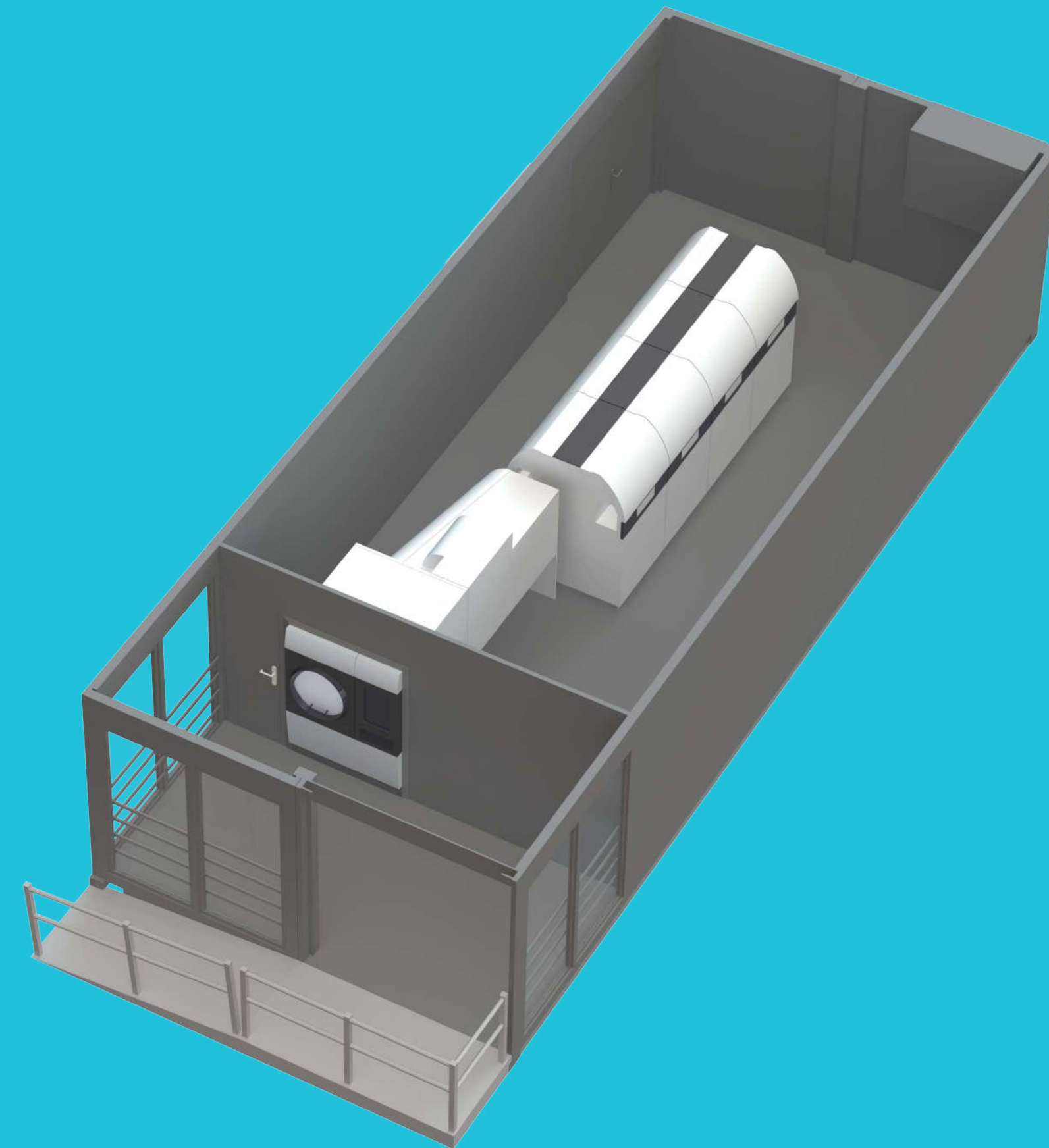




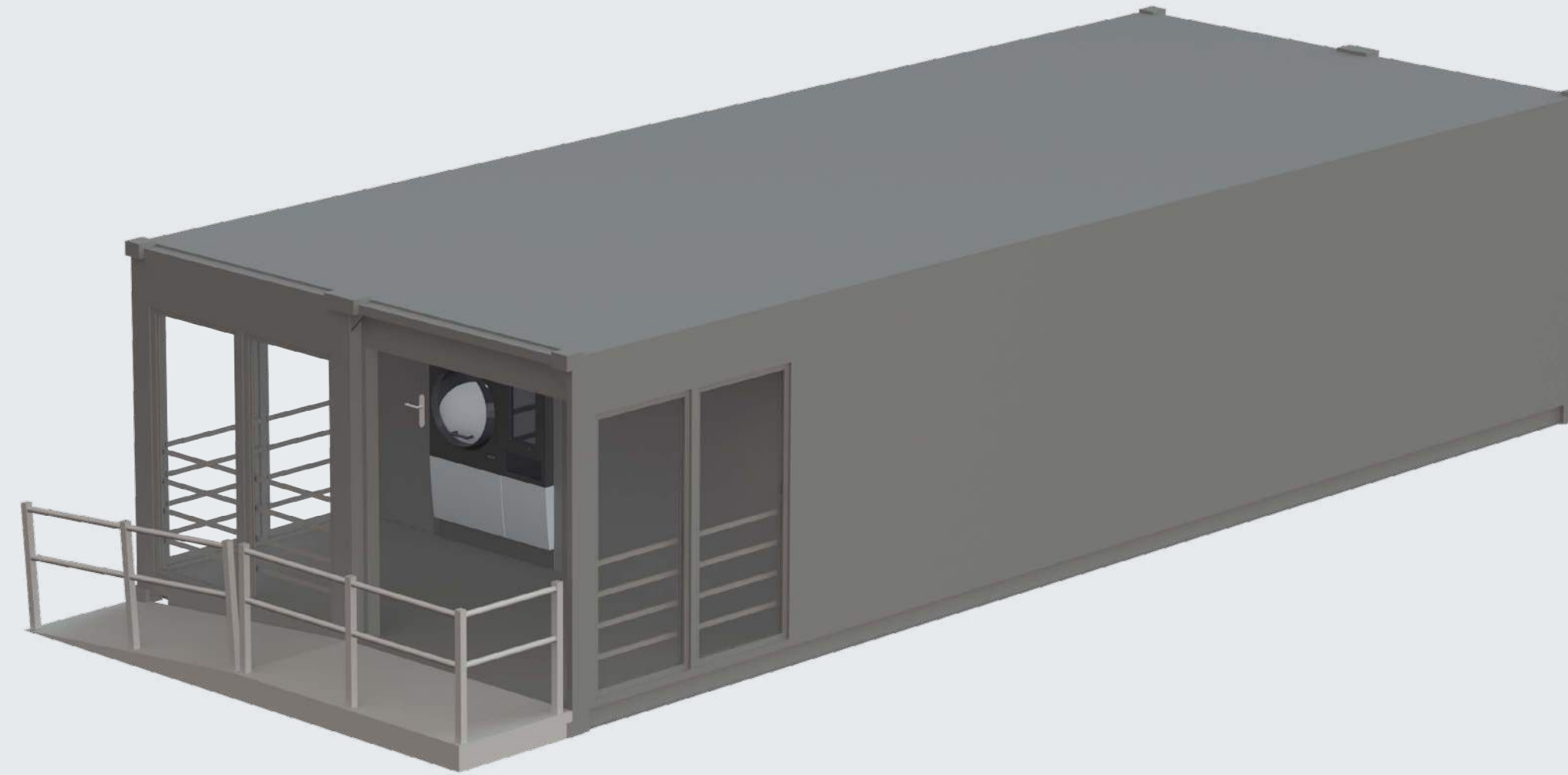
TOMRA R1 Duo Kiosk

‘Multi-feed’-buitenopstelling
met maximale opslagcapaciteit



‘Multi-feed’-inname in een buitenopstelling met maximale opslag

De TOMRA R1 Kiosk is ontworpen voor de snelle inname van grote hoeveelheden drankverpakkingen. De kiosk heeft een extra groot formaat voor maximale opslagcapaciteit. Dankzij de R1 ‘multi-feed’-automaat kunnen consumenten tot 100 PET-flessen en blikjes in één keer inleveren. Binnen enkele seconden volgt de statiegelduitbetaling – snel, eenvoudig en hygiënisch.



Compactie voor maximale opslag van drankverpakkingen

Achter de TOMRA R1 staat een MultiPac Air-opstelling die drankverpakkingen direct na inname sorteert en compacteert. Tijdens compactie worden de verpakkingen doorboord en samengedrukt, zodat de lucht eruit gaat. Hierdoor passen er aanzienlijk meer verpakkingen in een opslagcontainer.



Voor de hoogste innamevolumes en opslagcapaciteit

Met de TOMRA R1 is het mogelijk om tot 100 drankverpakkingen in één keer in te leveren. De automaat is tot vijf keer sneller dan een traditionele ‘single-feed’-automaat. Bovendien beschikt de installatie over de hoogst mogelijke opslagcapaciteit. De TOMRA R1 wordt daarom aanbevolen voor locaties waar grote hoeveelheden drankverpakkingen teruggebracht worden voor recycling.

Beveiligde en professioneel afgewerkte kiosk

De kiosk heeft geïsoleerde wanden en is voorzien van een afsluitbaar rolluik en stevige stalen deuren voor maximale veiligheid. Het portaal en de opslagruimte zijn voorzien van een ingebouwd verlichtingssysteem. De HACCP-gecoate vloer beschikt over een centrale afvoer voor een eenvoudige reiniging.



Innamelocaties helpen consumenten te recyclen

Statiegeldsystemen voor het recyclen van drankverpakkingen helpen waardevolle grondstoffen in een continue 'loop' van gebruik en hergebruik te houden. Bij TOMRA noemen we dit proces 'Clean Loop Recycling'.

Innamelocaties staan centraal in dit proces en spelen een cruciale rol als plek waar consumenten hun drankverpakkingen inleveren.



Recycling laten
werken voor
innamelocaties

Een samenwerking met TOMRA betekent een **optimale recyclingervaring** creëren voor consumenten. De oplossing zorgt daarnaast voor **gemoedsrust** door de **uitstekende dienstverlening** die TOMRA biedt.

TOMRA R1 Duo Kiosk

‘Multi-feed’-inname in een grote buitenopstelling

AFMETINGEN

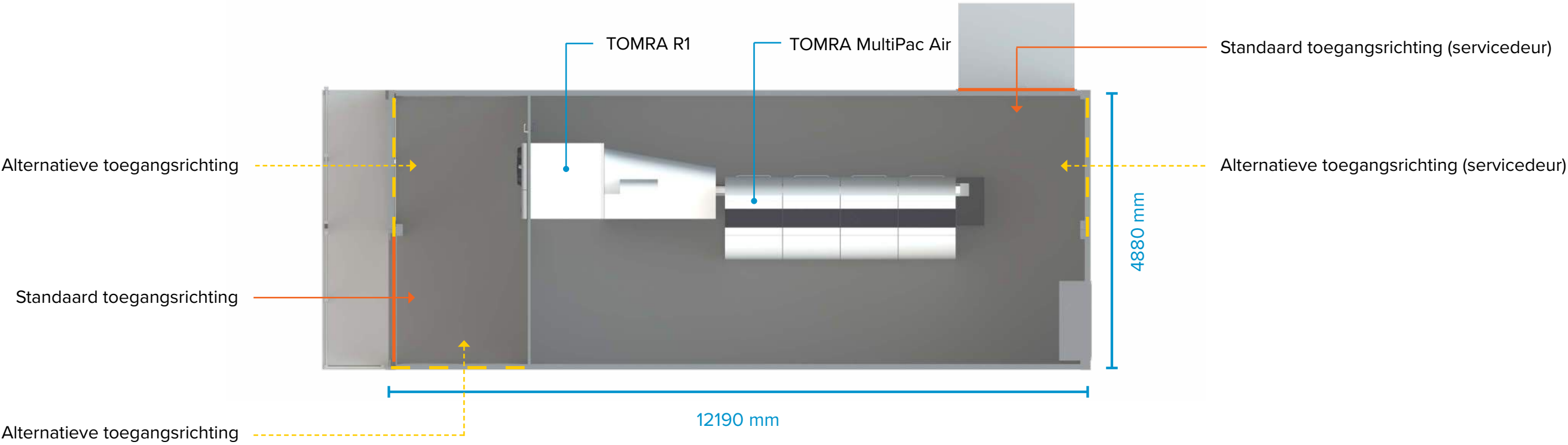
Afmetingen [B x D x H]	12190 mm x 4880 mm x 2890 mm
Inhoud	152.000 liter
Vloeroppervlak	60 m ²

STANDAARD CONFIGURATIE

Automaatype	TOMRA R1
Gebruikersinterface	Consumenten-display: 10,4” touch display voor video en geluid, stapsgewijze begeleiding op het scherm Service-display: 10,4” touch display voor video en geluid, stapsgewijze begeleiding op het scherm
Optionele configuraties	Kaartlezer Thermische printer
Backroom-apparatuur	TOMRA MultiPac Air

HERKENNING

Herkenningstechnologie	TOMRA Flow Technology™ (360-graden barcodeherkenning, vormherkenning, herkenning volle verpakking, metaalherkenning)
Drankverpakkingen	PET-flessen en blikjes
Snelheid ¹	Tot 100 verpakkingen per minuut
Afmeting verpakkingen	PET-flessen: diameter 50-130 mm, hoogte 85-380 mm Blik: diameter 50-100 mm, hoogte 80-200 mm
Optionele herkenning	Veiligheidskenmerk (marktspecifiek)



WERKINGSOMSTANDIGHEDEN

Geluid	Equivalent continue geluidsdruk: 75,4 dB
De wanden van de kiosk zijn voorzien van geluidsisolatie	

OPSLAGCAPACITEIT²

Drankverpakkingen	Tot 2 soorten: PET-flessen en blikjes
Capaciteit per container	PET-flessen (1,5l): Tot 650 stuks PET-flessen (0,5l): Tot 1600 stuks Blik (0,33l): Tot 6000 stuks
De MultiPac Air-opstelling beschikt over 4 containers	

VOORZIENINGEN KIOSK

Buitenwanden	Glad afgewerkt voor branding (wrapping)
Beveiliging	Afsluitbaar rolluik en stalen deuren
Isolatie	Geïsoleerde wanden voor geluid en temperatuur
Watervoorziening	Watertoevoer en -afvoermogelijkheid
Vloerafwerking	HACCP-gecoate vloer met centrale afvoer
Verlichting	Verlichtingssysteem in portaal en opslagruimte
Airco (optioneel)	Airconditioningsysteem voor temperatuurbeheersing

Invoer	CEE 32A / 230V (altijd 32A uitgevoerd)
Configuratie met airco	Benodigd: voedingsgroep 32A
Configuratie zonder airco	Benodigd: voedingsgroep 16A Let op: fysieke invoer blijft CEE 32A

VERBINDING

IT-interface	Draadloos, POS compatibel
Digitale tools	Volledig compatibel met TOMRA’s portfolio van digitale producten en APIs

- ¹ Prestatiegegevens en snelheden kunnen per markt, statiegeldsysteem, systeemvereisten en backroom-apparatuur verschillen.
- ² Capaciteit is indicatief, op basis van compactie en op basis van een containerinhoud van 0,8m³



Get in the Loop @ tomra.nl



TOMRA CERTIFICERING
TOMRA SYSTEMS ASA beschikt over een kwaliteits- en milieumanagementsysteem dat voldoet aan de bepalingen van Nemko voor managementsysteemcertificering en de vereisten van de normen NS-EN ISO 9001: 2015 en NS-EN ISO 14001: 2015, met de reikwijdte die door de organisatie is beschreven op 2018/05/29. De certificering omvat de ontwikkeling en levering van geautomatiseerde systemen voor recycling.



JURIDISCHE NALEIVING
De CE-markering op dit product bevestigt de overeenstemming met de volgende Europese richtlijnen:
2006/42/EU, Community Legislation on Machinery.
2014/30/EU, Electromagnetic Compatibility (EMC).
2011/65/EU, Restrictions of Hazardous Substance (RoHS).
2012/19/EU, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

We behouden ons het recht voor om specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Hoewel alles in het werk is gesteld om ervoor te zorgen dat alle informatie in dit document juist is, aanvaardt TOMRA geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten, onnauwkeurigheden of weglatingen. Alle producten en aanbiedingen zijn onderhevig aan beschikbaarheid in het land.

TOMRA Collection

TOMRA Collection maakt deel uit van de TOMRA Groep. Onze visie is 'Leading the Resource Revolution'. Wij willen vernieuwen hoe we onze grondstoffen verkrijgen, gebruiken en hergebruiken om zo te werken aan een duurzame samenleving.

Met meer dan 85.000 installaties in meer dan 60 markten vertrouwen retailers en consumenten over de hele wereld op onze emballage-automaten om jaarlijks meer dan 46 miljard gebruikte flessen en blikjes in te zamelen, die kunnen worden gerecycled tot nieuwe drankverpakkingen.

Get in the Loop @ tomra.nl

