

CONSIS.B

Snel, compact, efficiënt.
CONSIS B apotheekrobots.



Willach | Pharmacy Solutions



Maak optimaal gebruik van het potentieel van uw apotheek: uw medewerkers, geneesmiddelen en opslagcapaciteit.



Met **Consis B** is de opslag en uitgifte van medicijnen eenvoudig en efficiënt.

Alleen als alle hulpmiddelen efficiënt worden ingezet, kan uw apotheek rendabel werken. De CONSIG robotiseringsoplossing van Willach schept hiervoor optimale voorwaarden.

U kunt de Consis B apotheekrobot moeiteloos integreren in de normale werkzaamheden in uw apotheek. De Consis B neemt weinig ruimte in beslag en biedt maximale flexibiliteit en performance.

Het begint met een heldere analyse van de arbeidsprocessen in uw apotheek en eindigt met verbeterde capaciteiten, soepel lopende processen en tevreden klanten.



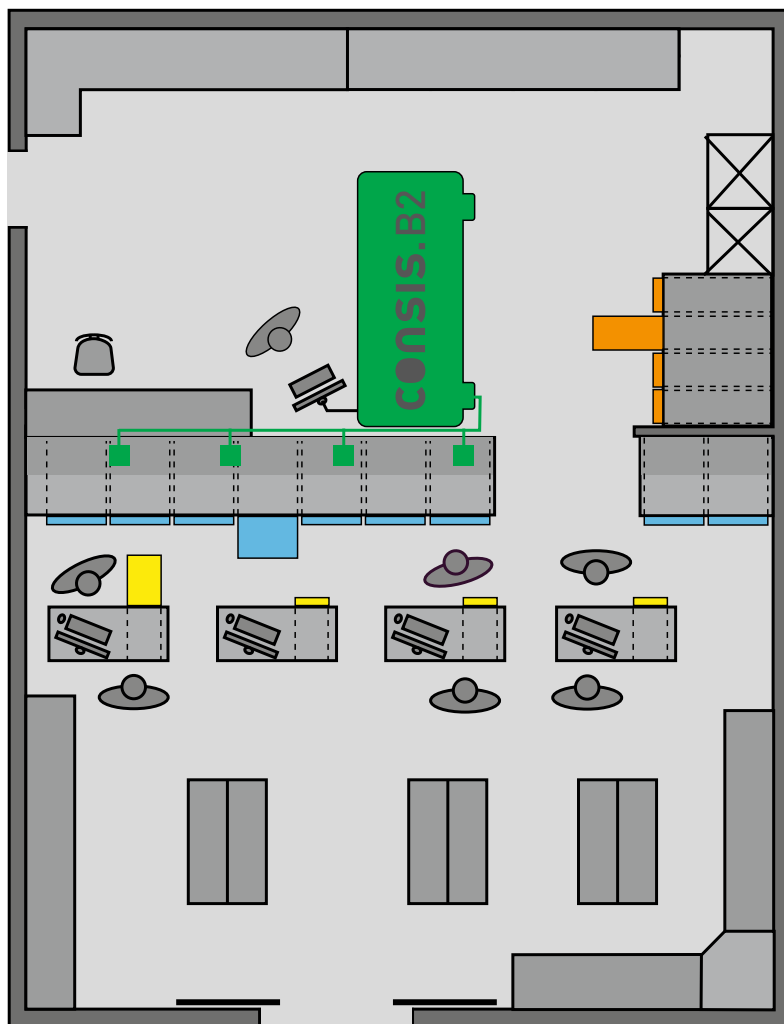
Aan de basis van een succesvol geheel staat de juiste splitsing.

Het hier beschreven model is gebaseerd op het 80/20-principe. Dit is bijzonder geschikt voor apotheken die de verhouding van het nut tot de prijs willen optimaliseren. De Consis B schachtrobot is het hart van het hier beschreven concept. Hierin worden de hardlopers opgeslagen, die goed zijn voor ongeveer 80% van de dagelijkse verpakingsuitgifte. De resterende 20% van het assortiment wordt overzichtelijk opgeborgen in FAMA schuifladensystemen voor apotheken.

Alles draait om een zinvolle splitsing van uw voorraad in geneesmiddelen waarnaar veel en weinig vraag is, bij voorkeur gepaard met korte uitgiftewegen en met behoud van oogcontact met de klant. 80% plus 20% levert 100% tevreden klanten op.

Meer efficiëntie door aparte opslagruimten.

In de hieronder afgebeelde modelapotheek zijn de medicijnverpakkingen netjes en overzichtelijk opgeslagen in een CONSIS apotheekrobot. De rest van het assortiment is opgeborgen in het FAMA opslagsysteem.



Consis B schachtrobot voor de automatische opslag en uitgifte van geneesmiddelen waar veel vraag naar is (hardlopers). De CONSIS is compact, waardoor u de robot direct achter de handverkoopkasten kunt plaatsen. Verpakkingen belanden via eenvoudige glijgoten meteen bij de servicebalies. Hierdoor is toepassing van andere transporttechniek overbodig.

80 % van de verpakingsuitgifte

FAMA apotheekschuifladen (schuifladenzuilen) voor de opslag van langzaamlopers.

FAMA schuifladen voor onderkasten onder de handverkoopkasten, bijvoorbeeld voor de opslag van voorraad- en afhaalartikelen.

FAMA schuifladen voor onderkasten onder de servicebalies voor de opslag van superhardlopers.

20 % van de verpakingsuitgifte

Het principe is 80/20.

Met **Consis B** heeft u circa 80% van de medicijnverpakkingen automatisch binnen handbereik.

Opslag van verpakkingen



1 De registratie van geneesmiddelen in de apotheeksoftware (AIS) en de opslag in de CONSIS gebeuren gelijktijdig op dezelfde plek. Dit bespaart tijd en overbodig heen en weer lopen.



2 Met behulp van het Optische Positioneringssysteem (OPS) worden verpakkingen snel en foutloos opgeslagen. Er gaat een klep open en de laserstraal geeft de juiste opslagschacht aan.



3 Nadat de verpakking in de schacht is gelegd, wordt door de handscanner het aantal opgeslagen verpakkingen aangegeven.

Uitgifte van verpakkingen



4 De geneesmiddelen worden via de apotheeksoftware opgevraagd. De manipulator neemt de verpakkingen uit de schachten en brengt ze naar een van de 8 mogelijke uitgiftepunten.



5 De verpakkingen worden direct bij de servicebalie uit de uitgiftebak gehaald.



6 De medewerkers blijven in contact met de klant en kunnen de gewonnen tijd rendabel besteden aan advies en verkoop.

Met het **FAMA schuifladensysteem** grijpt u bij de resterende 20% nooit mis.



FAMA schuifladenzuilen: langzaamlopers en artikelen die niet in de robot kunnen, worden praktisch en overzichtelijk opgeborgen in de klassieke FAMA apotheekschuifladen.



Plaatsing onder de kasten: voorraadartikelen zijn overzichtelijk bij de hand in FAMA schuifladen voor onderkasten.



Plaatsing onder de servicebalies: geneesmiddelen waar bijzonder veel vraag naar is, zijn snel binnen handbereik in FAMA schuifladen voor onderkasten.

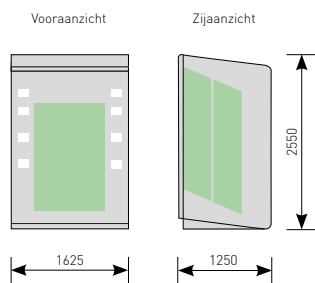
Robotiseringsoplossingen die net zo uniek zijn als uw apotheek.

Consis B past zich optimaal aan de ruimte en het interieur van uw apotheek aan.

Willach heeft voor elk type apotheek een op maat gesneden oplossing, variërend van de Consis B0 met een benodigd vloeroppervlak van slechts 2 m² voor kleine apotheken tot de Consis B5 met een capaciteit van circa 17.000 verpakkingen.



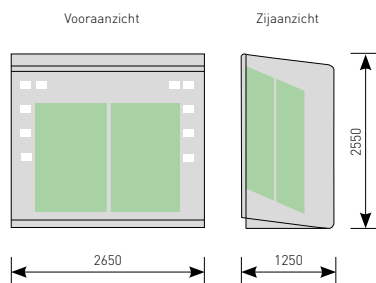
Consis B0



Opslagcapaciteit:
max. 3.680 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 2 m²



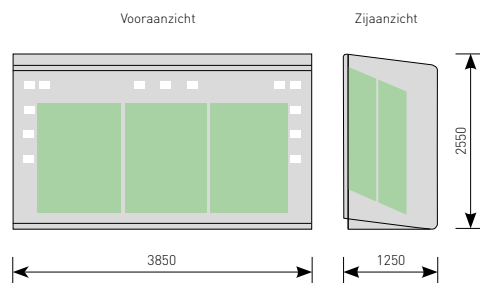
Consis B2



Opslagcapaciteit:
max. 7.360 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 3,3 m²

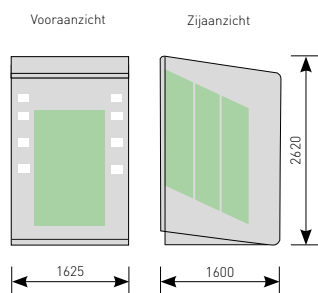


Consis B4



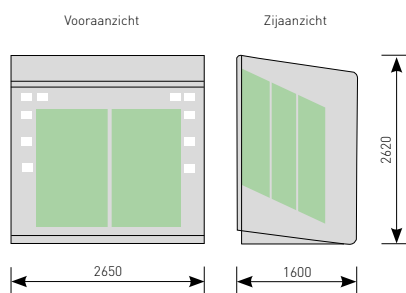
Opslagcapaciteit:
max. 11.040 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 4,8 m²

Consis B1



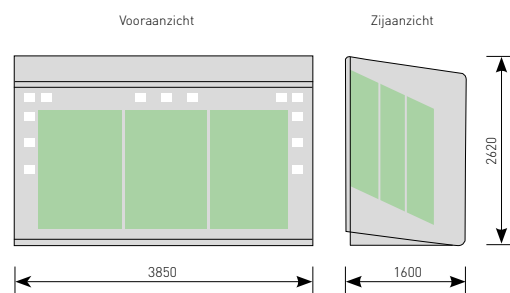
Opslagcapaciteit:
max. 5.520 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 2,6 m²

Consis B3



Opslagcapaciteit:
max. 11.040 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 4,2 m²

Consis B5



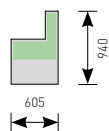
Opslagcapaciteit:
max. 16.560 verpakkingen
Benodigd vloeroppervlak: 6,2 m²

Besteed uw waardevolle tijd aan uw klanten en niet aan het etiketteren van verpakkingen.

Consis Labelmaster is de ideale aanvulling op **Consis B.**

De Consis Labelmaster etiketteert verpakkingen volautomatisch alvorens ze uit te geven, moeiteloos en efficiënt. De waardevolle werktijd die u voorheen kwijt was aan het etiketteren van medicijnverpakkingen kunt u nu besteden aan het adviseren van uw klanten. Dat bespaart niet alleen tijd, maar is ook veiliger. Want de Consis Labelmaster reduceert menselijke fouten bij het etiketteren tot een minimum. Dankzij de modulaire en plaatsbesparende constructie van slechts 0,23 m² kan de Labelmaster later eenvoudig aan de apotheekrobot worden gekoppeld indien de CONSIS hiervoor was voorbereid.

Zijaanzicht



Benodigd vloeroppervlak: 0,23 m²

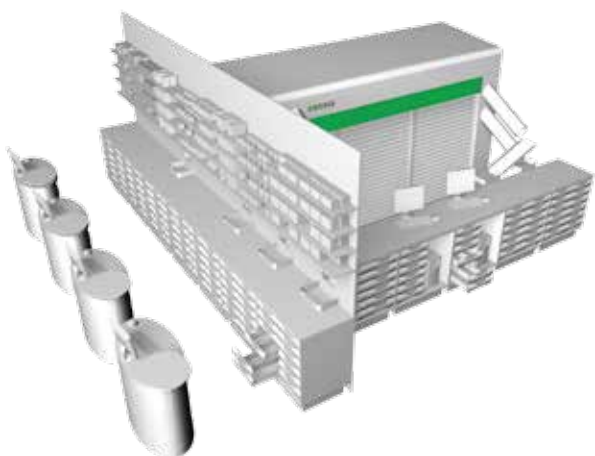


De **Consis B** past perfect in het interieur van elke apotheek - dankzij het innovatieve design en de ruime keus aan kleuren en materialen.

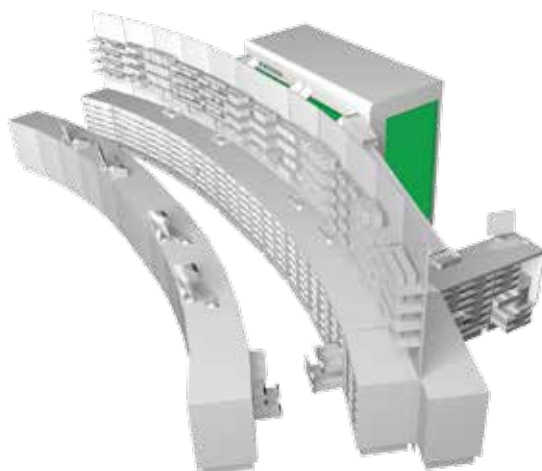
Voor uw apotheek is robotisering een belangrijke stap. Hoe klein of groot de ruimte ook is, de Consis B past zich perfect aan uw wensen aan.

Doordat de Consis B compact is en weinig ruimte in beslag neemt, kunt u de robot direct achter de handverkoopkasten plaatsen. Zo verloopt de uitgifte van geneesmiddelen snel en efficiënt.

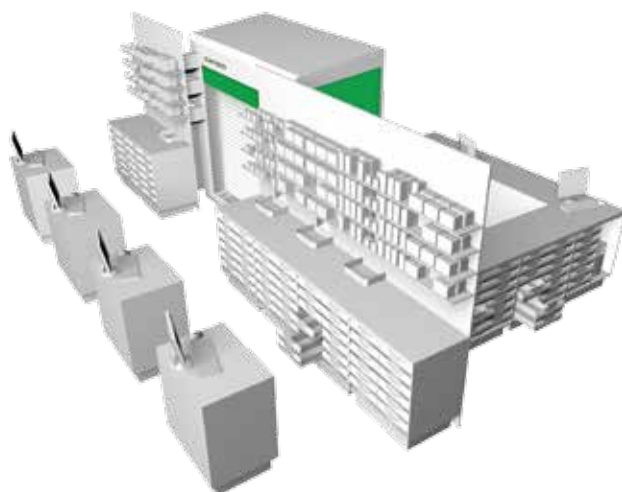
Vanaf de uitgiftepunten boven het hoofd belanden de verpakkingen via eenvoudige glijgoten direct bij de juiste balie of werkplek. Hierdoor is het gebruik van transporttechniek en -banden meestal overbodig.



Zicht in hoek van 90° op de Consis B4 achter de handverkoopkast



Zicht in hoek van 0° op de Consis B2 achter de handverkoopkast



Zicht in hoek van 0° op de Consis B3 geïntegreerd in de handverkoopkast



Individueel design - passend bij uw inrichting.

De Consis B past zich niet alleen optimaal aan de ruimte, maar ook aan het design van uw apotheek aan. Voor de kleur van de ombouw kunt u kiezen tussen tijdloos signaalwit en modern zilvergrijs metallic.



Signaalwit
(RAL9003)



Zilvergrijs metallic
(RAL9007)



Signaalwit (RAL9003)
+ verkeersrood (RAL3020)



Zilvergrijs metallic (RAL9007)
+ signaalblauw (RAL5005)

Bij de keus voor het materiaal en de kleur van de panelen aan de voor- en zijkant zijn de mogelijkheden vrijwel eindeloos. Uw interieuradviseur geeft u hierbij graag advies.



Staal



Roestvrij staal



Hout



Kunststof

Consis B biedt maximale efficiëntie.

Het 80/20-principe biedt maximale efficiëntie bij een minimale investering. Door de concentratie op de opslag en uitgifte van hardlopers bespaart u plaats en geld.

Consis B plaatst de uitgiftepunten precies daar, waar u er het snelst bij kunt.

U kunt zelf kiezen waar u de maximaal 8 uitgiftepunten wilt hebben. Van deze 8 kunnen er 6 boven het hoofd worden aangebracht. De eenvoudige glijgoten zorgen voor een snelle distributie, waardoor ingewikkelde transporttechniek achterwege kan blijven.

 andere mogelijke uitgiftepunten



Met behulp van de multipick-functie kunnen meerdere verpakkingen tegelijk worden uitgegeven.*

Consis B is eenvoudig te bedienen.

De Consis B is uitgerust met een in hoogte verstelbare touchscreen monitor met geïntegreerde scanner. Dankzij de gebruiksvriendelijke software is de Consis B eenvoudig te bedienen en kan gemakkelijk aan uw apotheeksoftware (AIS) worden gekoppeld.



CONSIS
navigator

Consis B: Alle voo



Consis B is compact en past in elke apotheek

Consis B schachtrobots hebben niet veel plaats nodig: minimaal 2 m². Ze zijn bijzonder praktisch geconstrueerd en hebben een grote opslagcapaciteit. Dat bespaart plaats en zorgt voor korte uitgiftewegen.

* niet in combinatie met de Consis Labelmaster

rdelen op een rijtje

Consis B zorgt voor een snellere afhandeling van de goederenontvangst

De registratie van geneesmiddelen in de apotheek-software (AIS) en de opslag in de CONSIS gebeuren gelijktijdig op dezelfde plek. Dit bespaart tijd en overbodig heen en weer lopen. Met behulp van het Optische Positioneringssysteem (OPS) worden verpakkingen snel, simpel en veilig opgeslagen.



Consis B past zich perfect aan de inrichting van uw apotheek aan.

De Consis B is leverbaar in verschillende kleuren of tweekleuren combinaties. Bij de keus voor het materiaal en de kleur van de panelen aan de voor- en zijkant zijn de mogelijkheden vrijwel eindeloos.

Consis B functioneert ook zonder elektriciteit.

Stroomuitval of computercrash – in geval van nood kunnen verpakkingen eenvoudig met de hand uit de Consis B worden gehaald. U hoeft alleen maar de glazen schuifdeur opzij te schuiven en de verpakking eruit te halen.



Consis B kan volautomatisch etiketteren.

Wanneer de Consis B is uitgerust met de Consis Labelmaster verzorgt de Consis B het etiketteren van de medicijnverpakkingen volautomatisch voor u. Dat is niet alleen veiliger, maar zorgt bovendien voor een aanzienlijke tijdswinst.



Willach Pharmacy Solutions: voor elke apotheek het passende recept.

Willach is Europees marktleider op het gebied van de professionele opslag en uitgifte van geneesmiddelen. Met FAMA en CONSIS biedt Willach systeemoplossingen aan voor de conventionele en volautomatische opslag van geneesmiddelen. Voor elk type apotheek en van elke grootte. Willach ontwikkelt en produceert in Duitsland. Dit geeft u de zekerheid dat de producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen.



CONSIS apotheekrobots

CONSIS apotheekrobots bieden een op maat gesneden en uitermate efficiënt automatiseringsconcept voor uw apotheek. Of u nu tijd wilt besparen of ruimte wilt creëren: CONSIS heeft voor alles de passende oplossing.



FAMA schuifladensystemen

In FAMA schuifladen zijn verpakkingen snel toegankelijk en is de inhoud goed zichtbaar. Bovendien bieden ze een optimale benutting van de ruimte bij de opslag van geneesmiddelen en zijn ze ergonomisch verantwoord. Bij geen enkel ander systeem bieden de laden meer plaats voor verpakkingen in dezelfde ruimte.



FAMA schapsystemen

De modulaire FAMA schapsystemen zijn kwalitatief hoogwaardig en bijzonder flexibel in het gebruik. De verpakkingen worden opgeslagen op schuifplanken, in schuifladen of op schapplanken. Daarnaast biedt het schapsysteem ruimte voor de integratie van werkplekken.



Gebr. Willach GmbH
Stein 2
53809 Ruppichteroth
Duitsland
Tel. +49 (0) 2295 9208 0
Fax +49 (0) 2295 9208 499
info@willach.com
www.willach.com

Verkoop Nederland:
Tel. 06 132 049 04

WillachGroup
since 1889

