Hvidt lys</b>		<b>Blåt lys</b>	
Enkeltramme 230V	Best.nr Varenr. EAN-nr.		13383512 79.17.046.176 4011334404491		13383513 79.17.043.788 4011334404507
Dobbeltramme lodret 230V	Best.nr Varenr. EAN-nr.		13393512 79.17.046.189 4011334404514		13393513 79.17.046.192 4011334404521

Berker W.1.-serien findes også i hvid mat.



Wexøe A/S  
Løjrvvej 31  
3500 Værløse  
Telefon 4546 5800

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

Der tages forbehold for evt. trykfejl. Vi henviser til vore almindelige  
salgs- og leveringsbetingelser, som findes på [www.wexoe.dk](http://www.wexoe.dk)

EI-nr. 79.00.014.607 rev 3