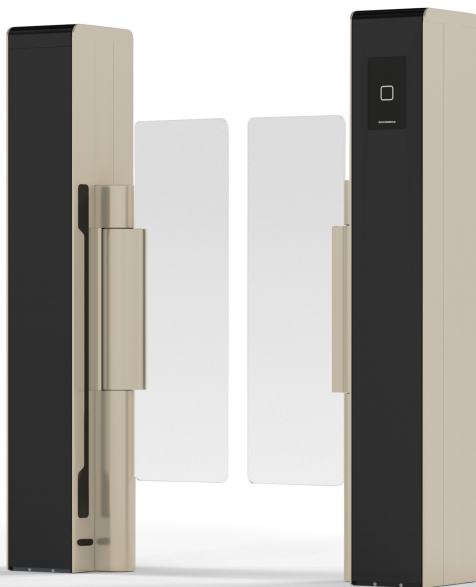
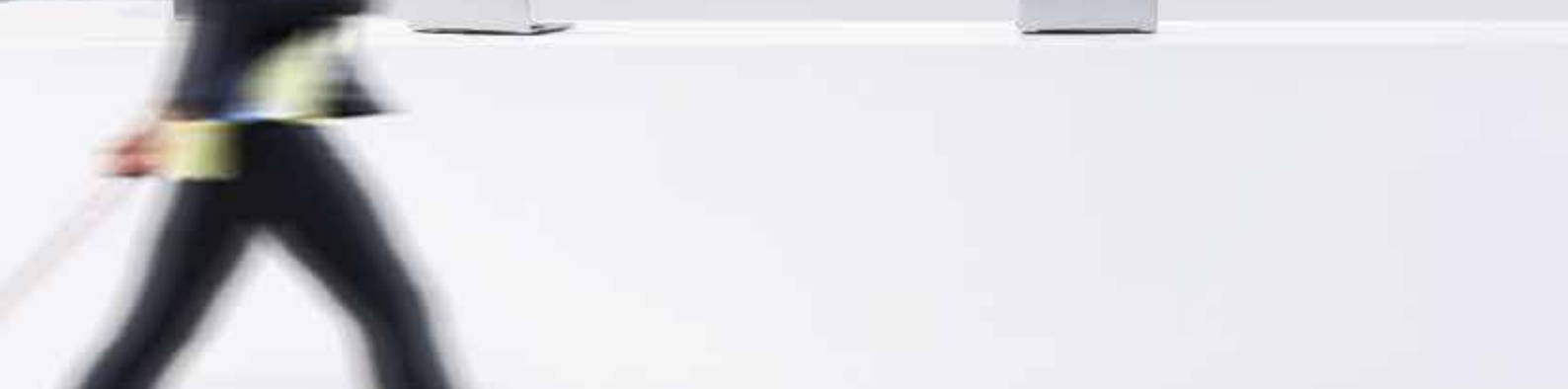


Argus V60

sensorluizen





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.

Openheid als 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 hoofdvesting 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 toegangsopties 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 fysieke toegangssystemen 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.



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.

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 Scheidingssensoren – hoogste / verfijnde beveiligingsvereiste in een kort ontwerp

Beiligingsniveau 3.0. Doorgangsgebied bewaakt door verticale sensoren in combinatie met dormakaba SensLib algoritme. Bewaking van een eenpersoons-passage in de ingaande richting (uni-directional). Optioneel is bewaking in zowel in- als uitgaande richting mogelijk.





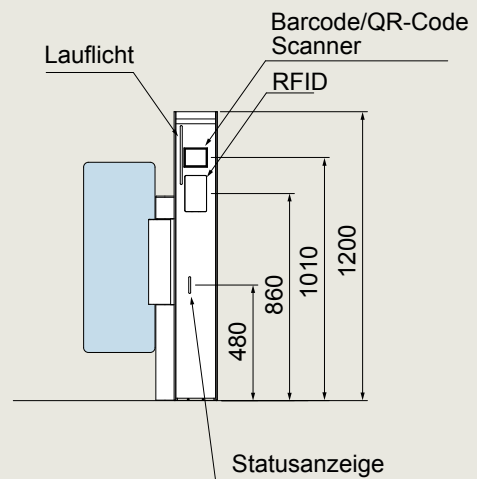
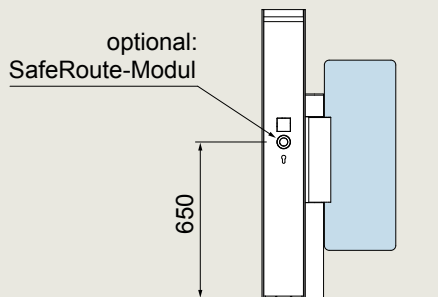
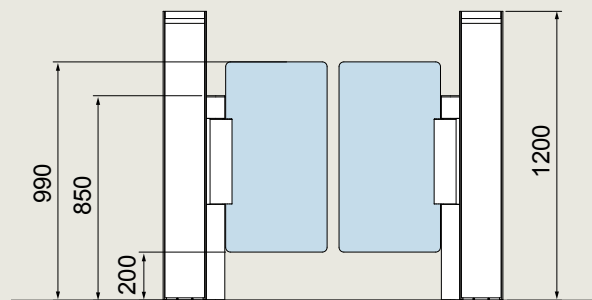
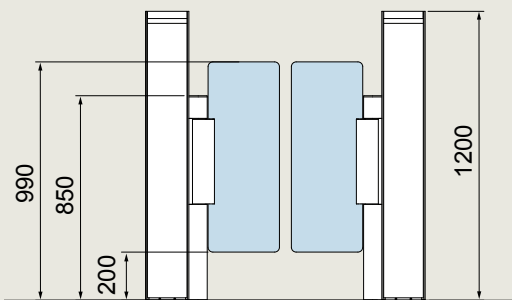
Argus V60

Bijzonder compact, opvallend elegant.

Met een behuizingsdiepte van slechts 240 mm bewijst de Argus V60 zich ook bij beperkte ruimte als volwaardige sensorsluis. De installatie van kaartlezers kan op dezelfde manier als bij de andere versies van het Argus-assortiment.



Argus V60 individuele klantoplossing
 Staander/aandrijving/inlegelementen: Wit P 100.
 Kaartlezer: Glas wit G 810. Deurvleugels: Glas helder G 800



Basisuitvoering

Argus V60

Constructie	Sluishoogte	1.200 mm
	Sluislengte	240 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1.161 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleide-elementen	Behuizing en inlegementen gemaakt van aluminium profielen.
	Sperelementen	Twee deurvleugels van 10mm gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm
	Sensoren	Ingangsgedebied bewaakt door verticale sensoren. Extra sensorbewaking in het zwenkbereik van de deurvleugels als beveiligingsvoorziening
Afwerking	Alle profielen gecoat in kleur wit P100 (True White configuratie)	
Functie	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 3.0, optioneel 3.1. Ingangszijde bewaakt door verticale sensoren in combinatie met het dormakaba SensLib-algoritme Bewaking van de ingangszijde (unidirectioneel veiligheidsniveau 3.0) Optioneel ook bewaking in beide richtingen (bidirectioneel veiligheidsniveau 3.1).
	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	18,4 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.

** : op basis van 1.000 passage cycli per dag met tussenliggende rust situaties.

Opties

Versie	Enkel systeem/dubbel systeem/drievoudig systeem/veelvoudig systeem/meervoudig systeem
Doorgangsbreedte met sensorbewaking	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 aandrijfuniteit 850 mm	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200mm
Montage van de kaartlezer	Inbouwdoos in de staander 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 inbouw van barcode lezer Access ATR 200.
Begeleiding van de gebruikers	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen / Verticaal LED looplicht wit - rood - groen.
Mean cycles between failures (MCBF)	Deurbreedte = 650 mm: 10 Mio., Deurbreedte = 900 mm: 8 Mio.
Toepassing in vluchtwegen	De SafeRoute Control Unit (SCU) in of nabij de sluis activeert de vluchtwegfunctie..
Bidirectionele detectie	Bewaking van éénpersoonspassage in zowel ingaande als uitgaande richting (beveiligingsniveau 3.1)

Argus configuratie Standaard en 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 Pre-Setting **True White**

Profiel	Wit P 100
Aandrijfunit	Wit P 100
Inleg	Wit P 100
Kaartlezer	Glas wit G 810 Optioneel: Glas zwart G 880
Deurvleugels*	Glas helder G 800 Optioneel: Polycarbonaat helder G 801

Argus Pre-Setting **Organic Sand**

Profiel	Cafe Creme P 235
Aandrijfunit	Cafe Creme P 235
Inleg	Antraciet P 180
Kaartlezer	Glas zwart G 880 Optioneel: Glas wit G 810
Deurvleugels*	Glas helder G 800 Optioneel: Polycarbonaat helder G 801



Argus Pre-Setting **Deep Black**

Profiel	Zwart P 190
Aandrijfunit	Zwart P 190
Inleg	Zilver N 600
Kaartlezer	Glas wit G 810 Optioneel: Glas zwart G 880
Deurvleugels*	Glas helder G 800 Optioneel: Polycarbonaat helder G 801

Afbeelding: Argus V60 Collection Organic Sand
 Profiel/aandrijfunit: cafe creme P 235. Inleg: antraciet P 180
 Kaartlezerunit: glas zwart G 880.

*afhankelijk van de deurvleugelhoogte en de lengte van de aandrijfunit..



Door
Hardware



Electronic
Access & Data



Mechanical
Key Systems



Lodging
Systems



Entrance
Systems



Interior Glass
Systems



Safe
Locks



Service

20230126 - tech-bro_ArgusV60_WN 05501351532_NL_V1.0.pdf
Technische wijzigingen voorbehouden.



www.dormakaba.com

dormakaba Belgium N.V.
Monnikenwerve 17-19
8000 Brugge

T. +32 50 45 15 70
E. info.be@dormakaba.com
www.dormakaba.be