

Slim en snel renoveren Installatiemateriaal voor woningrenovatie

Renovatie is de trend

Renovatie van bestaande woningen en bedrijfsgebouwen is dé trend in Nederland. Door renovatie kunnen gebouwde omgevingen, zoals de grote naoorlogse woonwijken, goed worden aangepast aan de huidige en toekomstige wooneisen die worden gesteld aan comfort en veiligheid. Tevens biedt renovatie de mogelijkheid om duurzamer met het milieu om te gaan, mede omdat er bij renovatieprojecten sprake is van minder afval dan bij nieuwbouwprojecten. En dankzij renovatie worden gebouwen hergebruikt. Hierdoor wordt er spaarzamer omgegaan met de schaarse ruimte in ons land.

Elektrotechniek speelt een belangrijke rol bij renovatieprojecten. Moderne elektrotechnische installaties in huizen en bedrijfsgebouwen dragen voor een belangrijk deel bij aan een hoger woon- en werkcomfort en een veiligere omgeving. Daarnaast kennen ze een lager energieverbruik waardoor er kosten worden bespaard.



Comfort, veiligheid en efficiency

ABB biedt vernieuwende elektrotechnische oplossingen waarmee woningen en gebouwen worden gemoderniseerd en toekomstproof worden gemaakt. Van inbouwdozen en schakelmateriaal tot installatiekasten en domoticsystemen. Onze producten zijn gebruiks- en onderhoudsvriendelijk, hebben een lange levensduur en een prima prijs/kwaliteitsverhouding. Bovendien dragen ze bij aan een kosteneffectieve uitvoering van de renovatie. Veel ABB producten hebben een aantal slimme functionaliteiten, specifiek voor de renovatie. Hierdoor zijn ze snel en eenvoudig aan te brengen door installateurs. Ook in lastige situaties. Met als gevolg dat renovatiewerkzaamheden aanzienlijk sneller en efficiënter verlopen. Eventuele overlast voor beheerder en bewoners wordt dus zoveel mogelijk beperkt.

Daarnaast zijn ABB producten eenvoudig aan te passen aan de individuele eisen en wensen van bewoners of gebruikers. Comfort, veiligheid en efficiency staan hierbij voorop. Doelstelling is dat iedereen optimaal moet functioneren in een prettige woon- en/of werkomgeving. Nu en in de toekomst.

Goede voorbereiding

Het uitvoeren van een renovatie vergt een gedegen voorbereiding en planning. Kiezen voor de juiste producten is belangrijk voor een goed verloop van het project. Onze productspecialisten op het gebied van renovatie bekijken graag al in het beginstadium met de verschillende partijen, opdrachtgever, architect en gebruiker, de mogelijkheden. Voor de renovatie van woningen heeft ABB een scala aan elektrotechnische producten die ervoor zorgen, dat woningen eenvoudig toekomstproof kunnen worden gemaakt.



Renovatie zonder overlast

Voor alle betrokken partijen is het prettig dat een renovatie snel en efficiënt verloopt en dat het eindresultaat duurzaam is. Bewoners en/of gebruikers willen graag zo snel mogelijk ongestoord verder kunnen gaan met de dagelijkse dingen. Daarnaast moeten zij kunnen vertrouwen op hoogwaardige kwaliteit die geruime tijd mee kan.

ABB heeft een aantal slimme elektrotechnische producten die geschikt zijn om toe te passen in renovatieprojecten of die zelfs speciaal daarvoor zijn ontwikkeld. De nadruk ligt daarbij op innovatief, veelzijdig en duurzaam. Onze producten zijn voorzien van een aantal opvallende

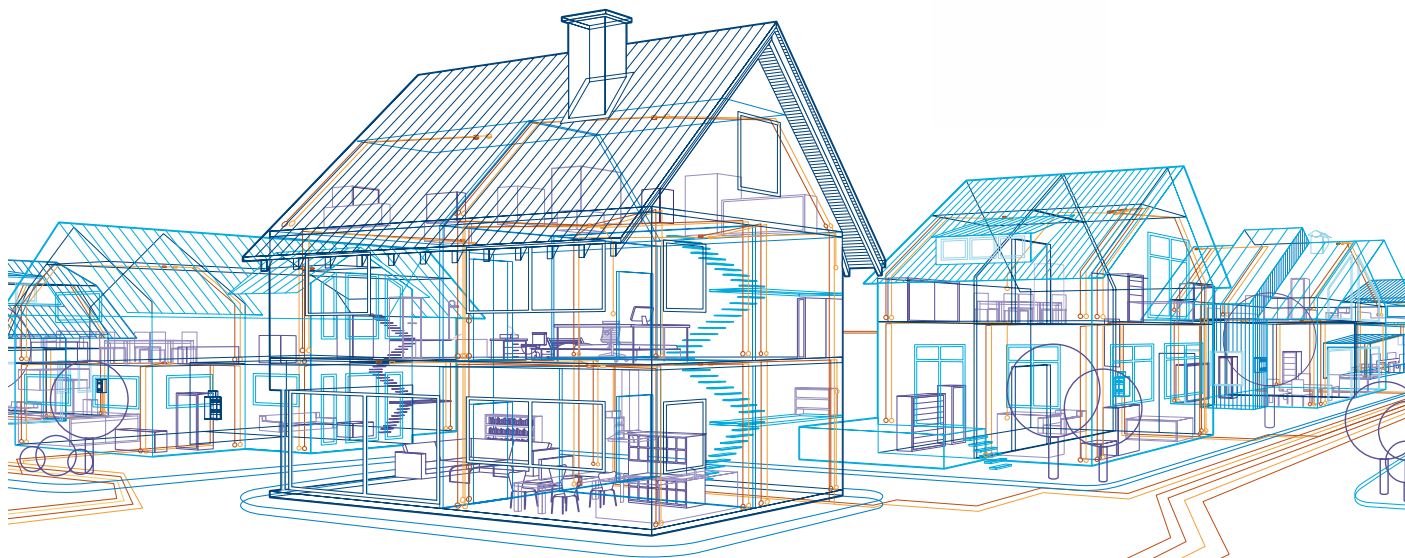
handigheden om woningen snel 'up to date' te krijgen. Denk bijvoorbeeld aan aangepaste formaten, speciale materialen, (gepatenteerde) technieken om meer in minder tijd te realiseren, voorgemonteerde onderdelen en complete sets in plaats van losse producten.

Hierdoor zijn onze producten veel gemakkelijker te installeren. Verder is er een aantal ABB producten dat hak- en breekwerk aanzienlijk vermindert en dat eenvoudig is uit te breiden. Dankzij deze bijzondere kwaliteiten van ABB producten kunnen installateurs sneller en efficiënter werken. Dit levert een kortere doorlooptijd op wat betreft hun werkzaamheden, terwijl het eindresultaat van hoge kwaliteit is en blijft.



Duurzame elektrotechniek

ABB producten kenmerken zich door duurzaamheid. Naast betrouwbare kwaliteit staan ze voor flexibiliteit. Als eisen aan woningen en bedrijfsgebouwen in de toekomst veranderen, dan kan daar met onze producten adequaat op worden ingespeeld. Alle ABB producten zijn zo gemaakt dat ze eenvoudig zijn uit te breiden, te combineren en/of te vervangen. Bij het schakelmateriaal van ABB, met de merknaam Busch-Jaeger, is het mogelijk ook bij 25 jaar oude schakelaars de afdekking te vervangen zonder de schakelaar zelf te demonteren. Hiermee wordt kostbare tijd bespaard. Duurzaamheid die ervoor zorgt dat woningen en gebouwen toekomstproof zijn en blijven.



Prettiger en veiliger wonen in appartementen



Door demografische ontwikkelingen is het aantal appartementen in Nederland de afgelopen decennia sterk gegroeid. Naast de verwachte nieuwbouw is bij deze woonvorm ook elektrotechnische renovatie de komende jaren een belangrijk issue. Dankzij elektrotechniek kan het wooncomfort in appartementencomplexen verder worden verhoogd en het energieverbruik behoorlijk worden verminderd. Dit geldt zowel voor de individuele leefruimten als voor de algemene ruimten, zoals gangen, trappenhuisen en containerruimten.

Betrouwbaar en energiebesparend

Een goed functionerende elektrotechnische installatie zorgt er onder meer voor dat verlichting in algemene ruimten optimaal is geregeld. Daarnaast moet er natuurlijk een veilige centrale

technische ruimte zijn die uiterst betrouwbaar functioneert. Zo kan men altijd rekenen op een goedwerkende CV, airco en/of lift. Dit alles draagt bij aan het welbevinden en de veiligheid van mensen. Iedere dag én nacht.

Met de elektrotechnische producten van ABB wordt gezorgd voor een veilige en optimale verdeling van energie. Daarnaast bieden we een aantal innovatieve producten die de verlichting van de algemene ruimten optimaal regelen. Zo kunnen bewoners veilig en gemakkelijk hun weg vinden. Met licht op de vloer is er bijvoorbeeld een duidelijke oriëntering in een ruimte of gang. Daarnaast heeft ABB verschillende producten die gebruikmaken van detectie/sensortechniek, zoals schakelaars die regelen dat het licht automatisch uitgaat na de ingestelde tijd. Dit levert niet alleen meer comfort op, maar ook lagere energiekosten.



Zorgwoning toegerust op hulpbehoevende bewoners

Hoog wooncomfort is tegenwoordig een vereiste en iedere bewoner heeft daarbij zijn eigen specifieke eisen en wensen. ABB speelt daar op in door individuele oplossingen te bieden met elektrotechniek. Dankzij ABB schakelaars, bijvoorbeeld, kan iedereen naar wens de verlichting in de gehele woning half- of volautomatisch regelen, verlichting subtiel dimmen en via een raam-melder altijd direct zien welke ramen in een woning open zijn of dicht. Slimme elektrotechniek draagt bij aan prettiger leven en werken!

Adequate ondersteuning

Ook heeft ABB een breed scala aan elektrotechnische producten en systemen die gericht zijn op woningen voor ouderen, de zogenaamde zorgwoningen (aan- en inleunwoningen). Deze goed doordachte producten maken het verblijf in een zorgwoning extra aangenaam.

Bewoners worden adequaat ondersteund, overdag, maar ook 's nachts. Via een geavanceerd systeem is er minimale inspanning nodig om allerlei handelingen, zoals het aan- en uitdoen van de verlichting, het regelen van de zonwering en het open- en dichtdoen van gordijnen (vol)-automatisch te laten verlopen. Ook is er een alarmsysteem voor minder-validen toiletten dat eenvoudig is te installeren. Dit systeem zorgt ervoor dat mensen met een handicap of chronische ziekte zonder problemen gebruik kunnen maken van het toilet. Mocht er iets verkeerd gaan, dan kunnen zij via dit systeem snel en eenvoudig hulp inroepen. Verder biedt ABB een speciale wandcontactdoos voor mensen die minder kracht in hun handen en armen hebben. Door het draaien aan de ring wordt de stekker vanzelf uit de wandcontactdoos geduwd. Door al dit comfort zullen bewoners zich nog meer thuis voelen en langer zelfstandiger kunnen wonen. Slimme elektrotechniek van ABB heeft respect voor mensen!





Productoverzicht

In dit overzicht staan de producten die worden vermeld in deze brochure. ABB biedt daarnaast nog veel meer andere producten die bij uitstek geschikt zijn voor woningrenovatie. Meer informatie hierover vindt u op www.abb.nl.

Producten



Hafonorm renovatiekast
Een installatiekast van kleiner formaat om eenvoudig te monteren op de oude plek



Renovatie-invoerstuk
Een buisvoerstuk om vervanging van oudere kasten mogelijk te maken



Renovatie-aansluitset
Aansluitset om de bestaande bedrading op een aansluitblok onderin de kast aan te sluiten



Hafobox
Slimme hollewanddoos, dankzij 'fix-raps' kunnen in korte tijd veel meer inbouwdozen worden geplaatst



Elux centraaldoosdeksel
Dankzij grootte en materiaal van deze deksel kunnen onregelmatigheden keurig worden afgedekt en weggewerkt



Keukenverdeler
Een soort onderverdeling die met één kookgroep wordt gevoed. Extra keukenapparatuur kan gewoon worden aangesloten d.m.v. stekkers



CombiLine-M
Plaatstalen energieverdeler pakket voor de centrale technische ruimte in appartementencomplexen en bedrijfsgebouwen. Naar wens te bouwen. Maximale hoofdschakelaarwaarde tot 850 Ampère



Infolight
Duidelijke hulp bij oriëntatie in ruimten, met LED-techniek bijv. voor trappenhuizen, gangen of verschillende woonruimten

Producten



AP-Plus
Opbouw schakelaar programma speciaal voor renovatie, ook in kindveilige uitvoering



Waveline
De toepassing van alarmsystemen is in renovatiewoningen kostbaar en technisch bijna onmogelijk. Door de ramen te voorzien van Waveline-sensoren kan de bewoner op een schakelaar of dimmer in één oogopslag zien of alle ramen zijn gesloten



Seriedimmer
Twee lampen afzonderlijk van elkaar dimmen, de dimmer past in dezelfde inbouwdoos als de te vervangen serieschakelaar



Comfort wandcontactdoos
Een handige oplossing voor iedereen met minder kracht in armen en handen om veel gemakkelijker de stekker uit het stopcontact te krijgen



Inbouwprogramma's + opbouwbak
Standaard inbouwschakelaars eenvoudig veranderen in mooie schakelaars, passend bij het interieur



Steplight
Oriëntatieverlichting dankzij het licht van de wandcontactdoos dat op de vloer schijnt. Voor kamers, gangen en centrale ruimten in appartementgebouwen en zorginstellingen



Comfortschakelaar
Op doeltreffende wijze altijd licht in algemene ruimten in appartementencomplexen en bedrijfsgebouwen. Licht waar en wanneer u wilt. Automatische uitschakeling voorkomt onnodig ingeschakelde verlichting en hoge energiekosten



Miva-set
Een gedegen alarmsysteem voor mindervaliden toiletten, eenvoudig te installeren

Contact

ABB b.v.

Postbus 104, 6710 BC Ede
Frankeneng 15, 6716 AA Ede

Tel.: (0318) 66 93 00

Fax: (0318) 63 17 18

E-mail: info.automationproducts@nl.abb.com

Internet: www.abb.nl en www.abbconnect.nl