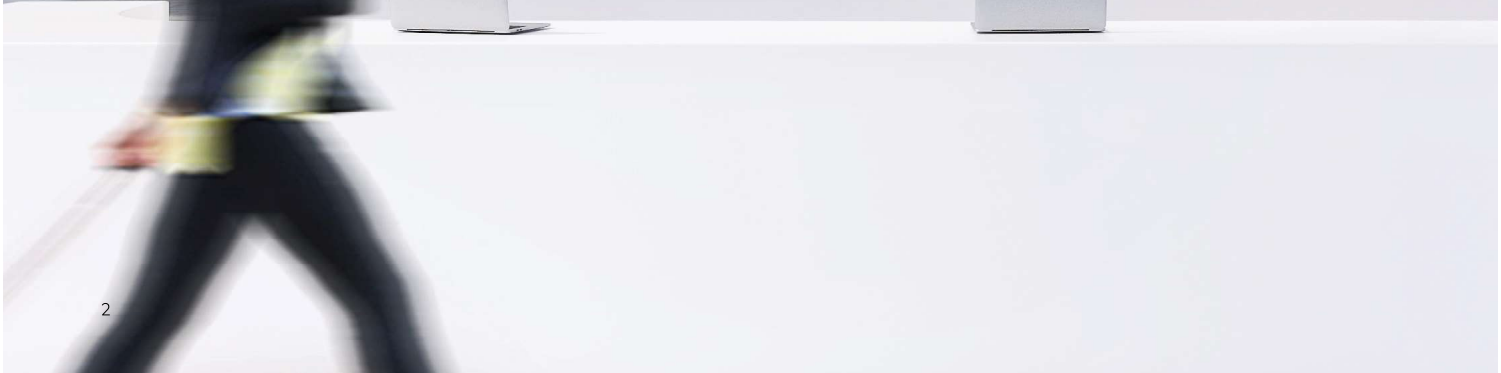


vandaag



morgen

Argus sensorsluizen:
De nieuwe standaard
in flexibel design.



Vandaag de dag verwachten we dat een moderne werkplek meer is dan alleen maar een ruimte met een bureau, stoel en WiFi. En, met het oog op morgen, is het duidelijk dat we op architecturaal vlak rekening moeten houden met de individualiteit van mensen en de onafhankelijkheid van bedrijven.

In de toekomst zien we vooral omgevingen waarin elke beweging mogelijk is. Het gebouw overtreft zichzelf en overwint zijn immobiliteit – voor mensen die vrij denken en bewegen. Vooruitstrevend.

www.argus-innovations.com

Openheid als een succesmodel.

Nog niet zo lang geleden was constante aanwezigheid een vereiste, omdat men alleen op kantoor toegang had tot informatie. Vandaag de dag kunnen werknemers informatie draadloos en om het even waar opvragen. De digitalisering heeft de oorspronkelijke fundamenteën onderuitgehaald en de term "aanwezigheid" in een bredere context geplaatst. Omdat elke werknemer naar individualisering streeft, staan alle architecten en investeerders nu voor de taak om "aanwezigheid" een volledig nieuw gevoel te geven.

Om te verzekeren dat mensen de toegevoegde waarde van een kantoor zien, worden aan de gebruikte ruimte nieuwe dimensies toegevoegd, waarin vrijheid, flexibiliteit en creativiteit centraal staan. Enkel op deze wijze kan de hoofdvestinging van een bedrijf ook een succesfactor worden.

Geen enkel bedrijf kan als een gesloten unit of uitsluitend digitaal functioneren. Om iets te promoten, moet u dit bespreken met andere personen, op een menselijk en rechtstreeks niveau. En hiervoor moet u de juiste randvoorwaarden scheppen. De 4 volgende trends tonen de veranderingen die we kunnen verwachten en hoe we deze kunnen hanteren.

#1 Een open werkruimte voor velen.

Dankzij de digitaal bestuurbare toegangssystemen en flexibele ruimteverdeling hoeft men vrijheid en beveiliging niet tegen elkaar af te wegen. Met de juiste technologie wordt het model van gedeelde kantoren steeds aantrekkelijker – voor kleine en grote bedrijven – omdat 'delen' opportuniteiten en kennis vermenigvuldigt. Startende bedrijven met maar één bureau bijvoorbeeld kunnen de volledige beschikbare ruimte gebruiken en hun potentieel ten volle ontplooiën.



TREND

#1
OPEN RUIMTE



TREND

#2 BETALING PER GEBRUIK

#2 Flexibel gebruik in plaats van vaste huur.

Iemand die niet altijd op kantoor moet zijn, maakt er uiteraard ook niet altijd gebruik van. Met een flexibele kantoorstructuur kan vrije capaciteit doelgericht gecommmercialiseerd worden. Zo'n intelligent systeem is gebaseerd op een verwisselbaar interieurdesign en slimme toegangsooplossingen met beschikbare en gepaste werkruimtes voor alle gebruikers.



#3 Bedrijven in beweging.

Wanneer drie oprichters van een startend bedrijf al gauw 30 werknemers in dienst hebben, mag een pand de groei ervan niet belemmeren. En dit geldt ook in het tegenovergestelde geval, bv. wanneer er behoefte is om de kantoorunits te verkleinen.

Met een modulair kantoorconcept kunnen capaciteitsveranderingen zonder wrijvingen in het bedrijf doorgevoerd worden. Het gevoel dat een gebouw geeft wanneer het veranderingen onderging, is cruciaal. Biedt het ademruimte aan de werknemers of voelen ze zich hier eerder verloren, omdat de vrijgemaakte werkplekken hen beangstigen?



TREND

#3 BEDRIJFS- TRANSFORMATIE



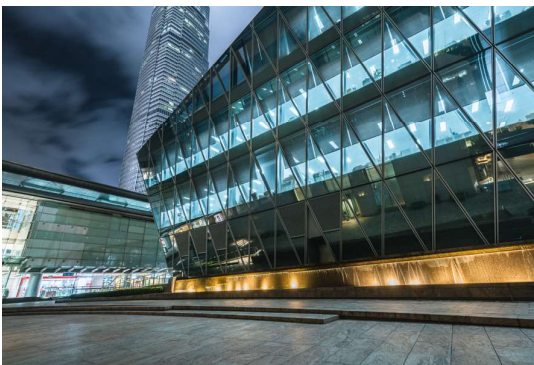


TREND

#4 HOLISTISCHE HARMONIE

#4 Esthetiek als lucratief kapitaal.

Alle bedrijven, zowel kleine als grote, moeten iets representeren. De kwaliteit van de architectuur en het designconcept zijn hun investering waard. De identiteit van een bedrijf is al zichtbaar en tastbaar in de gebouwgevel of, ten laatste, in de entreehal. Er is ook steeds meer vraag naar meubelen en technische apparatuur in een mooi designjasje, aangezien dit de waarde van het bedrijf van meet af aan verhoogt – zonder enig risico.



Elke producent van toegangscontrole-apparatuur voor de gebouwen en kantoorwerelden van morgen moet de juiste formule hebben. Namelijk: een formule die de behoeften van de klanten voortdurend verenigt met de producteigenschappen.

» **Vrijheid beslist.**

Argus beschermt zonder beperkingen.

» **Een kantoor is een ontmoetingsplaats voor ideeën.**

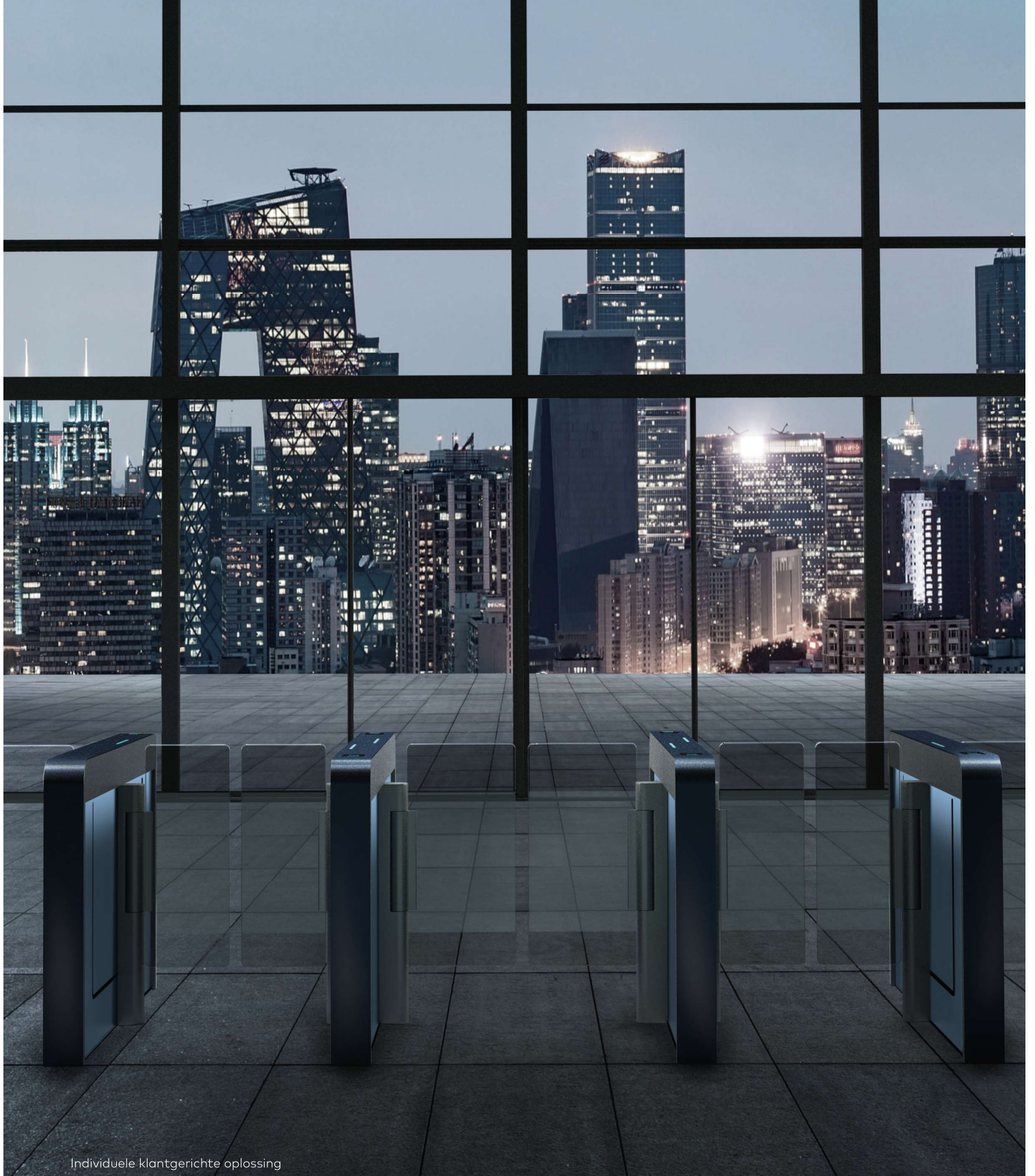
Argus begeleidt u nauwgezet.

» **Architectuur vereist beweeglijkheid.**

Argus beweegt en past zich aan.

» **Design volgt een duidelijke taal.**

Argus slaat altijd de juiste toon aan.



Individuele klantgerichte oplossing

De vorm van de
perfecte functie.
Het design.



De Argus sensorsluizen staan voor een nieuwe elegantie: een gesloten vorm voor een vloeiende beweging. De modules zijn duidelijk ontworpen met rechte lijnen en geometrische hoekafrondingen. Twee slanke structuren vormen zo één symmetrische unit met de transparante deuren die haast gewichtloos lijken.

De XEA-designtaal, typisch voor dormakaba, verenigt basisvormen, kleuren, oppervlakken en bedieningselementen in een uniforme look. Op deze wijze biedt het hedendaagse monoblokdesign van Argus tal van variaties – met naadloos geïntegreerde technologie.



Full Cast Layer en inleg

Uitmuntend: XEA-designtaal.

Producten communiceren met de gebruikers. Tastbaar, hoorbaar, zichtbaar. Voor de zeer uiteenlopende vereisten is een designlijn nodig. Het XEA-design verenigt gedefinieerde basisvormen, functies, kleuren en oppervlakken om esthetische gebruiksvriendelijkheid te creëren.

10 kenmerkende factoren:

- » Herkenbare details.
- » Intuïtieve symbolen.
- » Gestandaardiseerde oppervlakken.
- » Duidelijke vormen.
- » Gebruiksvriendelijke werking.
- » Contrasterende oppervlakken.
- » Stevige bekleding.
- » Meerlagige samenstellingen.
- » Geïntegreerde signaalverlichting.
- » Persoonlijk design.

Compact, compleet, consistent: Argus 40

De kwalitatief hoogstaande sensorsluis Argus 40 is slechts 1200 mm lang waardoor hij zelfs in beperkte ruimtes past. Hij maakt indruk met zijn fijne materialen en functionele basisuitrusting. De Argus 40 voldoet aan de normale veiligheidseisen zonder compromissen.



Argus 40

Argus 60, Argus 80

De Argus 60 met een lengte van 1650 mm en de Argus 80 met een lengte van 1660 mm bereiken het hoogste beveiligingsniveau: de horizontale sensorstrip is aangevuld met een verticale sensor. Op esthetisch vlak bieden de Argus 60 en 80 een grotere keuzevrijheid,



Argus 60



Argus 80

met veel materiaal- en kleurcombinaties en sfeerverlichting. Bent u op zoek naar de perfecte afwerking, dan kiest u best voor de Argus 80 met de Full Cast Layer - een naadloos gesmede leuning. Eén design uit één stuk.

Gericht op mensen. De details.

De mensen staan centraal. Maar bij Argus stoppen en staan ze niet stil. De deurvleugels dienen om een barrière te creëren, maar tegelijkertijd stralen ze transparante openheid uit. De verlichting oogt vriendelijk, de sensorbesturing werkt onmiddellijk. Een beweging in merkbare degelijkheid: een hartelijke ontvangst.

De modulaire structuur creëert vrijheid. Zelfs wanneer hoge deuren nodig zijn, neemt de persoon die erdoor gaat, deze niet waar als een afschrikwekkende barrière. Het design blijft subtiel, zelfs met maximale stabiliteit. Het holistische design aan de buitenzijde toont de innerlijke waarden: de sensoren en het mechanische systeem bieden permanent een echte service. Een galant design.



01 Variabele doorgangsbreedte

De onbelemmerde doorgang van 915 mm voor rolstoelgebruikers, groepen of materiaaltransporten kan verminderd worden tot standaard 650 mm door de deuropeningshoek aan te passen, indien gewenst.

02 Grotere deurvleugel

Voor een hoger beveiligingsniveau kunnen deuren met een bovenrandhoogte van 1800 mm gebruikt worden. Met een optionele hogere aandrijfkolom als een extra veiligheidsbarrière.

03 Geoptimaliseerde kaartlezerintegratie

De subtiel verborgen kaartlezer definieert de actiezone met alleen maar een verlicht icoon. De gebruikelijke RFID-kaartlezerformaten kunnen eenvoudig aangebracht worden.

04 Discrete sfeerverlichting

Bij de Argus 60 en 80 voegt het aangename lichtdesign een verfijnde afwerking toe aan de sluis en omgeving. Optionele groene of rode verlichte elementen kunnen gebruikt worden om de bedrijfsstatussen aan te geven.

05 Intelligente nooduitgang en vluchtroute

De systeemvergrendelingsunit kan in een noodsituatie gedeblokkeerd worden. De deurvleugels kunnen in open stand geplaatst worden.

06 Veilige scheidingssensoren

De sensoren in de Argus 40 zijn efficiënt in de beenzone geplaatst. Bij de Argus 60 en 80 is er een extra verticale sensorstrip ingebouwd, die opeenvolgende, onbevoegde personen beter herkent of personen detecteert die uit een verkeerde richting binnenkomen. De doorgang wordt zo dus ook beperkt tot exact één persoon, zelfs voor personen met bagage of voor rolstoelgebruikers.

07 Efficiënte bevestiging

De sluis wordt op de vloer vastgezet. Hij kan ook vastgezet worden op een vooraf geïnstalleerde draagconstructie. In geval van vloerverwarming kan het systeem op de vloer verlijmd worden met een extra paneel.



Verscheidenheid als het universele designprincipe.

De kleuren en materialen.

Elke architectuur staat voor bepaalde uitdagingen. De Argus harmonieert holistisch, omdat het design een modulaire structuur heeft. Dit verbetert het ruimtelijke design als geheel: de sluis wordt een aantrekkelijk deel van het design, en zelfs meer: hij wordt een designobject op zich. Dit betekent dat de sluis een centrale positie kan innemen met exact

het juiste oppervlak, in geselecteerde kleuren. Hier wordt metaal gecombineerd met glas en op elkaar afgestemde oppervlakken, hetzij met helder of ondoorzichtig glas, monochroom of met een benadrukt contrast tussen de inleg en de panelen aan de zijkanalen. De Argus is verkrijgbaar in alle tinten en is een echte blikvanger.



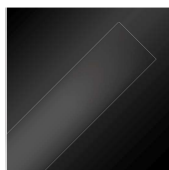
Glas helder
G 800



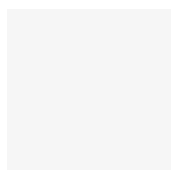
Glas wit
G 810



Glas licht grijs
G 830



Glas zwart
G 880



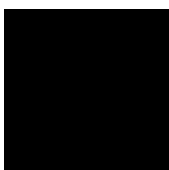
Wit
P 100



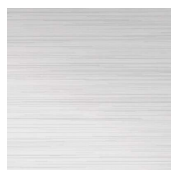
Cafe Creme
P 235



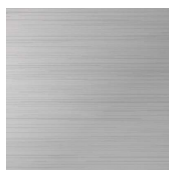
Antraciet
P 180



Zwart
P 190



Zilver
N 600



Niro
N 700



Niro
S 700

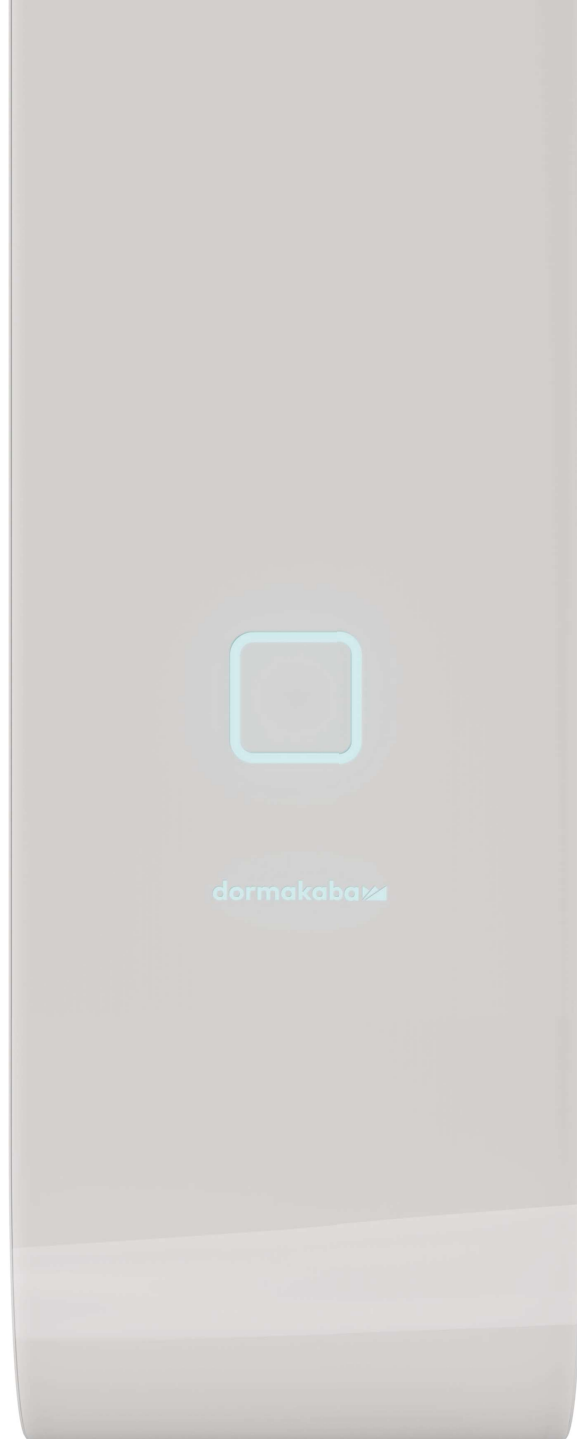
In overeenstemming met het bedrijfsdesign.

Elk bedrijf presenteert zichzelf in een kleurcode. De Argus sluisen kunnen een integraal deel van de look worden omwille van hun accentkleuren. De sluis wordt gezien als een designelement en niet als een technisch vreemd lichaam. De modulariteit toont hier ook zijn sterke kanten: de inleg of de Full Cast Layer en de zijpanelen in een contrasterende kleur accentueren samen de volledige sluis. De combinatie van functionele en bedrijfskleuren creëert een geïntegreerd object.

Eén design uit één stuk.

Een kaartlezer kan volledig naadloos ingebouwd worden achter beschermend glas. Zelfs na langdurige bediening vertoont hij geen sporen van gebruik. De installatie van de kaartlezer verloopt moeiteloos.

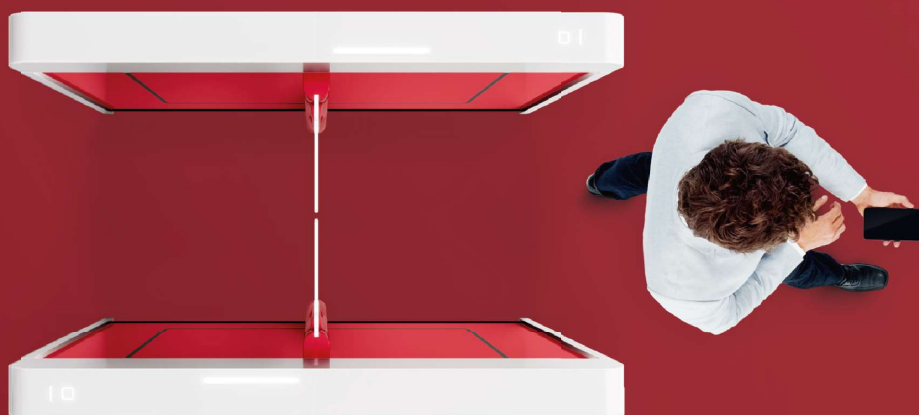
De maximumafmetingen: 150 mm lang, 90 mm breed en 30 mm diep. Het typische dormakaba RFID-icoon geeft de positie van de kaartlezer even subtiel als duidelijk aan.





»Als architect is het mijn taak om de toekomst te plannen. Een kantoorgebouw blijft tenslotte meer dan een eeuw bestaan. Net zoals bij de Argus is een functionele en designgerichte invalshoek op basis van de wensen van de toekomstige eigenaars en huurders van cruciaal belang. Ruimtes zullen in de toekomst slimmer en creatiever worden. Dat is mijn visie.«

modulair



creatief

Aanpassing als creatieve technologie. Sfeer en stijl.

Een Argus sensorsluis maakt een opvallende eerste indruk wanneer u in een entreehal komt. Samen met de ontvangstruimte worden de sluisen een representatief deel van het gebouw. De gevel is het businesskaartje, maar de sensorsluis brengt een boodschap over. Deze bepaalt de verwachtingen van de bezoekers: "Hoe vriendelijk zal ik ontvangen worden?"

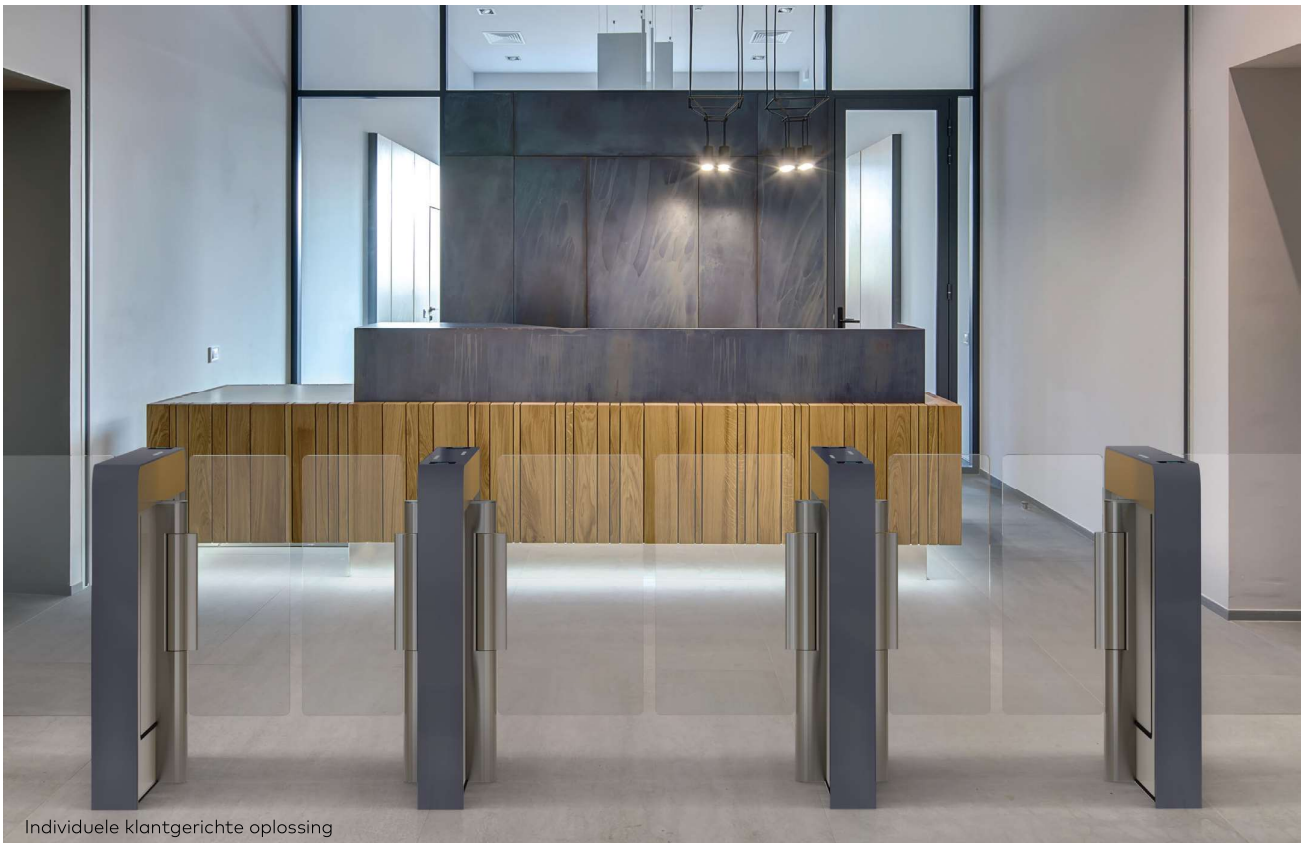
De Argus is er voor de mensen en zijn modulariteit betekent dat deze aangepast kan worden aan de behoeften van de moderne bedrijfsculturen. In elke uitbreidingsversie wordt een elegant object gecreëerd, dat harmonieus gecombineerd kan worden met elke ruimte en functie ervan. Hij wordt niet gezien als een technische noodzaak. Voor de gebruiker maakt de Argus deel uit van het interieur.



Individuele klantgerichte oplossing



Individuele klantgerichte oplossing



Individuele klantgerichte oplossing



»Iedereen die als ondernemer verantwoordelijk is voor een gebouw, moet een functionerend geheel bereiken. Modulaire concepten zoals de Argus, die zich aanpassen aan de economische vereisten en waarvan de functie ook in de toekomst opnieuw kan worden veranderd, zijn indrukwekkend in dit opzicht.«

modulair

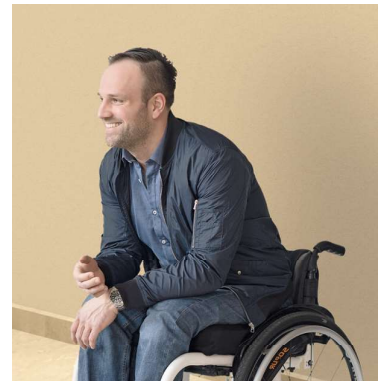


economisch

Alle doelen bereiken. Zonder obstakels.

De wereld is divers. En de mensen ook. En dat is exact waarop de technologie van de beveiligingssluizen zich toespitst. Argus heeft een variabel design en is functioneel, ook voor mensen met beperkte mobiliteit. Dormakaba maakt geen compromissen wanneer het op gebruiksvriendelijkheid aankomt. Argus zorgt voor vloeiende bewegingen en creëert openheid en veiligheid. De doorgangsbreedtes en openingshoeken passen zich aan de vereisten aan, van materiaaltransport tot

complexe lichaamsbeweging. De sluis reageert altijd sensitief en is praktisch barrièrevrij. Zo helpt hij bijvoorbeeld Tobias Röhl. Hij lanceerde [#moveforward](#). Hij toont zijn enthousiaste volgelingen dat hij zijn leven nooit laat beheersen door zijn rolstoel. Hij werkt bij dormakaba en draagt zijn kennis en inzet bij. Door de wisselwerking tussen de mechanische elementen, digitale besturing en precisiesensoren wordt de Argus de sluis die alle barrières overwint.



Variabele doorgangsbreedte.

1000 mm, 900 mm of 915 mm
(standaard 36 inch in de VS)

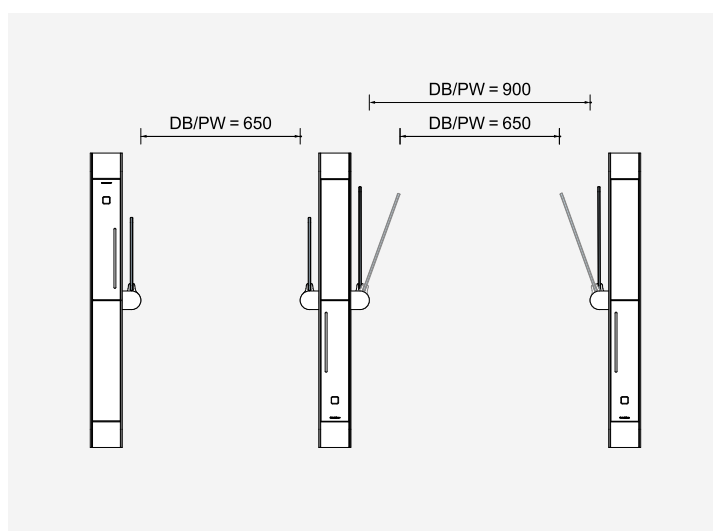
- » Grotere doorgangsbreedte voor mindervaliden.
- » Optimale vraaggestuurde opening voor materiaaltransport.
- » Constante sensorgestuurde bewaking.



Individuele klantgerichte oplossing

Vraaggestuurde opening voor grotere mogelijkheden.

De grote doorgangsbreedtes voor mindervaliden, of zelfs voor materiaaltransporten, worden door sensoren bewaakt. Voortdurend functioneel voor de beveiliging. Naargelang van de autorisatie kan de doorgangsbreedte gevarieerd worden door de openingshoek te verminderen, bv. van 900 mm naar 650 mm.



Ook noodsituaties vormen geen probleem. Veiligheid, nooduitgangen en vluchtroutes.

Een intelligente sluis geeft beveiliging in alle richtingen en in alle situaties. Hoewel niet alles altijd verloopt zoals gepland, houden maar weinig mensen rekening met rampscenario's. Wij hebben echter de tijd genomen om na te denken over alle mogelijke scenario's tijdens de ontwikkeling van de Argus. In een

noodsituatie kan de Argus daarom het mechanische systeem activeren met behulp van een optionele module. De doorgang wordt gebruikt als een nooduitgang en vluchtroute, getest in overeenstemming met EltVTR. Open deuren voor iedereen.

01 Slimme noodontgrendeling

De systeemvergrendeling wordt gedeblokkeerd via de STV-ETS-besturingsunit. De deurvleugels worden vrij beweegbaar en kunnen in een nood- of reddingssituatie geopend worden. Ze blijven in de open stand. Wanneer de nooduitgang- en vluchtroutefunctie geactiveerd is, wordt een signaal gestuurd naar het gebouwbeheersysteem.

Automatische bevestiging

De besturing blijft operationeel tijdens een noodsituatie en kan zelfs een bevestiging sturen naar een bovenliggend toegangscontrolesysteem. Een bevoegde persoon kan het systeem terug in de normale functie schakelen met behulp van een sleutelschakelaar.

02 Safe Route

De Saferoute Control Unit (SCU) op of naast het systeem activeert de nooduitgang- en vluchtroutefunctie; de sleutelschakelaar en nooduitgang- en vluchtrouteschakelaars kunnen geïntegreerd worden. De SCU kan ook via het

brandalarmsysteem geactiveerd worden.

03 Verlichting als hulp

Bij de Argus 60 en 80 modellen kan de geïntegreerde verlichting ook gebruikt worden om de weg te wijzen in een noodsituatie. Ideaal wanneer er dikke rook hangt of wanneer het donker is. De technologie is elegant geïntegreerd in het design.

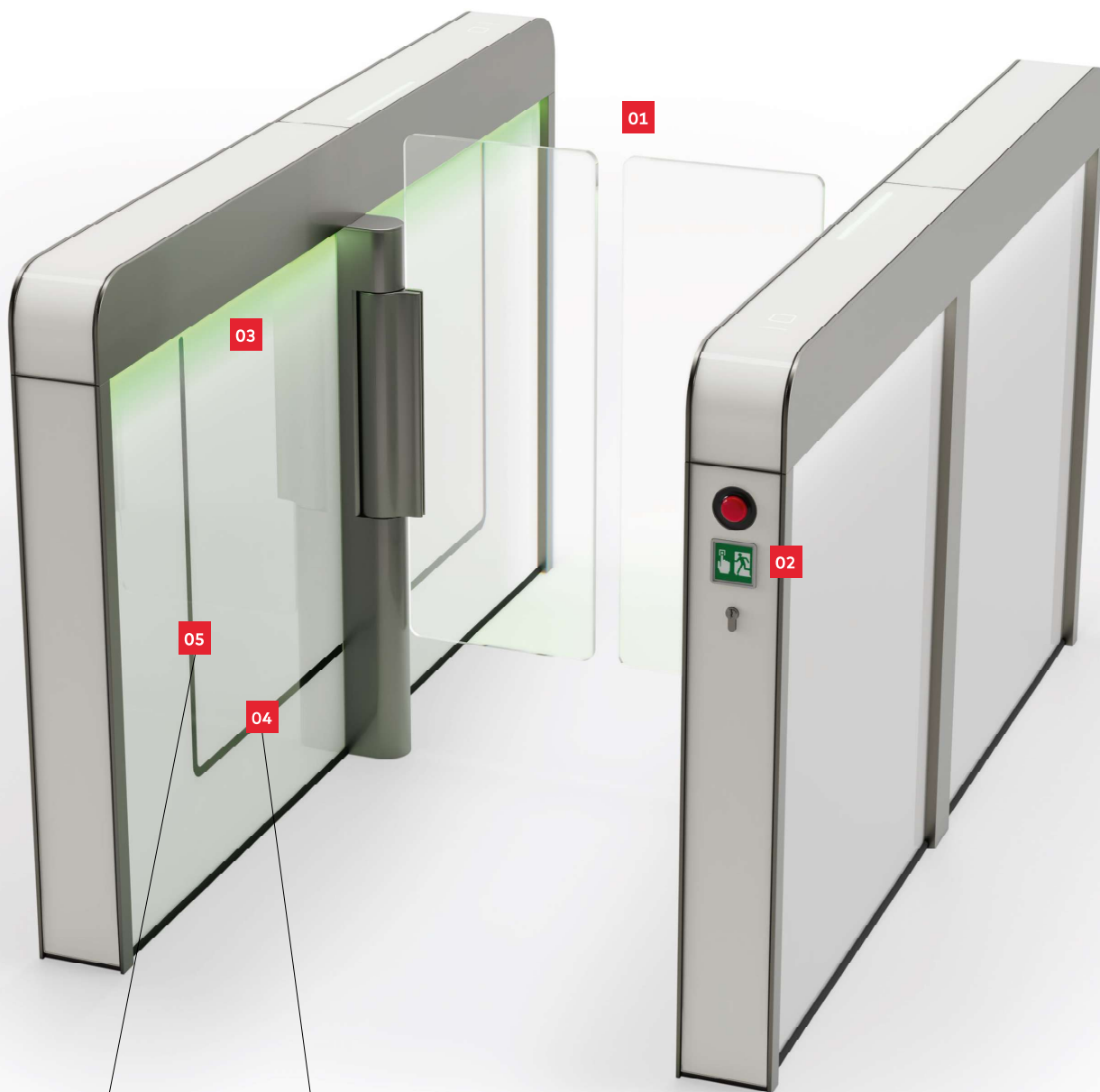
04 Scheidingssensoren – eenvoudige beveiligingsvereiste

Bij het dagelijkse gebruik verzekert de horizontale sensorstrip van de Argus 40 dat de deurvleugels exact voor en na de doorgang van de persoon bewegen en niet terwijl deze in de sensorzone staat. Een persoon die volgt op een afstand van meer dan 300 mm wordt gedetecteerd als de volgende persoon. Een optionele sensor op heuphoogte optimaliseert het scheidingsproces.

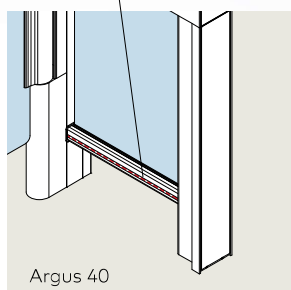
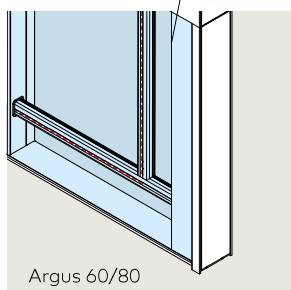
05 Scheidingssensoren – verhoogde beveiligingsvereiste

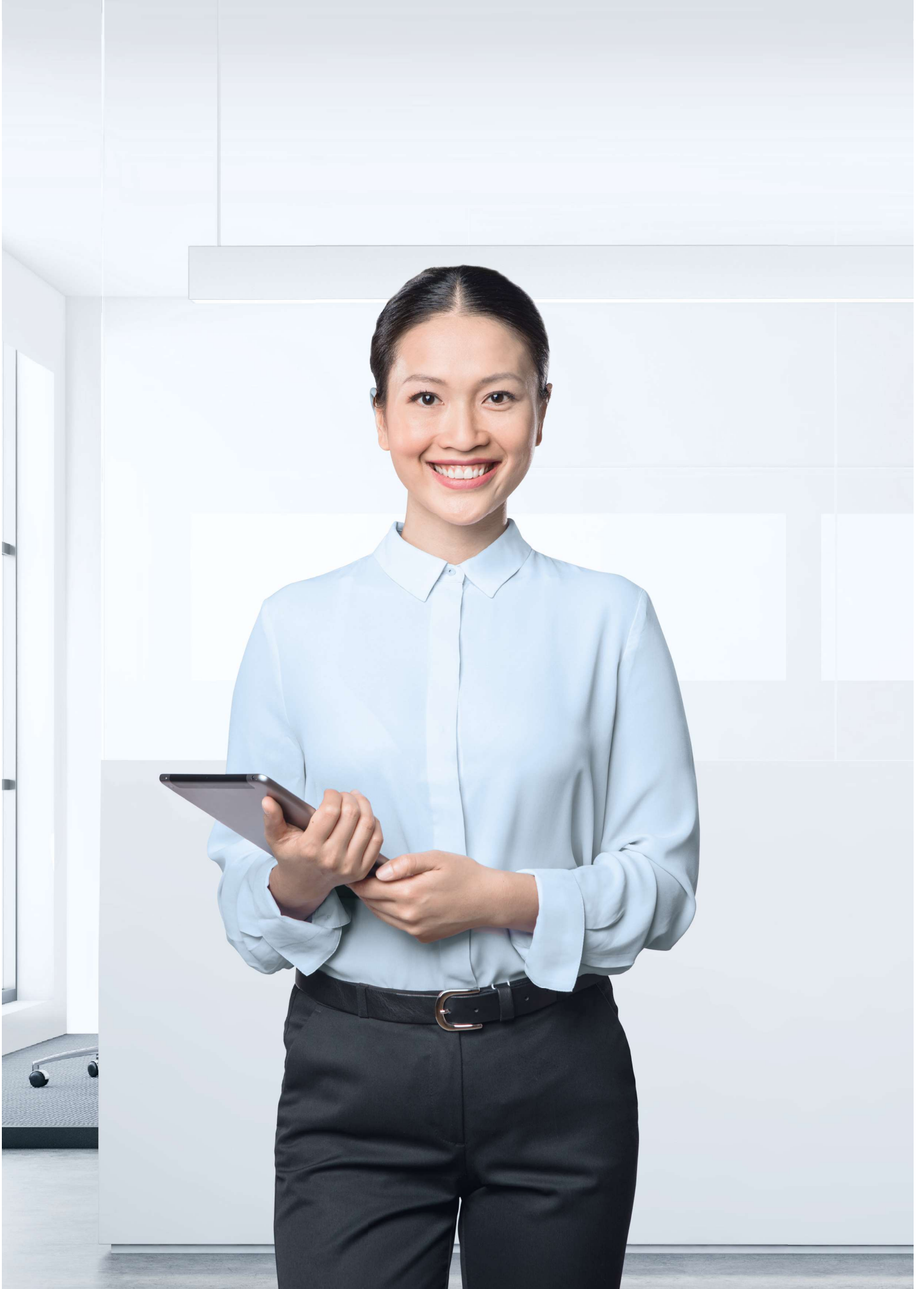
De L-vormige sensorstrip op de Argus 60 en 80 bestuurt de geoptimaliseerde openings- en sluitbewegingen dankzij de extra verticale sensor. Het systeem herkent een volgende, onbevoegde persoon zelfs op een afstand van ongeveer 100 mm van de persoon ervoor. De doorgang wordt zo dus ook beperkt tot exact één persoon voor personen met bagage of voor rolstoelgebruikers. De doorgang vanuit de verkeerde richting wordt ook betrouwbaar gedetecteerd.





Individuele klantgerichte oplossing





»Als gebouwmanager weet ik dat een businessplan zijn waarde enkel in de realiteit bewijst. Gebruikers moeten zich hier in de ruimtes comfortabel voelen. Men hoeft design en beveiliging niet tegen elkaar af te wegen. De Argus voldoet aan deze vereisten. Bedrijfsruimtes worden prestigieus, veilig en functioneel.«

modulair



menselijk

Argus Componenten



Het **profiel** verzekert de volledige stabiliteit van het systeem en ondersteunt de componenten.

De **inleg** (verzonken afdekkap) bedekt de technologische elementen en bezorgt de sluis een afgesloten vormgeving.

De **Full Cast Layer** (omkleding van de kast) verbergt ook het profiel en zorgt zodoende voor een naadloze afwerking.



De **deurvleugels** brengen transparante en frameloze lichtheid.

De **aandrijfunit** is geïntegreerd als een slanke kolom in het totaalsysteem.

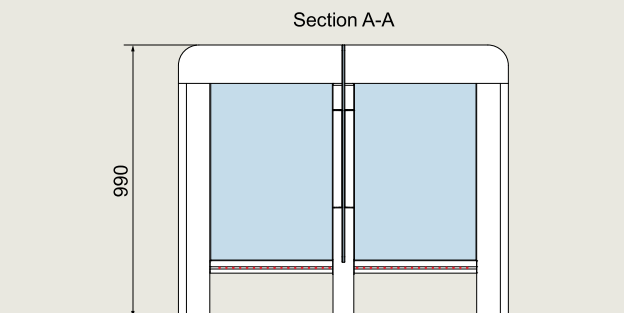
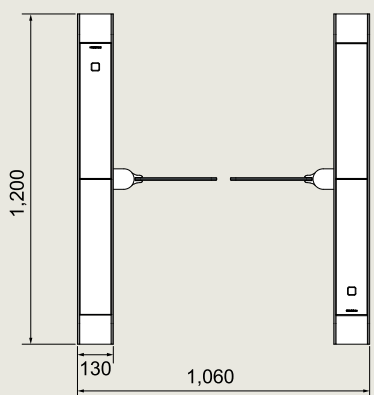
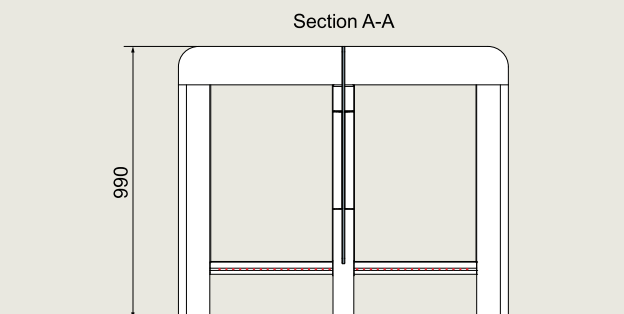
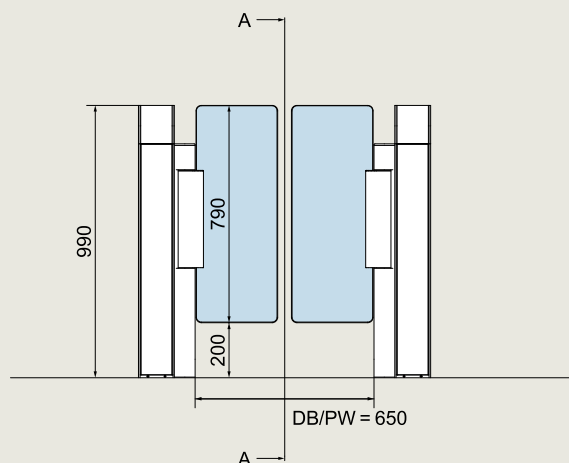
De **panelen** sluiten het framelichaam egaal af en brengen optionele kleuraccenten aan.

Argus 40

Het compacte model heeft alles wat een elegante sensorsluis nodig heeft. De Argus 40 is slechts 1200 mm lang, waardoor hij zelfs in beperkte ruimtes past. In vergelijking met de langere varianten is de uitrusting kleiner gebouwd, maar toch volledig functioneel. De optionele panelen in het midden van het profiel sluiten het open lichaam. Wenst u geen looplicht op de leuning noch sfeerverlichting, dan is dit model uitermate geschikt voor u. De volledige technologie is holistisch veilig. Een complete sensorsluis met puristische esthetiek.



Argus 40 Standaard Digital Silver
Profiel / aandrijfunite: zilver N 600. Inleg: wit P 100
Kaartlezerunit: glas wit G 810. Paneel: glas helder G 800



Basisuitvoering

Argus 40

Constructie	Sluishoogte	990 mm
	Sluislengte	1200 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1060 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleide-elementen	Aluminium profiel- en inlegementen in de leuning en voorkant van de zijpanelen
	Sperelementen	Twee deurvleugels van 10mm gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm
	Sensoren	Sensoren in horizontale configuratie in de beenzone
Afwerking		Oppervlaktecombinaties default of individueel configureerbaar
Functie	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 0. Doorgangszone bewaakt met eenvoudige sensoren in de beenzone (eenvoudige bewaking van de enkele doorgang in beide richtingen).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten "bij gebruik in nacht-modus": de deurvleugels openen in de doorgangsrichting na autorisatie, en sluiten daarna opnieuw.
Elektrische componenten		Sturingen en voeding geïntegreerd in de unit
	Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA
	Energieverbruik in stand-by	17 VA
	Standaardinstelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar
Montage		Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!

*Type 2: beweging aangedreven door twee servomotoren, in beide richtingen elektrisch aangestuurd.

Opties

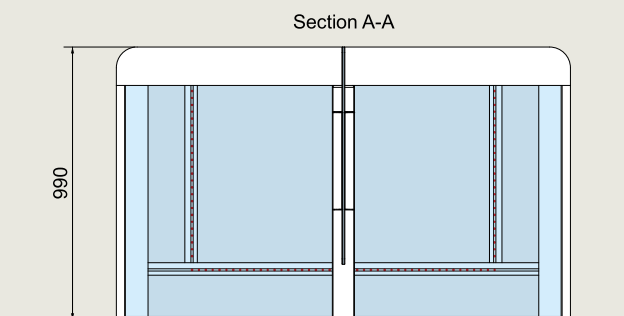
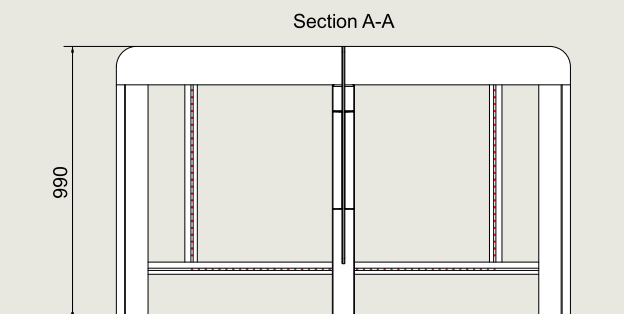
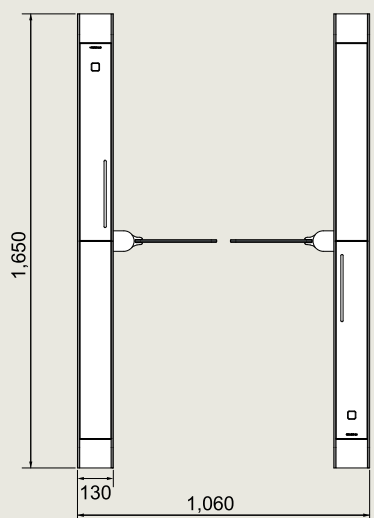
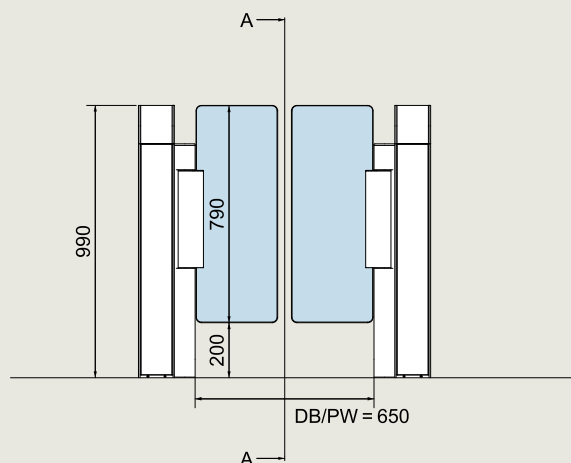
Versie	Enkel systeem/dubbel systeem/drievoudig systeem/viervoudig systeem/meervoudig systeem
Doorgangsbreedte met sensor-bewaking	Doorgangsbreedte 900 mm/915 mm (standaard in de VS voor mindervaliden) Grotere doorgangsbreedte met kleinere openingshoek. Tandvormige elektromagnetische vergrendeling vergrendelt bij het duwen tegen de deurvleugels
Deurvleugel verhoogd met aandrijfunit 850 mm	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Aandrijfunit verhoogd tot dezelfde bovenrand als de deurvleugel	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Montage van de kaartlezer	Inbouwdoos in de leuning voor montage ter plaatse / Universele, verzonken montage van de kaartlezer achter gehard veiligheidsglas 6 mm met RFID-symbool L/B/H 150x90x30 mm / Voorbereiding voor de bevestiging van een opbouwkaartlezer in het verticale vlak, bv. voor rolstoelgebruikers (hoogte 850 mm)
Begeleiding van de gebruikers	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen
Gebruik in nooduitgangen en vluchtroutes	STV-ETS-module voor activering van nooduitgangen en vluchtroutes: deurvleugels zijn vrij beweegbaar / deuren bewegen naar open stand
Scheidingssensoren	Scheidingssensor in heupzone (beveiligingsniveau 1.5)

Argus 60

Deze sensorsluis met een lengte van 1650 mm biedt meer opties dan de Argus 40: functioneel gezien is het beveiligingsniveau verhoogd, omdat er naast de horizontale veiligheidssensorstrip ook nog een verticale strip ingebouwd is. Het optionele looplicht in de leuning zorgt voor een aangename oriëntatie. Eveneens optioneel in te bouwen sfeerverlichting verbetert het esthetische aspect, zodat de sluis een mooie blikvanger in de entreehal wordt. De zijkanten kunnen worden voorzien van twee panelen om het volledige systeem de look van een monoblokdesign te geven. Dit staat in contrast met de zeer transparante deurvleugels. Beveiliging met gemak.



Argus 60 klantspecifieke oplossing
 Profiel / aandrijfunit: cafe creme P 235. Inleg: Niro N 700
 Kaartlezerunit: glas zwart G 880. Paneel: glas wit G 810



Basisuitvoering

Argus 60

Constructie	Sluishoogte	990 mm
	Sluislengte	1650 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1060 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleide-elementen	Aluminium profiel- en inlegementen in de leuning en voorkant van de zijpanelen
	Sperelementen	Twee deurvleugels van 10mm gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm
	Sensoren	Sensorsysteem geïntegreerd in de geleide-elementen, zowel horizontaal als verticaal
Afwerking	Oppervlaktecombinaties default of individueel configureerbaar	
Functie	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 2. Doorgangszone bewaakt door verbeterd sensor-systeem met een geoptimaliseerde inbouwlengte en indeling (verhoogd bewakingsniveau van de enkele doorgang in beide richtingen, inclusief detectie van de tegengestelde richting).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten "bij gebruik in nacht-modus": de deurvleugels openen in de doorgangsrichting na autorisatie, en sluiten daarna opnieuw.
Elektrische componenten	Sturingen en voeding geïntegreerd in de unit	
	Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA
	Energieverbruik in stand-by	17 VA
	Standaardinstelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar
Montage	Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!	

*Type 2: beweging aangedreven door twee servomotoren, in beide richtingen elektrisch aangestuurd.

Opties

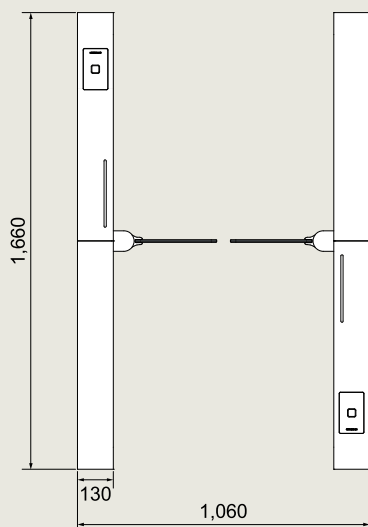
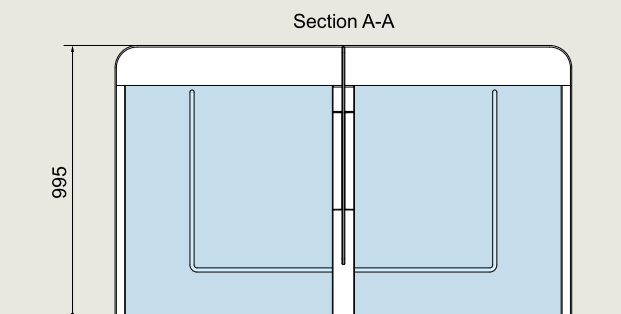
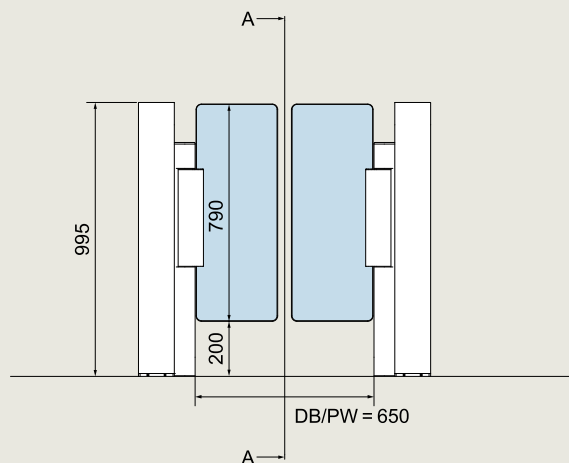
Versie	Enkel systeem/dubbel systeem/drievoudig systeem/viervoudig systeem/meervoudig systeem
Doorgangsbreedte met sensor-bewaking	Doorgangsbreedte 900 mm/915 mm (standaard in de VS voor mindervaliden) /1000 mm. Grotere doorgangsbreedte met kleinere openingshoek. Tandvormige elektromagnetische vergrendeling vergrendelt bij het duwen tegen de deurvleugels
Doorgangsbreedte zonder sensor-bewaking	Doorgangsbreedte groter dan 1000 mm tot max. 1600 mm / Doorgangsbreedte = 1600 mm met max. bovenrand 990 mm / Doorgangsbreedte = 1400 mm met max. bovenrand 1200 mm / Doorgangsbreedte = 1200 mm met max. bovenrand 1400 mm
Deurvleugel verhoogd met aandrijfunite 850 mm	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Aandrijfunite verhoogd tot dezelfde bovenrand als de deurvleugel	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Montage van de kaartlezer	Inbouwdoos in de leuning voor montage ter plaatse / Universele, verzonken montage van de kaartlezer achter gehard veiligheidsglas 6 mm met RFID-symbool L/B/H 150x90x30 mm / Voorbereiding voor de bevestiging van een opbouwkaartlezer in het verticale vlak, bv. voor rolstoelgebruikers (hoogte 850 mm)
Begeleiding van de gebruikers	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen / Wit-rood-groen looplicht ingebouwd in de leuning
Sfeerverlichting	In de doorgangszone LED wit K4000 / Aan de buitenzijde LED wit K4000 / Extra rood en groen voor statusweergave
Gebruik in nooduitgangen en vluchtroutes	STV-ETS-module voor activering van nooduitgangen en vluchtroutes: deurvleugels zijn vrij beweegbaar / deuren bewegen naar open stand

Argus 80

Een design van hoge kwaliteit over de hele lijn: de sluis heeft een bijzonder stevige en verfijnde look, omdat het bovenste gedeelte, met de voorste en achterste verticale framegedeelten, naadloos in één stuk bewerkt is – als een Full Cast Layer. De glinsterende metaal-look geeft aan de leuning een "eindeloze" uitstraling. De Full Cast Layer maakt de sluis slechts één centimeter langer. De mogelijkheden zijn even gevarieerd als bij de Argus 60 wat betreft de beveiligingsmodules, de kleurcombinaties, het looplicht, de sfeerverlichting en de deurhoogtes. Maatwerk is tevens mogelijk: de zijpanelen kunnen ook in bedrijfskleuren gefabriceerd worden.



Argus 80 klantspecifieke oplossing
 Profiel: Niro N700. Aandrijfunit: licht grijs P 130
 Full Cast Layer: antraciet P 180. Kaartlezerunit: glas zwart G 880
 Paneel: glas wit G 810



Basisuitvoering

Argus 80

Constructie	Sluishoogte	995 mm
	Sluislengte	1660 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1060 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleide-elementen	Aluminium profiel met doorlopende afdekking in de leuning en voorkant in het zijgedeelte. Zijdelingse afdekking van de sensoren door bedrukte schijven in de kleurtint bepaald in de voorinstellingen
	Sperelementen	Twee deurvleugels van 10mm gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm
	Sensoren	Sensorsysteem geïntegreerd in de geleide-elementen, zowel horizontaal als verticaal
Afwerking	Oppervlaktecombinaties default of individueel configureerbaar	
Functie	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 2. Doorgangszone bewaakt door verbeterd sensor-systeem met een geoptimaliseerde inbouw lengte en indeling (verhoogd bewakingsniveau van de enkele doorgang in beide richtingen, inclusief detectie van de tegengestelde richting).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten "bij gebruik in nacht-modus": de deurvleugels openen in de doorgangsrichting na autorisatie, en sluiten daarna opnieuw.
Elektrische componenten	Sturingen en voeding geïntegreerd in de unit	
	Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA
	Energieverbruik in stand-by	Systeem 17 VA, sfeerverlichting in doorgangszone en buitenzijde 200 VA
	Standaardinstelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar
Montage	Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!	

*Type 2: beweging aangedreven door twee servomotoren, in beide richtingen elektrisch aangestuurd.

Opties

Versie	Enkel systeem/dubbel systeem/drievoudig systeem/viervoudig systeem/meervoudig systeem
Doorgangsbreedte met sensor-bewaking	Doorgangsbreedte 900 mm/915 mm (standaard in de VS voor mindervaliden) /1000 mm. Grotere doorgangsbreedte met kleinere openingshoek. Tandvormige elektromagnetische vergrendeling vergrendelt bij het duwen tegen de deurvleugels
Doorgangsbreedte zonder sensor-bewaking	Doorgangsbreedte groter dan 1000 mm tot max. 1600 mm / Doorgangsbreedte = 1600 mm met max. bovenrand 990 mm / Doorgangsbreedte = 1400 mm met max. bovenrand 1200 mm / Doorgangsbreedte = 1200 mm met max. bovenrand 1400 mm
Deurvleugel verhoogd met aandrijfsunit 850 mm	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Aandrijfsunit verhoogd tot dezelfde bovenrand als de deurvleugel	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm, 1.400mm, 1.600mm of 1800 mm van gehard veiligheidsglas 10 mm
Montage van de kaartlezer	Inbouwdoos in de leuning voor montage ter plaatse / Universele, verzonken montage van de kaartlezer achter gehard veiligheidsglas 6 mm met RFID-symbool L/B/H 150x90x30 mm / Voorbereiding voor de bevestiging van een opbouwkaartlezer in het verticale vlak, bv. voor rolstoelgebruikers (hoogte 850 mm)
Begeleiding van de gebruikers	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen / Wit-rood-groen looplicht ingebouwd in de leuning
Sfeerverlichting	In de doorgangszone LED wit K4000 / Aan de buitenzijde LED wit K4000 / Extra rood en groen voor statusweergave
Gebruik in nooduitgangen en vluchtroutes	STV-ETS-module voor activering van nooduitgangen en vluchtroutes: deurvleugels zijn vrij beweegbaar / deuren bewegen naar open stand



»Voor mij als systeemintegrator is beveiliging gestoeld op veel modules. De gebruikersacceptatie moet geharmoniseerd worden met de diverse types van toegangsautorisatie en data-evaluatie. De Argus biedt een modulaire structuur voor alle mogelijke scenario's.«

modulair



integreerbaar

Argus kleurenindex

Profiel Argus 40/60/80

Wit
P 100Café Creme
P 235Antraciet
P 180Zwart
P 190Zilver
N 600Niro
N 700

Aandrijfunit Argus 40/60/80

Wit
P 100Café Creme
P 235Antraciet
P 180Zwart
P 190Zilver
N 600Niro
N 700

Inleg Argus 40/60 Full Cast Layer Argus 80

Wit
P 100Antraciet
P 180Zilver
N 600Niro
N 700Niro
S 700

Draaideur Argus 40/60/80

Glass helder
G 800

Paneel Argus 40

Glas helder
G 800

Paneel Argus 60/80

Glas helder
G 800Glas wit
G 810Glas licht grijs
G 830Glas zwart
G 880Niro
S 700

Custom Argus 40/60/80

Individuele RAL-kleuren, individuele inlegmaterialen en individuele deurvleugels.

Argus 40 kan voorzien worden van een optionele enkele glasplaat welke geplaatst wordt in het hart van het profiel (in plaats van twee enkele glasplaten aan de zijkanten zoals bij Argus 60 / 80). Bij Argus 40 kan alleen een heldere glasplaat (G 800) worden toegepast. Middels de 'Collection' optie kan voor bovengenoemde onderdelen gekozen worden uit de daarbij vermelde kleuropties.

Kleurcode	RAL / EURAS	NCS / DIN
Wit P 100	Zoals RAL 9016	NCS S 500-N
Antraciet P 180	zoals RAL 7016	NCS S 8000-N
Zwart P 190	zoals RAL 9005	NCS S 9000-N
Café Creme P 235		NCS S 3005-Y50R
Glas helder G 800		
Glas wit G 810		NCS S 1002-B
Glas licht grijs G 830		NCS S 3000-N
Glas zwart G 880		NCS S 9000-N
Zilver N 600	EURAS C 0	DIN 17611 E6 / EV1
Niro N 700	EURAS C 31	DIN 17611 E6 / EV2
Niro S 700	Uit roestvrij staal	

Argus configuratie Standaard

Mooi en eenvoudig. De klassieke kleurcombinaties zijn tijdloos en passen bij elke architectuur.



Argus Standaard **Digital Silver**

Profiel	Zilver N 600
Aandrijfunit	Zilver N 600
Inleg	Argus 40/60: Zilver N 600. Optioneel: wit P 100.
Full Cast Layer	Argus 80: Zilver N 600. Optioneel: wit P 100.
Kaartlezerunit	Glas wit G 810
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel glas helder G 800
	Argus 80: Glas helder G 800

Afbeelding: Argus 40 Standaard Digital Silver
Profiel/aandrijfunit/inleg: zilver N 600
Kaartlezerunit: glas wit G 810. Paneel: glas helder G 800

Argus Standaard **Corporate Satin**

Profiel	Niro N 700
Aandrijfunit	Niro N 700
Inleg	Argus 40/60: Niro N 700. Optioneel: wit P 100.
Full Cast Layer	Argus 80: Niro N 700. Optioneel: wit P 100.
Kaartlezerunit	Glas zwart G 880 bij Niro N 700 Glas wit G 810 bij wit P 100
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel wit G 810
	Argus 80: Glas wit G 810

Afbeelding: Argus 80 Standaard Corporate Satin
Profiel/aandrijfunit: Niro N 700. Full Cast Layer: wit P 100
Kaartlezerunit: glas wit G 810. Paneel: glas wit G 810

Argus configuratie Collection

Contrasten creëren sfeer. De ontvangstruimte geeft ten slotte een eerste indruk over het interieur van het kantoorgebouw. Met de Collection-configuratie kunt u kiezen uit fijn genuanceerde combinaties van metaal en glas.



Argus Collection **True White**

Profiel	Wit P 100
Aandrijfunit	Wit P 100
Inleg	Argus 40/60: Wit P 100
Full Cast Layer	Argus 80: Wit P 100
Kaartlezerunit	Glas wit G 810
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel glas licht grijs G 830
	Argus 80: Glas licht grijs G 830

Afbeelding: Argus 80 Collection True White
Profiel/aandrijfunit/Full Cast Layer: wit P 100
Kaartlezerunit: glas wit G 810. Paneel: glas licht grijs G 830

Argus Collection **Deep Black**

Profiel	Zwart P 190
Aandrijfunit	Zwart P 190
Inleg	Argus 40/60: zilver N 600
Full Cast Layer	Argus 80: zilver N 600
Kaartlezerunit	Glas wit G 810
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel glas zwart G 880
	Argus 80: glas zwart G 880

Afbeelding: Argus 60 Collection Deep Black
Profiel/aandrijfunit: zwart P 190. Inleg: zilver N 600
Kaartlezerunit: glas wit G 810. Paneel: glas zwart G 880.



Argus Collection **Vector Edge**

Profiel	Zilver N 600
Aandrijfunit	Zilver N 600
Inleg	Argus 40/60: antraciet P 180
Full Cast Layer	Argus 80: antraciet P 180
Kaartlezerunit	Glas zwart G 880
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel glas helder G 800
	Argus 80: Glas helder G 800

Afbeelding: Argus 60 Collection Vector Edge
 Profiel/aandrijfunit: zilver N 600. Inleg: antraciet P 180
 Kaartlezerunit: glas zwart G 880. Paneel: glas helder G 800



Argus Collection **Core Steel**

Profiel	Antraciet P 180
Aandrijfunit	Antraciet P 180
Inleg	Argus 40/60: Niro S 700
Full Cast Layer	Argus 80: Niro S 700
Kaartlezerunit	Glas zwart G 880
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel Niro S 700
	Argus 80: Niro S 700

Afbeelding: Argus 80 Collection Core Steel
 Profiel/aandrijfunit: antraciet P 180. Full Cast Layer: Niro S 700
 Kaartlezerunit: glas zwart G 880. Paneel: Niro S 700.

Argus configuratie Collection

Het hedendaagse interieurdesign met warme, natuurlijke kleurtinten is weer in opmars. Als alternatief voor de veelgebruikte grijze, technische systemen kan de Argus, in Cafe-Creme-tinten, een subtiele unit worden die mooi in de omgeving past.



Argus Collection **Organic Sand**

Profiel	Cafe Creme P 235
Aandrijfunit	Cafe Creme P 235
Inleg	Argus 40/60: antraciet P 180
Full Cast Layer	Argus 80: antraciet P 180
Kaartlezerunit	Glas zwart G 880
Draaideur	Glas helder G 800
Paneel	Argus 40: optioneel glas helder G 800
	Argus 60: optioneel glas wit G 810
	Argus 80: Glas wit G 810

Afbeelding: Argus 60 Collection Organic Sand
Profiel/aandrijfunit: cafe creme P 235. Inleg: antraciet P 180
Kaartlezerunit: glas zwart G 880. Paneel: glas wit G 810

Argus configuratie Custom

Geen twee bedrijven zijn hetzelfde. De eigenheid kan ook weerspiegeld worden in het design van de Argus sensorsluizen. De panelen en zelfs de deurvleugels zijn in elke bijpassende kleur mogelijk. Transparant of ondoorzichtig, met een opvallend bedrijfslogo of kleursfeerverlichting, de perfecte look voor uw entreehal.



Individuele klantgerichte oplossingen



www.argus-innovations.com

20200813_Argus_comm_brochure_NL_NL/2020
Onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving



**Door
Hardware**



**Entrance
Systems**



**Electronic
Access & Data**



**Interior Glass
Systems**



**Mechanical
Key Systems**



Service

dormakaba Belgium N.V.

Monnikenwerve 17-19
B-8000 Brugge
T. +32 50 45 1570
info.be@dormakaba.com
www.dormakaba.be

dormakaba Nederland B.V.

Dalwagen 45
NL-6669 CB Dodewaard
T. +31 88 352 33 33
info.nl@dormakaba.com
www.dormakaba.nl