

Gamle kontakter

Hvad kan man skifte til



Når du vil skifte fra gammelt til nyt

Der er flere fordele ved at udskifte gamle afbrydere og stikkontakter. Du opnår en mere sikker og tidssvarende installation, og du forskønner dit hjem med nye kontakter. Og ved at skifte nogle af dine afbrydere til lysdæmper og bevægelsessensorer kan du samtidig give dit hjem et løft, når det drejer sig om bekvemmelighed.

Når der skal arbejdes på el-installationen i din bolig, er der nogle opgaver, du selv må udføre. I Danmark er det Sikkerhedsstyrelsen, der fastsætter reglerne for gør-det-selv el-arbejde.

En af de ting, du selv må, er at udskifte indendørs (normaltætte) afbrydere og stikkontakter uden jord - det vil sige stikkontakter med to huller – op til 250 V i boligen. Hvis boligens el-installation er beskyttet med en HFI- eller HPFI-afbryder, må du yderligere udskifte indendørs (normaltætte) stikkontakter med jord - det vil sige stikkontakter med tre huller - op til 250 V i boligen.

Når du vil udskifte gamle stikkontakter og afbrydere, skal du være opmærksom på, at ikke alle gamle afbrydere og stikkontakter kan udskiftes lige nemt.

På de følgende sider finder du en oversigt over gamle typer afbrydere. Til hver afbryder er der en beskrivelse af de moderne afbrydere, som den gamle kan udskiftes med. Oversigten fortæller også, om der er særlige forhold, du skal være opmærksom på.

Alle de viste modeller i oversigten er afbrydere, men de samme retningslinier gælder for stikkontakter af tilsvarende typer.



Før – gammel afbryder i grå.



Efter – LK FUGA® afbryder i koks/stålmetallic med 63 mm Softline ramme.

Planforsænket eller på underlag?

Vær opmærksom på, at stikkontakter og afbrydere kan være fastgjort på forskellig vis. Nogle gamle modeller er fastgjort direkte i dørkarmen. Moderne installationer – og mange af de gamle – er enten monteret på underlag eller planforsænket.

Når de er monteret på underlag, sidder den tekniske del af installationen uden på væggen, i et underlag. Moderne underlag er typisk af plast, mens ældre underlag ofte er af træ.

At afbrydere og stikkontakter er planforsænket vil sige, at de sidder plant med væggen. Der er en dåse forsænket i væggen. Selve den tekniske del af installationen sidder i dåsen. Moderne dåser er oftest af plast, mens ældre dåser for eksempel kan være af træ eller jern.

Generelt gælder det, at du gerne selv må udskifte underlag. Denne regel omfatter også de gamle træunderlag, som du gerne må udskifte – for eksempel til nye plastunderlag - i forbindelse med udskiftning til en ny stikkontakt eller afbryder.

Vær opmærksom på, at det er ulovligt at have samlemuffer bag gerigter.



Planforsænket afbryder.

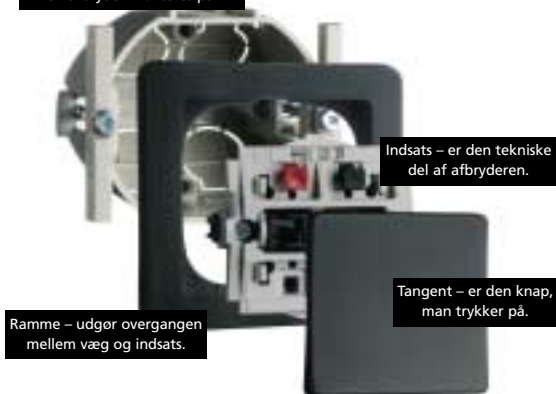


Afbryder monteret på underlag.

Sådan er en afbryder bygget op

En afbryder består af forskellige dele. Alt efter hvilken type afbryder eller stikkontakt, du vil skifte, har du brug for forskellige dele. Det kan være underlag, tangenter, indsats med mere. Disse typer tilrådes skiftet af en el-installatør.

Dåse eller underlag er den del, en afbryder monteres på.



Indsats – er den tekniske del af afbryderen.

Tangent – er den knap, man trykker på.

Ramme – udgør overgangen mellem væg og indsats.

Disse typer tilrådes udskiftet af en el-installatør

LK Tumbler-afbryder med hvælvet dæksel

Hvælvet dæksel i glat eller riflet messing på porcelæns sokkel. Fandtes også med hvidt eller sort porcelænsdæksel og med dæksel i brunt eller sort bakelit. Messingdækslet kunne også leveres sort oxyderet, brunt patineret eller forniklet.



NES Drejeafbryder

Dæksel i glat messing eller sort isole-ringsmateriale placeret på hvid eller sort porcelæns sokkel. Fandtes også med hvidt eller sort porcelænsdæksel.



LK Christiansborg-serie

Let hvælvet dæksel i glat messing eller porcelæn i hvid eller sort placeret på hvid porcelæns sokkel. Kunne også leveres sort oxyderet, brunt patineret eller forniklet samt med dæksel i brunt eller sort bakelit.



**LK Tumbler-afbryder
planforsænket**

Glat messingdæksel, der også kunne leveres sort oxyderet, brunt patineret eller forniklet, placeret på hvid porcelænssockel. Fandtes også med dæksel af spejlglas samt med dæksel i ebonit og i udgaver med runde dæksler.



LK Tumbler-afbryder med fladt dæksel

Fladt dæksel i glat messing eller bachelit i sort eller brun på porcelænssockel. Fandtes også med hvidt porcelænsdæksel. Messingdækslet kunne også leveres i sort oxyderet, brunt patineret eller forniklet.



Disse typer kan du selv udskifte, hvis de er monteret på underlag

NES Trykafbryder

Sort, brunt, hvidt eller gråt nokait-dæksel på porcelænssocket. Med eller uden hvid prik på knappen, der tænder strømmen.



Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, bør den udskiftes af en el-installatør.

NES Enknapsafbryder

Gråt dæksel og socket af bakelit.

Hvis den er monteret i trædåse, kan den skiftes til LK FUGA med 68 mm Softline eller Baseline ramme. Hvis den har metalbund, kræves et adaptorbeslag, som skal anskaffes gennem en el-installatør.



NES Panel-afbryder

Gråt dæksel og socket af bakelit.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, bør den udskiftes af en el-installatør.



LK Smal Minitangent-afbryder

Gråt dæksel og sokkel af bakelit.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK Smal Minitangent. Hvis den ønskes skiftet til nyere modeller, bør den skiftes af en el-installatør.



NES Panel-afbryder

Gråt dæksel og sokkel af bakelit.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, bør den skiftes af en el-installatør.



LK-NES Smal Plantangent-afbryder

Standardfarven for tangenten var grå, men den kunne også leveres i brun, grøn, gul, orange og sort.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK Smal Minitangent. Hvis den ønskes skiftet til nyere modeller, bør den udskiftes af en el-installatør.



Disse typer kan du selv udskifte

NES Trykafbryder

Sort, brunt, hvidt eller gråt nokaitdæksel.

Kan skiftes til LK FUGA med 68 mm Baseline eller Softline ramme.



LK Tumbler-afbryder, planforsænket

Sort, brunt eller hvidt firkantet bakelitdæksel med porcelænssockel.

Kan skiftes til LK FUGA med 68 mm Baseline eller Softline ramme.



LK Tumbler-afbryder, udvendig

Sort, brunt eller hvidt firkantet bakelitdæksel med porcelænssockel.

Kan skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme.



NES Trykafbryder

Sort nokaitdæksel, der suppleres med en hvid udgave placeret på porcelænssokkel.

Kan skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme.



LK Tumbler-afbryder, halvforsænket

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme.



Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA med 63 mm Hardline, Baseline eller Softline ramme eller med 68 mm Baseline eller Softline ramme.

LK Tumbler-afbryder, planforsænket

Dæksel og sokkel af sort eller brunt bakelit.

Kan skiftes til LK FUGA med 68 mm Baseline eller Softline ramme.



**LK Tumbler-afbryder
planforsænket**

Fladt, rundt bakelitdæksel i
sort, brunt eller hvidt med
porcelænssockel.

Hvis den er monteret på
underlag, kan den skiftes til
LK FUGA på underlag med 50
mm Baseline ramme.

Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA
med 63 mm Hardline, Baseline eller Softline ramme eller
68 mm Baseline eller Softline ramme.



LK Tumbler-afbryder, halvforsænket

Dæksel af sort, brunt eller hvidt
bakelit med porcelænssockel.

Hvis den er monteret på underlag,
kan den skiftes til LK FUGA på
underlag med 50 mm Baseline ramme.

Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA
med 63 mm Hardline, Baseline eller Softline ramme eller
68 mm Baseline eller Softline ramme.



LK Tumbler-afbryder, udvendig

Brunt eller hvidt, rundt bakelit-
dæksel med porcelænssockel.

Kan skiftes til LK FUGA på
underlag med 50 mm
Baseline ramme.



**LK Tangent-afbryder,
planforsænket**

Sort, gråt eller hvidt bakelit-
dæksel med bred tangent,
samt sokkel af bakelit.

Kan skiftes til LK FUGA med
68 mm Baseline eller Softline
ramme.



**LK Tangent-afbryder,
planforsænket**

Gråt dæksel med smal tangent
og sokkel af bakelit.

Kan skiftes til LK FUGA med 68
mm Baseline eller Softline
ramme.



LK Tangent-afbryder, halvforsænket

Sort, gråt eller hvidt bakelitdæksel
med bred tangent, samt sokkel af
bakelit.

Hvis den er monteret på underlag,
kan den skiftes til LK FUGA på underlag
med 50 mm Baseline ramme.



Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA
med 63 mm Hardline, Baseline eller Softline ramme eller
68 mm Baseline eller Softline ramme.

NES Enknapsafbryder

Gråt dæksel og sokkel af bakelit.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme.



Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA med 63 mm Hardline, Baseline eller Softline ramme eller 68 mm Baseline eller Softline ramme.

LK Minitangent-afbryder

Gråt dæksel og sokkel af bakelit.

Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA med alle typer rammer.



LK-NES Plantangent-afbryder

Standardfarven for tangenten var grå, men den kunne også leveres i brun, grøn, gul, orange og sort.

Hvis den er planforsænket, kan den skiftes til LK FUGA med alle typer rammer. Hvis den er monteret på underlag, kan den skiftes til LK FUGA på underlag med 50 mm Baseline ramme. Hvis den skiftes til LK FUGA på underlag, kan det gamle underlag bibeholdes.







Husk at tænke på dine afbrydere og stikkontakter, når du forbedrer din bolig. En tidssvarende og funktionel el-installation giver dig fordele både hvad angår sikkerhed, smukt design og bekvemmelighed i hverdagen.

Få mere information på www.lk.dk