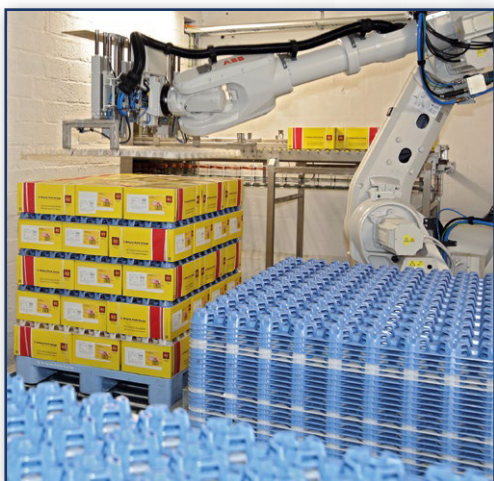


RUIJTEMAKERS

VOOR FOODHANDLING EN LOGISTIEK

Food-Special



TRANSOPLAST
Improves your Logistics



04-07

Kunststof pallets

- TC-serie
- H-serie
- CR-serie
- CS-serie
- D-serie
- Pallets op maat
- Lichtgewicht pallets



08-11

Palletboxen

- CB Palletcontainers
- BIG BOX AIR Palletcontainers
- BIG BOX Palletcontainers
- MINI BOX en GEO BOX Palletcontainers
- Inklapbare palletboxen



12-13

Stapelbakken Euronorm

- Gesloten stapelbakken
- Stapelkratten R-serie
- Stapelkratten RX-serie



14-16

Stapelbakken - specials

- Hittebestendige stapelkratten
- Invriesbakken
- Stapelbakken E-serie
- Unibox-hygiënebakken
- Hygiënebakken in speciale formaten
- Nestbare hygiënebakken



17-19

Stapel-nestbare bakken

- Tellus-serie
- Mars-serie
- Combi-serie
- Stapel-nestbare bakken met afwatering



19

Inklapbare kratten



20

ET-Boxen

Groot volume stapel-nestbare bakken



20

Vloermatten



21

Hygiënische transportbakken



22

Tonnen, emmers, kuipen en industriemanden



23

Vaten en tanks

Wijdmondvaten

Vaten en opslagtanks



24-25

Verrijdbare onderstellen en rolcontainers

RVS onderstellen

Onderstellen met kunststof frame

Verrijdbare onderstellen op maat

Rolcontainers



26

Freezer spacers

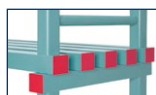


27

Afvalcontainers

2-wiel afvalcontainers

4-wiel afvalcontainers



28

Kunststof stellingen en wagens



29

Isolatiecontainers en -boxen



30

Maatwerk



31

Accessoires en bedrukkingen



Kunststof pallets zijn onmisbaar in het logistieke proces in de voedingsmiddelenindustrie. Advisering en levering van de **juiste kunststof pallet** vergt een grote know-how van interne logistieke processen en pallettoepassingen. Daarnaast is een divers palletassortiment een eerste vereiste om adequate oplossingen aan te kunnen bieden. Als palletspecialist hebben wij meer dan 35 jaar ervaring met hoogwaardige kunststof pallets en bekleden wij inmiddels een leidende positie als palletleverancier in de voedingsmiddelenindustrie. Onze brede range aan duurzame kwaliteitspallets is hier een begrip.



TC-serie

De **TC (totally closed) palletserie** heeft een geheel glad en gesloten dek. Het palletdek heeft zowel aan de bovenzijde als ook aan de onderzijde geen externe ribstructuren. Vervuiling heeft hierdoor geen kans, waardoor TC-pallets eenvoudig en snel te reinigen zijn; zelfs wanneer dit handmatig gebeurt. Dankzij de unieke constructiewijze is de TC-pallet zwaar belastbaar en bijzonder stootvast. De altijd gevoelige latconstructie is bij de TC-pallet extra robuust uitgevoerd. Dit voorkomt veel schade en garandeert een lange levensduur.

1200 x 800 en 1200 x 1000 mm



Leverbaar met of zonder rand



Extra sterke constructie van de palletsledes



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
87065881	TC1 met randen 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 160	18	HDPE	grijs, lichtblauw	1500 / 1000
87065201	TC1 met randen 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 160	18	HDPE ECO*	zwart	1500 / 1000
87035841	TC3 met randen 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	21,5	HDPE	grijs, lichtblauw	1500 / 1250
87035241	TC3 met randen 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	21,5	HDPE ECO*	zwart	1250 / 1000
87030840	TC3-5 met randen 7 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	22,5	HDPE	grijs	1500 / 1250
87030204	TC3-5 met randen 7 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	22,5	HDPE ECO*	zwart	1250 / 1000

Alle uitvoeringen zijn ook leverbaar zonder rand

*HDPE ECO: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact



H-serie

Onze pallets uit de **H-palletserie** staan al jarenlang bekend om hun uitstekende kwaliteit en duurzaamheid. Mede hierdoor is de H-serie de meest verkochte pallet in de voedingsmiddelenindustrie. De open dekconstructie voert vervuiling en lekwater probleemloos af. De palletsledes zijn aan de onderzijde glad en gesloten, waardoor hier geen vuil van de

800 x 600, 1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

vloer kan binnendringen. Randen op het bovendek centreren zowel laadgoed als pallets onderling. Hierdoor ontstaat een veilige en efficiënte laadeenheid. Speciaal voor de opslag van (lege) verpakkingen is er ook een goedkopere uitvoering leverbaar in hoogwaardig ECO-materiaal.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
83100800	H1 met randen en centreernokken, 3 palletsledes, GS1-versie	1200 x 800 x H 160	18	HDPE	grijs	1250 / 1000
83100801	H1 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 160	18	HDPE	grijs	1250 / 1000
83102211	H1 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 157	16	HDPE ECO*	zwart	1000 / 500
83102217	H1 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 160	18	HDPE ECO*	zwart	1250 / 800
83170801	H2 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	800 x 600 x H 160	9	HDPE	grijs	500 / n.v.t.
83180801	H3 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	22	HDPE	grijs	1250 / 850
83182211	H3 met randen zonder centreernokken, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 157	19,5	HDPE ECO*	zwart	1000 / 500

*HDPE ECO: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact

CR-serie

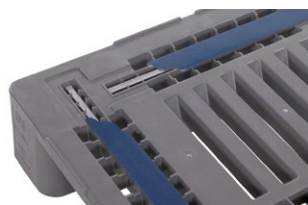
CR-pallets hebben dezelfde open dekconstructie als de H-serie en zijn net zo robuust. Daarnaast hebben ze standaard antislip stroken in het bovendek. Ook zonder opstaande randen kan hierdoor veilig getransporteerd worden. Het ontbreken van opstaande randen is ideaal voor het vervoeren van kratten, dozen en emmers met

800 x 600, 1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

afwijkende maten. Bij dergelijke belading zijn opstaande randen vaak hinderlijk. Wanneer er bijzonder hoge eisen worden gesteld aan de stabiliteit of het draagvermogen in stellingen kunnen de pallets uit de CR-serie worden voorzien van geïntegreerde versterkingsprofielen in het palletdek.



CR1 met blauwe antislipstroken



CR3 met geïntegreerde versterkingsprofielen*



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
83110702	CR1 met antislip, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 160	18,5	HDPE	roodbruin	1250 / 1000
83110801	CR1 met antislip, 3 palletsledes, versterkt	1200 x 800 x H 160	21,5	HDPE	grijs	2000 / 1750**
83112241	CR1 met antislip, 3 palletsledes, versterkt	1200 x 800 x H 160	21,5	HDPE ECO*	zwart	1750 / 1400**
83200801	CR2 met rand 7 mm, 2 palletsledes	800 x 600 x H 160	7,5	HDPE	grijs	500 / n.v.t.
83300802	CR3 met antislip en rand 5 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	21,5	HDPE	roodbruin	1250 / 1000
83305891	CR3 met antislip en rand 5 mm, 3 palletsledes, versterkt	1200 x 1000 x H 160	25,5	HDPE	grijs	1750 / 1400**
83305202	CR3 met antislip en rand 5 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	21,5	HDPE ECO*	zwart	1250 / 850
83300702	CR3-5 met antislip en rand 5 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	23,5	HDPE	roodbruin	1500 / 1100
83300801	CR3-5 met antislip en rand 5 mm, 5 palletsledes, versterkt	1200 x 1000 x H 160	27	HDPE	grijs	1750 / 1400**
83302202	CR3-5 met antislip en rand 5 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 160	23,5	HDPE ECO*	zwart	1250 / 1000

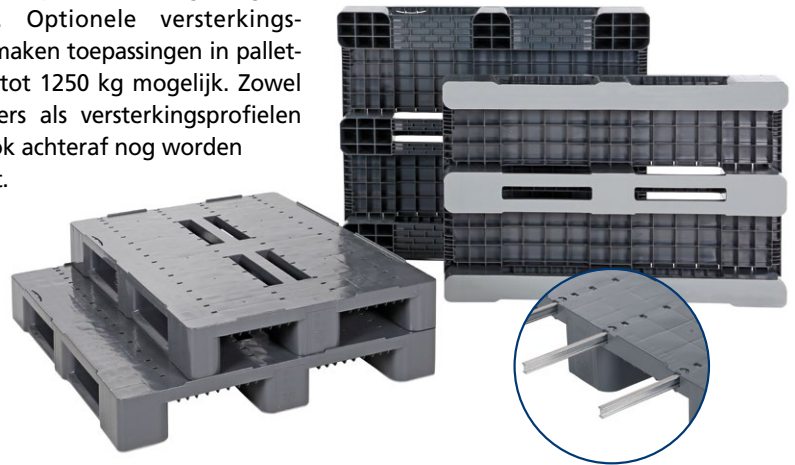
*HDPE ECO: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact

** Voorzien van versterkingsprofielen

CS-serie

Kunststof pallets uit de **CS-serie** zijn vervaardigd uit een materiaalmix van homogene HDPE kunststoffen. Door de combinatie van virgin en regranulaatmateriaal is de CS pallet weliswaar licht van gewicht, maar tegelijkertijd zeer slagvast en van een hoge kwaliteit en stabiliteit. De CS pallet is uitgevoerd met of zonder opstaande randen. Randen bevinden zich standaard op het dek, alternatief langs het palletdek. Het palletdek is grotendeels gesloten. De sledes zijn open, maar ook gesloten leverbaar voor een extra hygiënisch design. Door optionele transponders is tracking

& tracing van pallet en laadgoed geen probleem. Optionele versterkingsprofielen maken toepassingen in palletstellingen tot 1250 kg mogelijk. Zowel transponders als versterkingsprofielen kunnen ook achteraf nog worden ingebracht.



1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
83199800	CS1 zonder randen, 3 open palletsledes	1200 x 800 x 145	18,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 400**
83199801	CS1 met randen, 3 open palletsledes	1201 x 800 x 145	21,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 400**
83199810	CS1 zonder randen, 3 gesloten palletsledes	1202 x 800 x 150	21,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 800**
83199811	CS1 met randen, 3 gesloten palletsledes	1203 x 800 x 150	7,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 800**
83229800	CS3 zonder randen, 3 open palletsledes	1200 x 1000 x 145	21,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 500**
83229801	CS3 met randen, 3 open palletsledes	1201 x 1000 x 145	25,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 500**
83229810	CS3 zonder randen, 3 gesloten palletsledes	1202 x 1000 x 150	21,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 500**
83229811	CS3 met randen, 3 gesloten palletsledes	1203 x 1000 x 150	23,5	HDPE regranulaat*	grijs	1000 / 500**

*HDPE regranulaat: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact

** Met versterkingsprofielen belastbaar tot 1250 kg in palletstellingen

D-serie

Kunststof pallets uit de **D-serie** zijn onze veelzijdige krachtpaters, die met diverse opties zijn te upgraden. D-serie pallets hebben een laag basisgewicht voor toepassingen in het medium segment. Met toevoeging van versterkingsprofielen zijn ze echter ook prima inzetbaar in het heavy duty segment. Hiermee kan het draagvermogen eenvoudig worden verhoogd tot zelfs 1250 kg in palletstellingen; ook achteraf nog. Verder kunnen in het bovendek 14 antislip pluggen worden geplaatst voor extra veiligheid tijdens transport.



1200 x 800 en 1200 x 1000 mm



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
83360701	D1 met rand 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 150	12	HDPE	roodbruin	1000 / 400**
83360201	D1 met rand 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 800 x H 150	12	HDPE ECO*	zwart	1000 / 400**
83315701	D3 met rand 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 150	14	HDPE	roodbruin	1000 / 400**
83315241	D3 met rand 7 mm, 3 palletsledes	1200 x 1000 x H 150	14	HDPE ECO*	zwart	1000 / 400**
83310701	D3-5 met rand 7 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 150	15	HDPE	roodbruin	1000 / 400**
83310241	D3-5 met rand 7 mm, 5 palletsledes	1200 x 1000 x H 150	15	HDPE ECO*	zwart	1000 / 400**

Alle uitvoeringen zijn ook leverbaar zonder rand

*HDPE ECO: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact

** Met versterkingsprofielen belastbaar tot 1250 kg in palletstellingen

Pallets op maat



Bijzondere toepassingen vragen soms om kunststof pallets in afwijkende maatvoeringen. Speciaal hiervoor verlassen wij heavy-duty pallets tot klantspecifieke uitvoeringen. De stabiele constructie blijft hierbij intact, en de pallet

behoudt zijn hoge draagvermogen en goede slagvastheid. Verder wordt de lasnaad hygiënisch en strak afgewerkt; zodat vuil, vocht en andere verontreinigingen geen enkele kans krijgen.



Verlaste kunststof pallet, in elk gewenst formaat mogelijk



Verbreiding van de pallet met zogenaamde wings

Lichtgewicht pallets

Onze **lichtgewicht kunststof pallets** zijn nestbaar en worden geproduceerd van gerecycleerd kunststof. Dankzij het ruimtebesparende nestprincipe neemt een stapel lege pallets maar weinig ruimte in beslag. Wanneer pallet-sledes gewenst zijn, leveren wij aanklikbare sledes los mee.

800 x 600, 1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

Net als onze andere kunststof pallets hebben de lichtgewicht pallets een vast gewicht. Ze nemen geen vocht op, zijn hygiënisch en ontoegankelijk voor bacteriën of ongedierte. Om ongedierte buiten de deur te houden, stellen diverse landen een behandeling van houten pallets en verpakkingen verplicht (conform IPPC). Kunststof pallets hebben geen behandeling nodig en de bijbehorende certificering is dan ook niet nodig. Problemen met verlopen certificaten behoren hiermee tot het verleden. Onze pallets worden dan ook veelvuldig als exportpallet ingezet.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Materiaal	Kleur	Draagverm. dynamisch / in palletstellingen (kg)
1849.002	Nestbare pallet op 6 poten	800 x 600 x H 143	3	PE-mix*	zwart	250 / n.v.t.
6101.752	Nestbare pallet op 3 sledes	800 x 600 x H 145	3,5	PE-mix*	zwart	500 / n.v.t.
1869.008	Nestbare pallet op 9 poten	1200 x 800 x H 155	5	HDPE-regeneraat*	zwart	1000 / n.v.t.
1869.800	Set van 3 sledes voor nestbare pallet 1200 x 800	1200	2,2	HDPE-regeneraat*	zwart	
1870.008	Nestbare pallet op 9 poten	1200 x 1000 x H 155	6,5	HDPE-regeneraat*	zwart	1000 / n.v.t.
1870.800	Set van 3 sledes voor nestbare pallet 1200 x 1000	1200	2,9	HDPE-regeneraat*	zwart	

*PE-mix en HDPE-regeneraat: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact



CB Palletcontainers

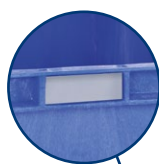
1200 x 1000 mm

De **CB3 palletbox** is ontwikkeld voor intensief gebruik in de foodsector. De palletboxen zijn een perfecte aanvulling in een bestaande pool van soortgelijke palletboxen. Hier onderscheidt de CB3 zich echter door een aantal slimme eigenschappen. Zo zijn de onderste wandpanelen van de CB3 aan de buitenzijde extra versterkt ter voorkoming van aanrijdschade door heftrucks. Dankzij de toepassing van hoogwaardig geschuimd HDPE kunststof is de CB3 een

bijzonder sterke palletbox met extra dikke wanden en een gewicht van slechts 38,5 kg. De stootvastheid van deze palletbox is bovendien zeer hoog. De CB3 palletbox wordt uit één stuk vervaardigd, met meegespoten palletsledes. Breuk op deze gevoelige plaatsen wordt dan ook tot een minimum beperkt. De hygiënisch gladde binnenwanden ronden het geheel af en maken de CB3 tot de ideale palletbox voor de levensmiddelenindustrie.



Versterkte wandpanelen tegen aanrijdschade



Ruimte voor transponders (ook achteraf nog in te zetten)



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
8328 + kleur	CB3 palletbox op 3 sledes	1200 x 1000 x H 740	38,5	610	HDPE	grijs, blauw, lichtblauw, geel, groen, rood
8328.D	Oplegdeksel	1200 x 1000	7		HDPE	grijs

Accessoires en opties: transponders (voor tracking & tracing van box en laadgoed), coversheet, opdruk

BIG BOX AIR Palletcontainers

1200 x 1000 mm

De **BIG BOX AIR** is een medium duty palletbox uit de fameuze BIG BOX serie. De BIG BOX AIR onderscheidt zich doordat hij bijna 20% lichter is dan de heavy duty BIG BOXEN, maar desondanks een hoog draagvermogen heeft. De buitenzijde van de BIG BOX AIR heeft afgeronde hoeken en een minimum aan ribben. Daarnaast heeft de palletbox vlakke, gladde binnenwanden. Door deze hygiënische uitvoering is de BIG BOX AIR makkelijk te ledigen en te reinigen. De BIG BOX AIR heeft een stabiele constructie met een geoptimaliseerd design in de hoeken. Dit zorgt voor een goede drukverdeling tijdens transport. De BIG BOX AIR is uitgevoerd met een versterkte bodem en standaard leverbaar in vele uitvoeringen.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
4429.100.554	BIG BOX AIR gesloten, op 4 poten	1200 x 1000 x H 760	32,2	610	HDPE	grijs
4429.200.554	BIG BOX AIR gesloten, op 2 sledes	1200 x 1000 x H 760	34,3	610	HDPE	grijs
4429.300.554	BIG BOX AIR gesloten, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 760	36,6	610	HDPE	grijs
4429.400.554	BIG BOX AIR geperforeerd, op 4 poten	1200 x 1000 x H 760	31,4	610	HDPE	grijs
4429.500.554	BIG BOX AIR geperforeerd, op 2 sledes	1200 x 1000 x H 760	33,4	610	HDPE	grijs
4429.600.554	BIG BOX AIR geperforeerd, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 760	35,7	610	HDPE	grijs

Accessoires en opties: oplegdeksel, op wielen (diverse uitvoeringen), 1" - of 2"-draaistop, kogelkraan, coversheet, opdruk



BIG BOX Palletcontainers

1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

Onze BIG BOXEN zijn een ideaal transport- en opslagsysteem voor grote volumes. De slimme wandconstructie garandeert een optimaal bakvolume, een hoge stootvastheid en daardoor een lange levensduur. Afgeronde hoeken en een minimum aan ribben zorgen voor een hygiënisch en gemakkelijk te reinigen uiterlijk. BIG BOXEN hebben een zeer robuuste hoekconstructie en zijn voorzien van stabiele poten of sledes.

Voor speciale toepassingen bestaat de mogelijkheid om BIG BOXEN uit te voeren in maatwerk-varianten die extra lang of extra hoog zijn. BIG BOXEN zijn verkrijgbaar in diverse maten en kleuren. Uiteraard kunnen bijpassende deksels worden geleverd, eventueel zelfs scharnierend. Daarnaast zorgen diverse andere accessoires en opties voor een multifunctionele toepassing van onze BIG BOX palletcontainers.



Leverbaar met draaistop of kogelkraan (1" of 2")



Leverbaar in diverse kleuren



Optioneel met scharnierende laadklep



Optioneel met 4 zwenkwielen Ø 125 mm



Coversheets zijn als accessoire leverbaar

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
4401.100	BIG BOX gesloten, op 4 poten	1200 x 1000 x H 760	39,5	670	HDPE	grijs
4401.300	BIG BOX gesloten, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 760	45,5	670	HDPE	grijs, blauw, rood, groen, geel, oranje
4401.400	BIG BOX geperforeerd, op 4 poten	1200 x 1000 x H 760	37,5	670	HDPE	grijs
4401.600	BIG BOX geperforeerd, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 760	44	670	HDPE	grijs
1720.100	BIG BOX gesloten, op 4 poten	1200 x 1000 x H 585	32	465	HDPE	grijs
1720.200	BIG BOX gesloten, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 610	35	465	HDPE	grijs
1720.400	BIG BOX geperforeerd, op 4 poten	1200 x 1000 x H 585	30	465	HDPE	grijs
1720.500	BIG BOX geperforeerd, op 3 sledes	1200 x 1000 x H 610	33	465	HDPE	grijs
4402.200	BIG BOX gesloten, op 2 sledes	1200 x 1000 x H 600	32,5	430	HDPE	grijs
4403.100	BIG BOX gesloten, op 4 poten	1200 x 800 x H 760	31,5	535	HDPE	grijs
4403.300	BIG BOX gesloten, op 3 sledes	1200 x 800 x H 760	38	535	HDPE	grijs
4404.100	BIG BOX gesloten, op 4 poten	1200 x 800 x H 585	27	330	HDPE	grijs
4404.200	BIG BOX gesloten, op 2 sledes	1200 x 800 x H 600	30	330	HDPE	grijs
4410.820	Oplegdeksel	1200 x 1000	7,6		HDPE	grijs
4409.820	Oplegdeksel	1200 x 800	6,6		HDPE	grijs

Accessoires en opties: op wielen (diverse uitvoeringen), scharnierend deksel (optioneel met gasveren, optioneel afsluitbaar), 1"- of 2"-draaistop, kogelkraan, scharnierende laadklep, coversheets, opdruk

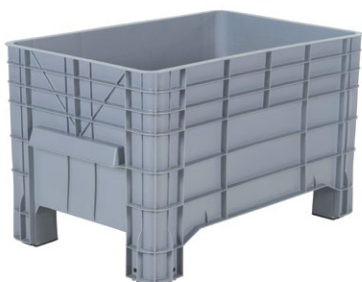


MINI BOXEN en GEO BOXEN

1040 x 640 en 1000 x 600 mm

MINI BOXEN hebben een ideale tussenmaat: ze zijn groter dan de gangbare stapelbakken, maar compacter en handzamer dan een **BIG BOX**. Hierdoor zijn ze prima geschikt voor middelgroot laadgoed. Ze zijn voorzien van praktische handgrepen en staan op 4 poten voor een goede handling met heftruck of palletwagen. Optionele wielen en een **bijpassend deksel** zorgen voor een brede inzetbaarheid. **MINI BOX** palletcontainers zijn weliswaar klein van formaat, maar groots in hun prestaties.

Dankzij de afwijkende maatvoering, gladde afwerking en het middelgrote volume zijn **GEO BOXEN** uitermate geschikt voor speciale toepassingen in de levensmiddelenindustrie. **GEO BOXEN** vormen een prima aanvulling op onze grote **BIG BOX** palletcontainers, die meer voor bulktoepassingen worden ingezet. **GEO BOXEN** zijn leverbaar met palletsledes of op poten, zodat voor elk doel een passende box kan worden geleverd.



MINI BOX



GEO BOX gesloten, op 2 sledes

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
72.G3MINI.33	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 330	6,2	98	HDPE	grijs
72.G3MINI.43	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 435	8,5	155	HDPE	grijs
72.G3MINI.49	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 495	9,5	188	HDPE	grijs
72.G3MINI.55	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 555	10,2	220	HDPE	grijs
72.G3MINI.61	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 610	11,4	250	HDPE	grijs
72.G3MINI.67	MINI BOX gesloten, op 4 poten	1040 x 640 x H 668	12,4	282	HDPE	grijs
72.COP.G2.3	Oplegdeksel MINI BOX	1050 x 650	1,7		PS	grijs
12.27270	GEO BOX gesloten, op 6 poten	1000 x 600 x H 662	14,3	260	HDPE	roodbruin
12.27250	GEO BOX gesloten, op 2 sledes	1000 x 600 x H 662	14,9	260	HDPE	roodbruin
12.64251	Oplegdeksel GEO BOX	1040 x 640	1,8		HDPE	roodbruin

Accessoires en opties: op wielen (diverse uitvoeringen), 1" draaistop of kogelkraan, opdruk



Inklapbare palletboxen

Met de inklapbare **MAGNUM** boxen kan een ruimtebesparing van wel 60% behaald worden. Zo wordt met het inklappen van de palletboxen een aanzienlijke kostenbesparing tijdens opslag en retourtransport gerealiseerd. De inklapbare **MAGNUM** palletboxen zijn ontwikkeld voor langdurig en intensief gebruik. Het type **MAGNUM OPTIMUM** is een geoptimaliseerde doorontwikkeling van de klassieke **MAGNUM** box. Kenmerkend

800 x 600, 1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

voor de **OPTIMUM** is de gladde wandconstructie, die dunner, maar desondanks sterker is. De **OPTIMUM** heeft hierdoor 10% meer volume dan de klassieke **MAGNUM** box. Door het hygiënische design is de **OPTIMUM** bovendien perfect te reinigen. Alle inklapbare **MAGNUM** palletboxen zijn leverbaar met kunststof oplegdeksel en kunnen worden voorzien van een opdruk.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Wanden en bodem	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
2620.410.481	MAGNUM BOX	800 x 600 x H 760	gepeforceerd, 4 kleppen	17	255	PP	donkergroen
2640.610.540	MAGNUM BOX	800 x 600 x H 680	gesloten, 2 kleppen	18	212	PP	grijs/zwart
2630.610.540	MAGNUM BOX	800 x 600 x H 835	gesloten, 2 kleppen	22	274	PP	donkergrijs/zwart
2636.820.930	Oplegdeksel	800 x 600		1,8		PP	zwart



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Wanden en bodem	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
2330.456.502	MAGNUM BOX	1200 x 800 x H 950	gesloten, 2 kleppen	54	620	HDPE	grijs
2540.652	MAGNUM OPTIMUM BOX	1200 x 1000 x H 750	gesloten, 2 schuifdeuren	42	606	PP	lichtgrijs/zwart
2530.652	MAGNUM OPTIMUM BOX	1200 x 1000 x H 870	gesloten, 2 schuifdeuren	45	734	PP	lichtgrijs/zwart
2549.461	MAGNUM OPTIMUM BOX	1200 x 1000 x H 975	gesloten, 2 kleppen	51	847	PP	grijs/blauw/zwart
2550.461	MAGNUM OPTIMUM BOX	1200 x 1000 x H 1000	gesloten, 2 kleppen	52	873	PP	grijs/blauw/zwart
4409.820	Oplegdeksel	1200 x 800		6,5		HDPE	grijs
4410.820	Oplegdeksel	1200 x 1000		7,8		HDPE	grijs



Gesloten stapelbakken

Euronorm stapelbakken worden voor de meest uiteenlopende toepassingen gebruikt. Ook het transport en de opslag van diverse levensmiddelen gebeurt vaak in dit soort bakken. De rechte en gladde wanden laten een optimale vulgraad toe. Een grote verscheidenheid aan afmetingen en uitvoeringen zorgt voor oneindig veel gebruiksmogelijkheden, waardoor een efficiënte goederenbehandeling mogelijk wordt. De formaten zijn universele Euronorm maten. Euronorm stapelbakken zijn hierdoor optimaal afgestemd op het gebruik met onze verrijdbare onderstellen, rolcontainers en kunststof pallets in genormeerde maatvoeringen.



Bedrukking met logo of tekst



Standaard gesloten, optioneel open handgrepen



Gladde bodem



Versterkte ruitbodem

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
30.312	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	300 x 200 x H 118	0,4	5	PP	grijs, zwart, oranje
30.412	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	400 x 300 x H 120	0,7	11	PP	grijs, zwart, blauw, rood
30.418	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	400 x 300 x H 175	1,0	16	PP	grijs, zwart
30.424	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	400 x 300 x H 235	1,2	22	PP	grijs, rood, oranje
30.428	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	400 x 300 x H 280	1,5	26	PP	grijs
30.432	Stapelbak gesloten, met versterkte ruitbodem	400 x 300 x H 320	1,7	29	PP	grijs, zwart, blauw
30.440	Stapelbak gesloten, met versterkte ruitbodem	400 x 300 x H 440	2,0	37	PP	grijs
30.608	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	600 x 400 x H 75	1,0	14	PP	grijs, zwart
30.612	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	600 x 400 x H 120	1,2	23	PP	grijs, zwart, rood, naturelwit
30.617	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	600 x 400 x H 175	1,5	33	PP	grijs, wit
30.622	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	600 x 400 x H 220	1,7	43	PP	grijs, zwart, naturelwit
30.628	Stapelbak gesloten, met versterkte ruitbodem	600 x 400 x H 280	2,3	55	PP	grijs
30.632	Stapelbak gesloten, met versterkte ruitbodem	600 x 400 x H 320	2,9	64	PP	grijs
30.642	Stapelbak gesloten, met versterkte ruitbodem	600 x 400 x H 425	4,1	86	PP	grijs
6488.005	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	800 x 400 x H 200	2,7	54	PP	grijs
6489.750	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	800 x 600 x H 200	4,1	80	PP	grijs
6491.750	Stapelbak gesloten, met gladde bodem	800 x 600 x H 300	4,5	123	PP	grijs

Accessoires en opties: open handgrepen, deksels (oplegdeksel of scharnierend deksel - evt. met snapsluiting), etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Stapelkratten R-serie

De grof geperforeerde stapelkratten uit de R-serie worden met name toegepast wanneer producten moeten ventileren of de bak licht van gewicht maar toch stabiel moet zijn. De stapelkratten zijn hiervoor uitgerust met een geperforeerde, versterkte bodem. Door de grote verscheidenheid aan formaten zijn ze voor vele toepassingen in de foodsector inzetbaar.



grof geperforeerd



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
30.107	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en grof geperforeerde bodem	600 x 400 x H 87	1,0	15	HDPE	oranjegeel
30.108	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en grof geperforeerde bodem	600 x 400 x H 99	1,2	18	HDPE	oranjegeel
30.113	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 130	1,3	24	HDPE	oranjegeel
30.115	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 154	1,4	29	HDPE	oranjegeel
30.117	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 171	1,5	33	HDPE	oranjegeel
30.120	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 198	1,7	38	HDPE	oranjegeel
30.125	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 250	1,8	49	HDPE	oranjegeel
4115.000	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	800 x 400 x H 160	1,8	40	HDPE	bruin

Accessoires en opties: oplegdeksel, etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25

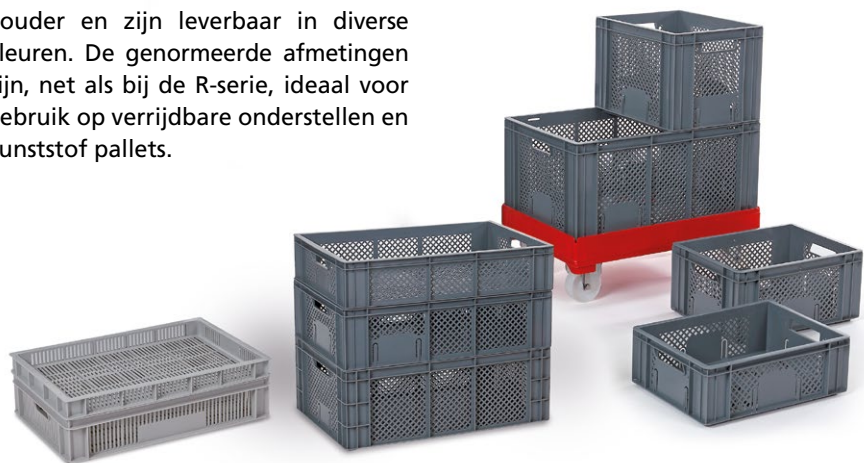
Stapelkratten RX-serie

De RX-serie is uitgevoerd met een fijnmazige bodem- en wandperforatie, en hierdoor prima geschikt voor kleinere producten. De kratten zijn standaard voorzien van een geïntegreerde etiket-

houder en zijn leverbaar in diverse kleuren. De genormeerde afmetingen zijn, net als bij de R-serie, ideaal voor gebruik op verrijdbare onderstellen en kunststof pallets.



fijn geperforeerd



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
30.013	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	400 x 300 x H 142	0,4	13	HDPE	grijs, groen, blauw, rood
30.020	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	400 x 300 x H 193	0,8	18	HDPE	grijs, groen, blauw, rood
3645.720	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 58	0,9	9	HDPE	lichtgrijs
3648.720	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 85	1,2	16	HDPE	lichtgrijs
3612.720	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 125	1,3	23	HDPE	lichtgrijs
30.412	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 133	1,2	25	HDPE	grijs, groen, blauw, rood
30.416	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 171	1,4	34	HDPE	grijs, groen, blauw, rood
30.421	Stapelkrat met fijn geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 223	1,7	44	HDPE	grijs, groen, blauw, rood

Accessoires en opties: oplegdeksel, etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Hittebestendige stapelkralten

grof geperforeerd

Hittebestendige kralten zijn kortstondig bestand tegen temperaturen tot ongeveer 105°C. Deze kralten worden ingezet bij toepassingen waarbij piektemperaturen rond het kookpunt worden bereikt, zoals bij het verwerken van levensmiddelen. De hittebestendige kralten zijn gemaakt van versterkt polypropyleen kunststof. De kralten hebben een hoge vormvastheid en zijn beter bestand tegen hitte dan kralten uit standaard PP of HDPE kunststof. De hittebestendige kralten hebben een stabiele constructie en een versterkte bodem tegen doorbuiging. De grof geperforeerde wanden en bodem zorgen voor een optimale ventilatie van warme of koude lucht. De hittebestendige stapelkralten zijn standaard leverbaar in de afmetingen 600 x 400 mm en 1065 x 400 mm met hoogte 160 mm. Bij afname vanaf 500 stuks zijn ook andere kralten uit de R-serie in een hittebestendige uitvoering leverbaar.

De hittebestendigheid dient voor elke toepassing getest te worden. Belangrijke parameters hiervoor zijn temperatuur, duur, belading en belasting. Onze productspecialisten adviseren u graag.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
30.115X.0110	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 160	2,1	29	PP-TV	grijs
30.115X.DU02	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	800 x 400 x H 160	2,8	40	PP-TV	grijs
30.115X.DU01	Stapelkrat met grof geperforeerde wanden en bodem	1065 x 400 x H 160	3,5	53	PP-TV	grijs

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25

Invriesbakken

Speciaal voor het invriezen van levensmiddelen leveren wij kunststof **invriesbakken**, die bij stapeling zorgen voor ventilatie tussen de verschillende bakken. Deze ventilatie is noodzakelijk voor een snelle terugkoeling. De hoeken van onze

invriesbakken zijn extra versterkt, om het uitstorten van de bevroren inhoud probleemloos te laten verlopen. Het speciale HDPE materiaal is uiteraard prima inzetbaar bij temperaturen tot -30°C, en natuurlijk voedingsmiddelengeschikt.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
2370.101	Invriesbak met gesloten wanden en bodem	600 x 400 x H 152	1,5	22	HDPE	natuurwit
2370.501	Invriesbak met geperforeerde wanden en bodem	600 x 400 x H 152	1,3	22	HDPE	natuurwit
81871110	Invriesbak met gesloten wanden en bodem	600 x 400 x H 245	2,7	33	HDPE	natuurwit
81251110	Invriesbak met gesloten wanden en bodem	830 x 530 x H 200	4,8	50	HDPE	natuurwit
30.730.0004	Invriesbak met gesloten wanden en bodem	639 x 388 x H 57	1,2	12,5	HDPE	natuurwit

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Stapelbakken E-serie

Onze rode stapelbakken van de E-serie zijn ontwikkeld als ladingdragers voor de vleessector. Deze stapelbakken worden echter ook in andere kleuren voor afwijkende toepassingen geproduceerd. Middels diverse bedrukkingsmogelijkheden kan deze toepassing worden aangegeven of verduidelijkt. De bodemmaten zijn volgens de Euro-norm standaard, waardoor ze probleemloos kunnen worden ingezet met genormeerde ladingdragers als kunststof pallets uit de H-serie of verrijdbare onderstellen.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
18.6412	E1 Stapelbak gesloten	600 x 400 x H 120	1,5	20	HDPE	rood, groen, blauw, geel, grijs, wit, zwart
18.6420	E2 Stapelbak gesloten	600 x 400 x H 200	2,0	35	HDPE	rood, groen, blauw, geel, grijs, wit, zwart, bruin
18.6430	E3 Stapelbak gesloten	600 x 400 x H 300	3,0	60	HDPE	rood, blauw

Accessoires en opties: oplegdeksel, etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25

Unibox-hygiënebakken

De Unibox-serie heeft een uitgekiend design met een minimum aan ribben en royale ronde hoeken. Hierdoor zijn ze eenvoudig te reinigen en gemakkelijk leeg te scheppen.

Uniboxen zijn zeer robuust uitgevoerd en door het gebruikte HDPE-materiaal bijzonder slagvast en vriesbestendig tot -30°C.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
7903.750	Unibox stapelbak, gesloten, met gladde wanden en bodem	400 x 300 x H 165	1,0	14	HDPE	rood, blauw
7904.750	Unibox stapelbak, gesloten, met gladde wanden en bodem	600 x 400 x H 145	1,0	24	HDPE	rood, blauw, naturelwit
7905.750	Unibox stapelbak, gesloten, met gladde wanden en bodem	600 x 400 x H 225	1,0	40	HDPE	rood, blauw, naturelwit
7906.750	Unibox stapelbak, gesloten, met gladde wanden en bodem	600 x 400 x H 300	1,0	54	HDPE	rood, blauw, naturelwit
6410.820	Oplegdeksel	400 x 300	0,4		PP	grijs
7905.822	Oplegdeksel	600 x 400	0,9		PP	grijs

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Hygiënebakken in speciale formaten

Met grote regelmaat is er vanuit de levensmiddelenindustrie vraag naar **hygiënebakken in speciale afmetingen**. De toepassingen van deze stapelbare bakken zijn heel divers. De meest gevraagde types zijn hieronder opgenomen. Een compleet overzicht van onze specials vindt u op onze website.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
93.3106	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	450 x 295 x H 70	0,7	7	HDPE	naturelwit, grijs
93.3104	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	450 x 255 x H 105	0,6	8	HDPE	naturelwit, grijs
93.3103	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	450 x 295 x H 125	0,8	10	HDPE	naturelwit, grijs
93.3107	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	465 x 360 x H 82	0,8	10	HDPE	naturelwit
93.3118	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	580 x 360 x H 100	1,3	15	HDPE	naturelwit, grijs
93.3109	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	525 x 455 x H 110	1,4	18	HDPE	naturelwit, grijs
93.3114	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	580 x 470 x H 120	1,7	26	HDPE	naturelwit, grijs
93.3120	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	525 x 455 x H 165	1,8	30	HDPE	naturelwit, grijs
93.3116	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	580 x 360 x H 215	2,0	35	HDPE	naturelwit, grijs
93.3130	Hygiënebak, gesloten, met gladde onderzijde	525 x 455 x H 220	2,1	40	HDPE	naturelwit, grijs

Voor alle hygiënebakken zijn verrijdbare onderstellen op maat leverbaar, zie blz. 25

Nestbare hygiënebakken

Onze **nestbare hygiënebakken** zijn bij uitstek geschikt voor toepassingen in de levensmiddelenbereiding of in de detailhandel. Ze zijn glad uitgevoerd en eenvoudig te reinigen. Daardoor worden ze vaak ingezet voor de opslag van grondstoffen, voor het mengen van ingrediënten of bijvoorbeeld bij de saladebereiding.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
83120100	Nestbare hygiënebak, gesloten	440 x 320 x H 155	0,8	12	HDPE	naturelwit
83250100	Nestbare hygiënebak, gesloten	610 x 440 x H 150	1,3	25	HDPE	naturelwit
81151110	Nestbare hygiënebak, gesloten	730 x 480 x H 180	1,8	40	HDPE	naturelwit
93.3151	Nestbare hygiënebak, gesloten	535 x 475 x H 380	3,3	55	HDPE	naturelwit, grijs
81201110	Nestbare hygiënebak, gesloten	760 x 500 x H 320	3,5	80	HDPE	naturelwit
93.3152	Oplegdeksel voor 93.3151	545 x 485	1,1		HDPE	naturelwit, grijs



Tellus-serie

Onze bakken uit de **Tellus-serie** zijn stapelbaar en nestbaar. Ze zijn bij uitstek geschikt voor de dagelijkse leveringen aan horeca en instellingen, maar worden ook veel ingezet voor agrarische of industriële toepassingen. Door de lege bakken te nesten wordt tot 70% ruimte bespaard, waardoor de kosten van opslag en retourtransport worden beperkt. Door deze toepassing als meerweg systeem wordt bovendien veel verpakkingsafval voorkomen. De bakken hebben gladde wanden, dichte handgrepen en een vlakke bodem zonder afwateringssysteem. Hierdoor zijn ze goed te reinigen en wordt geen lekwater gemorst. De Tellus-serie is alleen leverbaar in een gesloten uitvoering, in diverse hoogtes en bodemmaten. Bijpassende deksels, verrijdbare onderstellen en kunststof pallets zorgen voor een compleet logistiek systeem.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
7924.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	400 x 300 x H 220	1,0	18	PP	blauw, groen
7927.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 120	1,5	20	PP	blauw, groen, naturelwit
4128.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 180	1,6	32	PP	blauw, groen
7925.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 220	1,9	40	PP	blauw, groen
4129.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 270	2,1	50	PP	blauw, groen, naturelwit
4130.760	Tellus stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 350	2,5	66	PP	blauw, groen
6410.820	Tellus oplegdeksel	400 x 300	0,4		PP	grijs
7907.820	Tellus oplegdeksel	600 x 400	0,9		PP	grijs, groen, naturelwit
7907.823	Tellus vouwdeksel, past onder in geneste bak	600 x 400	0,9		PP	groen

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Mars-serie

De **Mars-serie** bestaat eveneens uit verschillende stapel-nestbare Euronorm bakken en kratten. Uniek aan deze serie is de bovenrand die is uitgevoerd in een dikwandige, gesloten kokervorm. Door deze kokerrand ontstaat een uiterst stabiele container met voortreffelijke hygiëne-

eigenschappen, die bij uitstek geschikt is voor de food-verwerkende industrie. Op de lange zijden bevindt zich een zwart-wit kleurcodering. Deze dient als hulp bij het stapelen en nesten. Uiteraard zijn ook bij deze serie diverse accessoires en logistieke hulpmiddelen leverbaar.



Hygiënische gesloten bovenrand

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
3602.750	Mars stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 200	1,8	30	PP	grijs, rood
3603.750	Mars stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 300	2,6	50	PP	grijs, rood
3603.720	Mars stapel-nestbare krat, geperforeerd	600 x 400 x H 300	2,4	50	PP	grijs, rood
3643.823	Mars oplegdeksel	600 x 400	0,8		PP	grijs

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4-7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25

Combi-serie

De stapel-nestbare **Combi kratten** hebben een 4-zijdige stapelondersteuning voor veilig en stabiel stapelen. Ze zijn robuust, voorzien van een versterkte bodem en dus zwaar belastbaar. Het gebruikte HDPE materiaal is duurzaam en

bijzonder vriesbestendig. In de levensmiddelenverwerkende industrie en bij de foodgroothandel worden deze kratten al jaren naar volle tevredenheid ingezet.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
30.811.01	Combi stapel-nestbare krat, geperforeerd	600 x 400 x H 110	1,3	19	HDPE	groen
30.815.0	Combi stapel-nestbare krat, geperforeerd	600 x 400 x H 150	1,5	27	HDPE	groen, wit
30.815.1	Combi stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 150	1,6	27	HDPE	groen
30.824.01	Combi stapel-nestbare krat, geperforeerd	600 x 400 x H 240	2,3	45	HDPE-regeneraat*	zwart
30.824.02	Combi stapel-nestbare bak, gesloten	600 x 400 x H 240	2,4	45	HDPE-regeneraat*	zwart

Accessoires en opties: etiketklem, opdruk

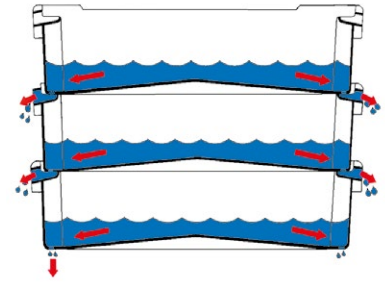
*HDPE-regeneraat: geschikt voor verpakte levensmiddelen, niet voor direct levensmiddelencontact

Zie voor verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



Stapel-nestbare bakken met afwatering

De **stapel-nestbare bakken** met afwateringssysteem hebben een gewelfde bodemconstructie en afwateringsgaten in de vier hoeken. Dit afwateringssysteem voorkomt dat substanties van lekwater, slijm en dergelijke in de onderstaande bak lopen. De kwaliteit, versheid en kleur van de inhoud blijven hierdoor optimaal, ook in de onderstaande bakken. Toepassing geschiedt hoofdzakelijk in de visindustrie en op de visafslagen.



Gewelfde bodem met afwateringsgaten in de hoeken



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
83620300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	500 x 400 x H 110	1,0	10	HDPE	blauw
83630300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	600 x 400 x H 125	1,5	15	HDPE	blauw
83640300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	600 x 400 x H 155	1,6	20	HDPE	blauw
81650300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	800 x 400 x H 225	2,6	40	HDPE	blauw
81670300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	800 x 450 x H 190	2,6	35	HDPE	blauw, wit
81700300	Stapel-nestbare bak, gesloten met bodemgaten	800 x 450 x H 270	3,8	60	HDPE	blauw, wit

De stapel-nestbare bakken met bodemgaten zijn ook geheel gesloten, zonder afwateringsgaten leverbaar.

Voor onze stapel-nestbare bakken zijn zeer robuuste (kantel-)onderstellen leverbaar. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.

Inklapbare kratten

Onze **inklappbare kratten** zijn bijzonder stabiel en bovendien efficiënt bij retourtransport en opslag van leeggoed. Hiermee kan tot wel 84% ruimte bespaard worden. Dankzij het slimme 'easy-lock-systeem' kunnen de kratten eenvoudig ontgrendeld en ingeklapt worden. De kratten uit de MULTIWAY serie hebben een laag eigen gewicht en zijn

ideaal voor lichtere toepassingen. De FRESH BOXEN zijn extra sterk en bij uitstek geschikt voor intensief gebruik als distributiekraat in koel- en vriesomstandigheden.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
59.MW604015 + kleur	MULTIWAY klapkrat, geperforeerde wanden en bodem, medium duty	600 x 400 x H 156	1,6	31	PP	grijs, blauw, zwart
59.MW604018	MULTIWAY klapkrat, geperforeerde wanden en bodem, medium duty	600 x 400 x H 180	1,7	36	PP	blauw
59.MW604022 + kleur	MULTIWAY klapkrat, geperforeerde wanden en bodem, medium duty	600 x 400 x H 220	1,9	44	PP	grijs, blauw, zwart
30.KB617 + kleur	FRESH BOX klapkrat, geperforeerde wanden en bodem, heavy duty	600 x 400 x H 172	1,9	33	HDPE	grijs, groen
30.KB622 + kleur	FRESH BOX klapkrat, geperforeerde wanden en bodem, heavy duty	600 x 400 x H 234	2,2	46	HDPE	grijs, groen

Accessoires en opties: oplegdeksel, opdruk

Zie voor kunststof pallets blz. 4 - 7, verrijdbare onderstellen blz. 24, rolcontainers blz. 25



ET-Boxen

groot volume stapel-nestbare bakken

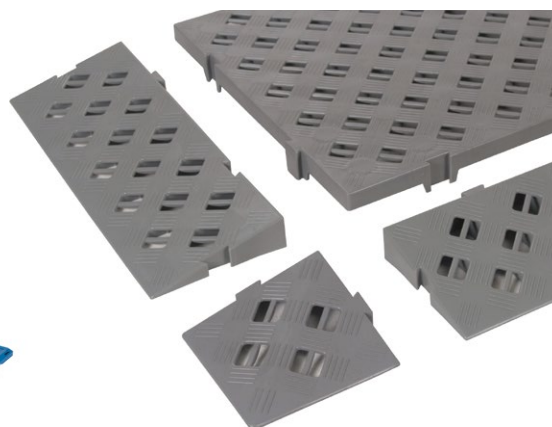
Onze **Economic Transport Boxen** zijn stapel-nestbaar uitgevoerd. In geneste toestand besparen ze tot 80% ruimte. Hierdoor passen zelfs 442 lege ET-Boxen op 34 palletplaatsen; een ijzersterk argument. Door de brede tilrand zijn de geneste boxen eenvoudig met de heftruck uit elkaar te tillen en goed hanteerbaar. Uiteraard voldoen de ET-Boxen aan de strenge eisen inzake hygiëne en reinigingsvriendelijkheid. Door het toegepaste kunststof zijn ze bijzonder flexibel en duurzaam. Ze kunnen worden ingezet bij temperaturen van -30°C tot +70°C.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
81181815	ET-Box gesloten, op 5 poten	1200 x 800 x H 580	16,1	300	HDPE	grijs, naturelwit
83261110	Oplegdeksel voor ET-Box	1223 x 806	5,6		HDPE	naturelwit

Vloermatten

Kunststof **vloermatten** vereenvoudigen de opslag en het werken in natte productieruimtes en magazijnen. Dankzij het antislipprofiel zijn ze niet glad. Onze kunststof vloermatten voorkomen dat goederen op de natte of vuile werkvloer staan. Vloermatten zijn eenvoudig tot grotere eenheden aan elkaar te koppelen. De hogere versies kunnen worden geleverd met schuine oprijelementen en hoekstukken.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Draagvermogen (kg/m ²)	Materiaal	Kleur
3127.000	Vloermat type 31 (heavy duty)	600 x 600 x H 50	2,6	500	LDPE	grijs, roodbruin
3126.400	Oprij-element type 31 (heavy duty)	600 x 200 x H 50	0,7	500	LDPE	grijs, roodbruin
3126.500	Hoeelement type 31 (heavy duty)	200 x 200 x H 50	0,2	500	LDPE	grijs, roodbruin
6401.000	Vloermat type 64 (medium)	1200 x 600 x H 25	4,0	250	LDPE	blauw, groen
4500.000	Vloermat type 45 (light)	600 x 600 x H 15	0,9	150	LDPE	bruin, beige



Hygiënische transportbakken

groot volume

Onze extreem gladwandige **transportbakken** voldoen aan de strengste eisen inzake hygiëne en reinigingsvriendelijkheid. Het toegepaste kunststof waarborgt hoge flexibiliteit en een lange levensduur. De transportbakken kunnen worden ingezet bij temperaturen van -30°C tot +70°C. Alle transportbakken zijn nestbaar en met deksel ook stapelbaar. De kleinste is voorzien van klaphandgrepen en de grotere uitvoeringen staan op poten, zodat ze eenvoudig met een heftruck of handpallettruck te verplaatsen zijn. De transportbakken zijn verder leverbaar met losse, verrijdbare onderstellen; maar ook met vast aan de bak gemonteerde wielen of sledes.



Transportbak 650 liter



Transportbak 400 liter



Transportbak 210 liter



Transportbak 125 liter



Transportbak met conische stop



Transportbak met kogelkraan



Transportbak met sledes

optie

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
81031110	Transportbak 125 l, gesloten met 2 klaphandgrepen	505 x 505 x H 715	5,8	125	HDPE	naturelwit
80103110	Oplegdeksel voor transportbak 125 l	520 x 520	1,3		HDPE	naturelwit
81021110	Transportbak 210 l, gesloten op 4 poten	790 x 605 x H 685	8,9	210	HDPE	naturelwit
80093110	Oplegdeksel voor transportbak 210 l	804 x 625	3,1		HDPE	naturelwit
81011110	Transportbak 400 l, gesloten op 4 poten	945 x 725 x H 830	17,4	400	HDPE	naturelwit
80503110	Oplegdeksel voor transportbak 400 l	952 x 745	5,0		HDPE	naturelwit
81391110	Transportbak 650 l, gesloten op 5 poten	1195 x 905 x H 835	24,0	650	HDPE	naturelwit
82171000	Oplegdeksel voor transportbak 650 l	1255 x 995	9,0		HDPE	naturelwit

Accessoires en opties: losse verrijdbare onderstellen, gemonteerde wielen, 1" - of 2"-draaistop, conische stoppen, kogelkranen, doorvoeren, sledes, opdruk. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.



Tonnen

Onze kunststof **tonnen** zijn perfect afgestemd op de behoeftes van de foodindustrie. De materiaalkeuze voor flexibel en dikwandig HDPE garandeert een hoge slagvastheid en een lange levensduur. Robuuste handgrepen zorgen voor draagcomfort en een blijvend gebruiksgemak. De gladwandige en reinigingsvriendelijke constructie staat garant voor extreme hygiëne; een bijzonder belangrijk aspect in de levensmiddelenindustrie. Bijpassende deksels, verrijdbare onderstellen en diverse bedrukkingsmogelijkheden completeren het leveringsprogramma.



Ton met opdruk



Stabiele handgrepen

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
81091110	Ton, gesloten met 2 grepen	Ø 420 x H 445	1,7	40	HDPE	naturelwit
81081110	Ton, gesloten met 2 grepen	Ø 420 x H 540	2,0	50	HDPE	naturelwit
81071110	Ton, gesloten met 2 grepen	Ø 515 x H 530	3,7	75	HDPE	naturelwit, rood, blauw
81061110	Ton, gesloten met 2 grepen	Ø 515 x H 733	5,5	110	HDPE	naturelwit
81481110	Ton, gesloten	Ø 730 x H 670	8,1	200	HDPE	naturelwit

Accessoires: verrijdbare onderstellen, deksels, opdruk. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.

Emmers, kuipen en industriemanden

Onze **emmers, kuipen en industriemanden** zijn probleemloos inzetbaar bij temperaturen van -30°C tot +70°C. Stabiele handgrepen en hengsels zorgen voor blijvend gebruiksgemak. Door de gladwandige constructie is hygiëne en reinigingsvriendelijkheid gegarandeerd. De industriemanden zijn voor-

zien van een geperforeerde zijwand en bodem. Ideaal voor het uitlekken en centrifugeren van vochtige producten, zoals vis of groentes. De manden zijn verkrijgbaar in de inhoudsmaten 45 en 55 liter en de bodems zijn standaard voorzien van een zware kunststof rand tegen het doorschuren.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
81581110	Emmer, gesloten met RVS hengsel	Ø 325 x H 267	0,7	12	HDPE	naturelwit
81141110	Emmer, gesloten met gegalv. hengsel	Ø 380 x H 280	1,3	20	HDPE	naturelwit
81521110	Emmer, gesloten met gegalv. hengsel	Ø 380 x H 420	1,8	30	HDPE	naturelwit
81121110	Kuip, gesloten met kongrepen	Ø 590 x H 330	2,4	65	HDPE	naturelwit
81101110	Kuip, gesloten met kongrepen	Ø 628 x H 385	3,3	85	HDPE	naturelwit
94.7945	Industriemand, geperforeerd met beugelgrepen	Ø 480 x H 360	1,5	45	HDPE	blauw, oranje
94.7955	Industriemand, geperforeerd met beugelgrepen	Ø 520 x H 460	2,1	55	HDPE	oranje

Accessoires: verrijdbare onderstellen, deksels voor kuipen, opdruk. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.



Wijdmondvaten

Wijdmondvaten zijn ideaal voor de opslag van grondstoffen, kruiden en vele andere producten. Door het schroefdeksel met binnenring zijn ze lucht- en vocht dicht af te sluiten. Ze voldoen zelfs aan het UN-X keurmerk voor transport en op-

slag van gevaarlijke stoffen. De vaten zijn goed stapelbaar en palletiseerbaar, waardoor veiligheid bij transport en opslag is gegarandeerd. Voor een goede hanteerbaarheid zijn de grotere inhoudsmaten voorzien van klaphandgrepen.



Bestelnr.	Uitvoering	Schroefdeksel Ø (mm)	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
14.7010	Wijdmondvat	Ø 204	Ø 274 x H 236	0,9	10,4	HDPE	wit
14.7020	Wijdmondvat	Ø 204	Ø 274 x H 400	1,1	20,0	HDPE	wit
14.7026	Wijdmondvat	Ø 204	Ø 316 x H 424	1,2	26,0	HDPE	wit
14.7042H	Wijdmondvat met 2 klaphandgrepen	Ø 282	Ø 410 x H 415	2,4	41,5	HDPE	wit
14.7055H	Wijdmondvat met 2 klaphandgrepen	Ø 282	Ø 410 x H 512	2,6	54,0	HDPE	wit
14.7068H	Wijdmondvat met 2 klaphandgrepen	Ø 282	Ø 410 x H 632	3,1	68,5	HDPE	wit
14.6947	Super wijdmondvat	Ø 295	Ø 338 x H 359	1,5	26,5	HDPE	wit
14.6948	Super wijdmondvat	Ø 295	Ø 338 x H 485	1,8	39,0	HDPE	wit
14.6942H	Super wijdmondvat met 2 klaphandgrepen	Ø 354	Ø 410 x H 502	2,9	55,5	HDPE	bruin
14.6943H	Super wijdmondvat met 2 klaphandgrepen	Ø 354	Ø 410 x H 579	3,4	64,0	HDPE	bruin

Vaten en opslag tanks met uitloop

Onze **vaten en opslag tanks met uitloop** hebben een inhoudsmaat variërend van 10 tot 500 liter. Tot de standaard-uitvoering behoren een schroefdeksel met afdichtring en een uitloop 34 mm met schroefdop. Voor een goede handling zijn de vaten en tanks voorzien van een draagbeugel of twee klaphandgrepen. Optioneel kunnen aftapkranen, ontluichtingsventielen en stapelframes worden geleverd. Het gebruikte materiaal is voedingsmiddelengeschikt, maar ook goed bestand tegen de meeste chemicaliën en zuren.



Bestelnr.	Uitvoering	Schroefdeksel Ø (mm)	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Inhoud (l)	Materiaal	Kleur
67.825002	Rond vat met uitloop en draagbeugel	Ø 120	Ø 280 x H 350	0,9	15	HDPE	naturelwit
67.825004	Rond vat met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 120	Ø 350 x H 470	1,7	30	HDPE	naturelwit
67.825005	Rond vat met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 120	Ø 350 x H 690	2,3	50	HDPE	naturelwit
67.825006	Rond vat met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 200	Ø 490 x H 630	3,8	80	HDPE	naturelwit
67.825011	Ovale tank met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 200	650 x 410 x H 610	5,2	100	HDPE	naturelwit
67.825013	Ovale tank met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 200	860 x 500 x H 760	9,5	200	HDPE	naturelwit
67.825014	Ovale tank met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 200	920 x 600 x H 870	12,5	300	HDPE	naturelwit
67.825016	Ovale tank met uitloop en 2 klaphandgrepen	Ø 200	1050 x 700 x H 1010	23,5	500	HDPE	naturelwit

Accessoires: kranen, ontluichtingsventielen en stalen stapelframes. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.

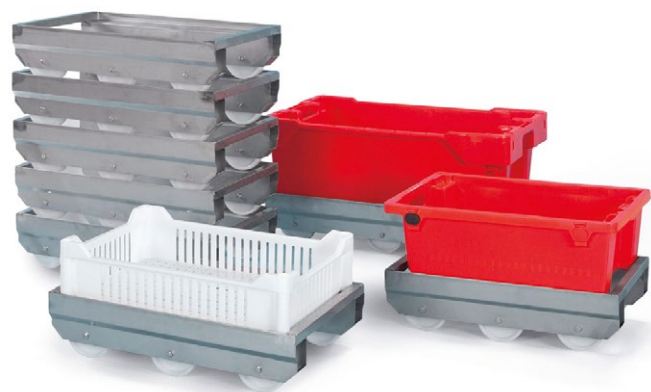


Wij voeren een breed assortiment verrijdbare onderstellen passend voor al onze bakken, kratten en tonnen. Gemaakt van kunststof of RVS, in een standaard uitvoering of geheel naar wens op maat gemaakt. Eén ding hebben ze echter allemaal gemeen: ze laten de logistiek van uw producten doelmatiger en eenvoudiger verlopen. Onze verrijdbare onderstellen zijn robuust, zwaar belastbaar en goed te reinigen. Tevens zijn ze leverbaar met diverse wieluitvoeringen. Zo kunnen wij voor elke praktijksituatie het passende onderstel leveren.



RVS onderstellen

Speciaal voor de zware eisen van de levensmiddelenindustrie hebben wij onze **RVS kantelonderstellen** ontwikkeld met 6 vaste wielen. De middelste wielen zijn verlaagd ingebouwd, waardoor de onderstellen altijd op vier wielen rusten en eenvoudig om hun eigen as kunnen draaien. Doordat er geen gebruik wordt gemaakt van kwetsbare zwenkwielen, zijn RVS kantelonderstellen ongevoelig voor vocht en probleemloos te reinigen met een hogedrukspuit.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Wielen	Loopvlak	Draagvermogen (kg)	Kleur
A-89009-RVS	RVS kantelonderstel voor stapelbakken 600 x 400 mm	655 x 410 x H 165	6 vaste wielen, Ø 125 mm	polyamide	300	metaal
A-89009-RVS-IN	RVS kantelonderstel voor stapel-nestbare bakken 600 x 400 mm	605 x 360 x H 165	6 vaste wielen, Ø 125 mm	polyamide	300	metaal
A-89007-RVS-VI	RVS kantelonderstel voor stapel-nestbare bakken 800 x 450 mm	790 x 400 x H 165	6 vaste wielen, Ø 125 mm	polyamide	300	metaal
A-89017-RVS	RVS kantelonderstel voor stapel-nestbare bakken 890 x 560 mm	865 x 500 x H 165	6 vaste wielen, Ø 125 mm	polyamide	300	metaal
A-89019-RVS	RVS kantelonderstel voor stapelbakken 800 x 600 mm	870 x 610 x H 170	6 vaste wielen, Ø 125 mm	polyamide	300	metaal

Opties: wielen met rubber loopvlak, opdruk. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.

Onderstellen met kunststof frame

Voor ons uitgebreide assortiment Euronorm-bakken leveren wij een breed assortiment onderstellen met kunststof frames, in de Euronorm maten 600 x 400 mm en 800 x 600 mm. Voor alle verrijdbare onderstellen zijn vele wieluitvoeringen leverbaar, zodat voor elke toepassing een passende uitvoering kan worden geleverd. Onze productspecialisten zijn u hierbij graag met advies van dienst.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Wielen	Loopvlak	Draagvermogen (kg)	Kleur
2800.500	Kunststof onderstel (ABS), voor bakken 600 x 400 mm	615 x 415 x H 185	4 gegalv. zwenkwielen Ø 100 mm	polyamide	250	geel
2800.900	Kunststof onderstel (ABS), voor bakken 600 x 400 mm	615 x 415 x H 185	4 RVS zwenkwielen Ø 100 mm	polyamide	250	geel
52.TR6040.4	Kunststof onderstel (PP), voor stapelbakken 600 x 400 mm	610 x 410 x H 200	4 gegalv. zwenkwielen Ø 100 mm	rubber (PP-kern)	300	rood, blauw, lichtblauw, zwart
52.TR6040.RVS	Kunststof onderstel (PP), voor stapelbakken 600 x 400 mm	610 x 410 x H 200	4 RVS zwenkwielen Ø 100 mm	polyamide	300	rood, blauw, lichtblauw, zwart
52.TRH6040.RVS	Kunststof hygiëne-onderstel (PP), onderzijde glad en zonder ribstructuur, voor stapelbakken 600 x 400 mm	610 x 410 x H 200	4 RVS zwenkwielen Ø 100 mm	polyamide	300	rood
52.TR8060.4	Kunststof onderstel (PP), voor stapelbakken 800 x 600 mm	810 x 610 x H 200	4 gegalv. zwenkwielen Ø 125 mm	rubber (PP-kern)	300	rood, blauw

Opties: onderstellen voorzien van 2 bokwielen, wielen met rubber loopvlak, geremde wielen, opdruk op het frame. Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.



Verrijdbare onderstellen op maat

Voor ons uitgebreide assortiment bakken met speciale bodemmaten en voor onze tonnen en kuipen produceren wij **verrijdbare onderstellen op maat**. Uitgevoerd in de door u gewenste maatvoering en van de onverwoestbare kwaliteit die u van ons als industrieel toeleverancier mag verwachten.

Onze productspecialisten zijn u graag met advies van dienst.



Rolcontainers

Onze **rolcontainers** zijn ideaal voor transport van divers laadgoed en ze vormen bovendien een ijzersterke combinatie met onze bak- en kratsystemen. Zo passen er bijvoorbeeld twee Euronorm bakken 600 x 400 mm of vier Euronorm bakken 400 x 300 mm naast elkaar op de rolcontainer. Onze rolcontainers zijn leverbaar met of zonder achterwand. Verder zijn er

rolcontainers leverbaar met dak, en met een afsluitbare deur voor veilig transport van waardevolle goederen. Onze rolcontainers worden standaard geleverd met 2 bok- en 2 zwenkwielen met gegalvaniseerde gaffels en wielen met streeploos rubber loopvlak (Ø 125 mm). Optioneel kunnen ze worden uitgevoerd met andere wiel- en gaffelvarianten.



Afdekhoezen exact op maat **optie**

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Draagvermogen (kg)	Kleur
52.RP682F.ZBV.2	Verrijdbaar kunststof plateau met 2 stalen zijwanden (blank verzinkt), ingestoken en geklemd.	682 x 815 x H 1678	500	grijs, zwart
52.RP682F.ZABV.2	Verrijdbaar kunststof plateau met 2 zijwanden en 1 achterwand van staal (blank verzinkt). Zijwanden ingestoken en geklemd, achterwand met klemmen gemonteerd.	682 x 815 x H 1678	500	grijs, zwart
52.RP724E.ZBV.2	Verrijdbaar kunststof plateau met 2 stalen zijwanden (blank verzinkt), ingestoken en geklemd.	724 x 815 x H 1678	500	rood, donkerblauw
52.RP724E.ZABV.2	Verrijdbaar kunststof plateau met 2 zijwanden en 1 achterwand van staal (blank verzinkt). Zijwanden ingestoken en geklemd, achterwand met klemmen gemonteerd.	724 x 815 x H 1678	500	rood, donkerblauw
52.S720.AD	Anti diefstal rolcontainer met kunststof plateau en stalen opbouw (blank verzinkt): 2 zijwanden, achterwand, dak en scharnierende deur (nuttige hoogte 1600 mm). Met klemmen en schroeven op het rolplateau bevestigd.	724 x 815 x H 1678	500	rood, donkerblauw, grijs

Afdekhoezen exact op maat zijn optioneel leverbaar.

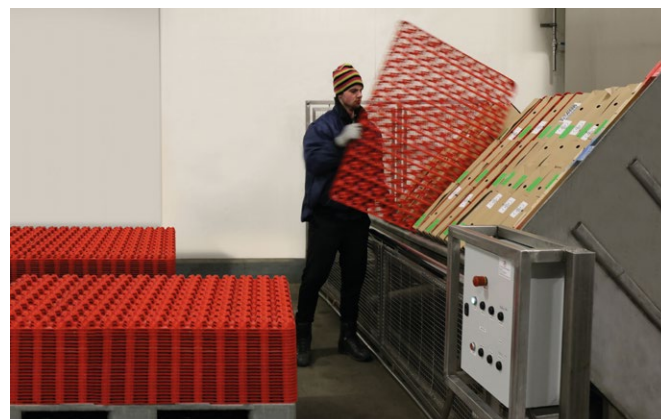


Optiflow freezer spacers

1200 x 800 en 1200 x 1000 mm

Onze unieke **Optiflow freezer spacers** creëren ruimte tussen de in te vriezen goederen en fungeren zo als onmisbaar hulpmiddel bij het invriezen van deze producten. Door de constructie van de Optiflow kan koel- en vrieslucht goed tussen het vriesgoed circuleren, wanneer deze gestapeld is. De Optiflow biedt een extra goede ondersteuning van de dozen, zodat deze niet inzakken. De luchtdoorstroming is daardoor altijd maximaal.

Goede luchtcirculatie bevordert een gelijkmatige terugkoeling en een snel invriesproces. Dit garandeert een goede productkwaliteit en bespaart enorm op de energiekosten. Optiflow freezer spacers zijn bovendien zeer slag- en stootvast bij zowel lage als hoge temperaturen en hebben een hoog draagvermogen. De maten van de freezer spacers zijn afgestemd op de gangbare palletmaten.



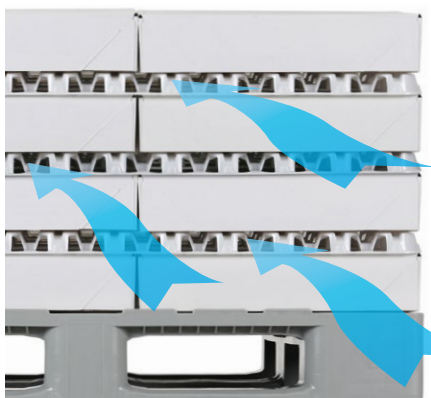
Optiflow freezer spacers vriezen niet vast aan dozen en zijn eenvoudig te ontsperen



Optiflow freezer spacer 1200 x 800 mm



Optiflow freezer spacer 1200 x 1000 mm



Solide ondersteuning en optimale luchtcirculatie



Ruimtebesparende stapeling tijdens opslag



Hoge belastbaarheid

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Statische belastbaarheid (kg/m ²)	Temperatuurbestendigheid	Materiaal	Kleur
98.120.80	Optiflow freezer spacer Euroformaat	1200 x 800 x H 35	2,6	7500 - gelijkmatig verdeeld	-50°C tot +70°C	HDPE	natuurwit
98.120.100	Optiflow freezer spacer ISO formaat	1200 x 1000 x H 35	3,4	7500 - gelijkmatig verdeeld	-50°C tot +70°C	HDPE	natuurwit

2-wiel afvalcontainers

Voor milieubewuste afvalscheiding of als container voor risico- en destructiemateriaal is onze **2-wiel afvalcontainer** altijd de juiste keus. De containerromp en wielbevestiging zijn extra versterkt voor zware belastingen. Hierin onderscheiden we ons van andere aanbieders. Verder staan massief stalen assen en volrubber banden garant voor jarenlang probleemloos

gebruik. Om hygiëneproblemen in een voedselomgeving te voorkomen kunnen onze afvalcontainers worden uitgerust met een voetbediening. Door gebruik te maken van verschillende kleuren en bijpassende opdrukken, kunnen de diverse afvalstromen in goede banen worden geleid. De inhoudsmaten van de 2-wiel containers variëren van 60 tot 240 liter.



RVS voetbediening voor het deksel optie

Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Inhoud (l)	Gewicht (kg)	Onderzijde	Materiaal	Kleur
8133 + kleur	2-wiel afvalcontainer, met scharnierend deksel	450 x 515 x H 930	60	9,7	2 wielen	HDPE	grijs, groen
8137 + kleur	2-wiel afvalcontainer, met scharnierend deksel	450 x 515 x H 930	80	9,2	2 wielen	HDPE	grijs, groen, blauw, rood, geel
8150 + kleur	2-wiel afvalcontainer, met scharnierend deksel	505 x 555 x H 1005	120	9,2	2 wielen	HDPE	grijs, groen, blauw, rood, geel
8188 + kleur	2-wiel afvalcontainer, met scharnierend deksel	580 x 740 x H 1100	240	14,0	2 wielen	HDPE	grijs, groen, blauw, rood, geel
99.2333114	Voetbediening voor deksel van 2-wiel afvalcontainers			1,8		RVS	metaal

Accessoires en opties: inwerpopening in het deksel, vuilniszakken, opdruk

4-wiel afvalcontainers

Bij het inzamelen van grote hoeveelheden afval zijn onze **4-wiel containers** al jarenlang een vertrouwd beeld. Door de stabiele rompconstructie zijn de containers vormvast en duurzaam. Het gladde wandoppervlak verhindert de aanhechting van vuil en afval. De containers zijn standaard uitgevoerd met gegalvaniseerde zwenkwielen met massief rubber banden, waarvan twee voorzien van een wielstop.

De containers zijn uitgevoerd in dikwandig HDPE kunststof. Dit materiaal is bestand tegen vorst, UV-straling en de meeste chemicaliën. Uiteraard zijn de containers leverbaar in diverse kleuren, met opdruk en met diverse bijpassende accessoires. Speciaal voor de foodsector leveren wij onze 4-wiel containers ook met witte nylon wielen.



Voetbediening voor het deksel optie

Witte nylon wielen Ø 200 mm optie



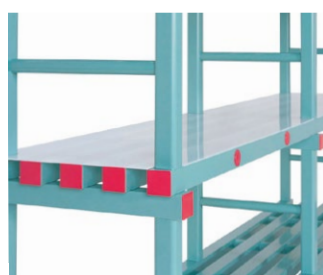
Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Inhoud (l)	Gewicht (kg)	Onderzijde	Materiaal	Kleur
63.5575 + kleur	4-wiel afvalcontainer, met vlak scharnierend deksel	1370 x 780 x H 1250	660	45	4 zwenkwielen (2 met rem)	HDPE	grijs, groen, blauw, rood
63.5576 + kleur	4-wiel afvalcontainer, met vlak scharnierend deksel	1370 x 800 x H 1370	770	54	4 zwenkwielen (2 met rem)	HDPE	grijs, groen, blauw
63.5577 + kleur	4-wiel afvalcontainer, met vlak scharnierend deksel	1370 x 1115 x H 1295	1000	65	4 zwenkwielen (2 met rem)	HDPE	grijs, groen, blauw
63.5578 + kleur	4-wiel afvalcontainer, met scharnierend boldeksel	1370 x 1115 x H 1470	1100	65	4 zwenkwielen (2 met rem)	HDPE	grijs, groen, blauw, rood

Accessoires en opties: voetbediening voor het deksel, centrale wielstop met vergrendeling, inwerpopening in het deksel, afwijkende wieluitvoeringen, sloten, opdruk



Kunststof stellingen

Kunststof stellingen vormen een perfecte oplossing om uw voorraden efficiënt en hygiënisch op te slaan. Onze stellingen kunnen in vele standaard formaten, maar ook exact in het gewenste formaat voor uw toepassing worden geleverd. Werkruimtes, magazijnen en koelcellen kunnen hiermee effectief worden ingericht. De toepassingsmogelijkheden van onze kunststof stellingen zijn nagenoeg onbegrensd. Onze stellingen zijn zwaar belastbaar, eenvoudig zelf op te bouwen en goed te reinigen. Het gebruikte materiaal is geur- en smaakneutraal, voedingsmiddelengeschikt en vriesbestendig. Dus ideaal voor alle mogelijke toepassingen in de foodsector. Kijk voor de standaardmaten op onze website.



Met afdeklplaat voor kleingoed optie



Bestelnr.	Standaard uitvoering	Afmetingen (L x D x H mm)	Tussenruimte (mm)	Draagvermogen (kg)	Materiaal	Kleur
KR10040182	Kunststof rek, met 2 staanders en 4 schappen	1000 x 400 x 1820	500	200 kg per strekkende meter schap	PVC-virgin	groen
KR10060182	Kunststof rek, met 2 staanders en 4 schappen	1000 x 600 x 1820	500	200 kg per strekkende meter schap	PVC-virgin	groen
KR20040182	Kunststof rek, met 3 staanders en 4 schappen	2000 x 400 x 1820	500	200 kg per strekkende meter schap	PVC-virgin	groen
KR20060182	Kunststof rek, met 3 staanders en 4 schappen	2000 x 600 x 1820	500	200 kg per strekkende meter schap	PVC-virgin	groen

Accessoires: wielen, stelvoeten, afdeklplaten, werkbladen. Afdekkappen worden geleverd in rood of grijs.

Kunststof wagens

Kunststof wagens zijn bedoeld voor het overzichtelijk opslaan en efficiënt vervoeren van bakken, schalen en plateaus. Voor elk type wordt een wagen op maat geproduceerd; en dat zonder meerprijs. Grondstoffen kunnen zo gemakkelijk

worden aangevoerd naar de werkplek. Maar ook een gereed product, dat in deze bakken is opgeslagen, kan met een kunststof wagen efficiënt worden vervoerd naar bijvoorbeeld een koelcel.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Stapelbakken L x B x H (mm)	Draagvermogen (kg)	Materiaal	Kleur
KRRERE4	Bakkenwagen, met 4 opnames voor stapelbakken	540 x 660 x H 1550	600 x 400 x 260 (4x)	50 kg / opname	PVC-virgin	groen
KRRERE6	Bakkenwagen, met 6 opnames voor stapelbakken	540 x 660 x H 1360	600 x 400 x 58 (6x) en 600 x 400 x 85 (6x)	50 kg / opname	PVC-virgin	groen
KRRERE8	Bakkenwagen, met 8 opnames voor stapelbakken	540 x 660 x H 1750	600 x 400 x 125 (8x)	50 kg / opname	PVC-virgin	groen
KRRERE10	Bakkenwagen, met 2 x 5 opnames voor stapelbakken	996 x 660 x H 1750	600 x 400 x 125 (6x) en 600 x 400 x 210 (4x)	50 kg / opname	PVC-virgin	groen
KRWB100	Werktafel, met 2 x 4 opnames voor stapelbakken	996 x 660 x H 900	600 x 400 x 125 (8x)	50 kg / opname	PVC-virgin	groen

Kunststof wagens zijn standaard uitgevoerd met 4 RVS zwenkwielen Ø 125 mm met wit nylon wiel, waarvan 2 met rem. Afdekkappen worden geleverd in rood of grijs. Afdekhoezen exact op maat zijn optioneel leverbaar.



Isolatiecontainers en -boxen

Isolatiecontainers

Gekoelde, diepgevroren of warme maaltijden en producten blijven langer op de juiste temperatuur met onze veelzijdige en robuuste isolatiecontainers. Zowel tijdens transport als op locatie. Onze **1/1 GastroNorm isolatiecontainers** zijn leverbaar in drie versies: een versie die alleen isoleert (voor warm en koud), een versie die isoleert en voorzien is van een elektrische warmteunit middels convectie (230 V), en een versie die isoleert en voorzien is van een koelaggregaat (convectie of Peltier - 230 V).

De **grote isolatiecontainers** met Euro-norm binnenmaat hebben uitsluitend een isolatiefunctie. Ze zijn ontworpen om snel en efficiënt grote hoeveelheden voedsel te vervoeren. Met een uitneembaar RVS binnenrek kunnen containers bovendien eenvoudig met GastroNorm schalen beladen worden. Alle isolatiecontainers zijn voorzien van robuuste wielen met streeploos loopvlak. Vraag onze productspecialisten naar de uitvoeringen en mogelijkheden van de isolatiecontainers.



1/1 GN Isolatiecontainers leverbaar in 3 uitvoeringen: alleen isoleren, warmhouden en actief koelen



Grote isolatiecontainers met Euronorm binnenmaat

Isolatieboxen

Met onze **isolatieboxen** kunnen etenswaren efficiënt en verantwoord vervoerd worden. De isolatieboxen uit geëxpandeerd polypropyleen (EPP) zijn bijzonder duurzaam en hebben een hoge isolatiewaarde. Diepgevroren of gekoelde

producten, maar ook warme maaltijden blijven in de isolatieboxen langere tijd op temperatuur. Onze isolatieboxen worden dan ook veelvuldig toegepast in bijvoorbeeld grootkeukens, instellingen en bij partyservicebedrijven.



Bestelnr.	Uitvoering	Afmetingen (mm)	Afmetingen inwendig (mm)	Materiaal	Kleur
30.0211	Isolatiebox-in-box met deksel	400 x 300 x H 193	320 x 220 x H 115	HDPE / EPP	grijs / zwart
30.0271	Isolatiebox-in-box met deksel	400 x 300 x H 193	320 x 220 x H 190	HDPE / EPP	grijs / zwart
30.5211	Isolatiebox-in-box met deksel	600 x 400 x H 223	497 x 300 x H 110	HDPE / EPP	grijs / zwart
30.5261	Isolatiebox-in-box met deksel	600 x 400 x H 273	497 x 300 x H 183	HDPE / EPP	grijs / zwart
46.10030	Isolatiebox met deksel - inwendig op Gastronomorm formaat	600 x 400 x H 230	583 x 337 x H 167	EPP	zwart
46.10050	Isolatiebox met deksel - inwendig op Gastronomorm formaat	600 x 400 x H 320	583 x 337 x H 257	EPP	zwart
46.12640	Isolatiebox met deksel - inwendig op Euronorm formaat	685 x 485 x H 260	625 x 425 x H 200	EPP	zwart
46.12670	Isolatiebox met deksel - inwendig op Euronorm formaat	685 x 485 x H 360	625 x 425 x H 300	EPP	zwart

Maatwerk voor logistieke vraagstukken

Ons uitgebreide standaard assortiment biedt voor vele logistieke toepassingen in de levensmiddelenindustrie een ideale oplossing. Voor laadgoed met een afwijkende vorm of speciale maatvoering zijn de mogelijkheden van deze standaard producten echter begrensd. Voor dergelijke logistieke vraagstukken bieden wij **maatwerkoplossingen** aan: hoogwaardige kunststof producten die exact op hun toepassing zijn afgestemd. Dankzij moderne productie- en assemblagetechnieken zijn bijvoorbeeld onze bakken en palletboxen in vele afmetingen en uitvoeringen te modificeren. De techniek van het kunststoflassen maakt het mogelijk om het formaat van een kunststof bak of palletbox te wijzigen zonder dat de stabiliteit en kwaliteit afnemen. Onze producten kunnen hierdoor in vele afmetingen en ook vloeistofdicht geproduceerd worden. Wij werken met de modernste apparatuur en technieken, waarmee product-

modificaties en maatwerkoplossingen probleemloos vervaardigd kunnen worden. Hieronder vindt u enkele voorbeelden van onze maatwerkoplossingen.



DUO-palletbox 2160 x 1000 x H 760 mm - inhoud 1200 liter

Twee standaard palletboxen zijn zeer solide aan elkaar gemonteerd en verlast. De duo-palletboxen lopen volautomatisch over rollen- en kettingbanen en worden automatisch gelift, gekanteld, gewassen en gestapeld. Het dubbele formaat zorgt voor tijdswinst bij het laden, lossen en intern transport en levert een aanzienlijke kostenbesparing op.



Stapelbak voor een koffiezetapparaat

Verhoogde stapelbak met schotten. Zeer geschikt voor bijvoorbeeld koffiezetapparaten. Dankzij de schotten staan de apparaten stabiel in de bak en is er bovendien plaats voor diverse accessoires.



TRIO-viskist 1600 x 450 x H 270 mm

Verlengde viskist met versterkte zijwanden. Samengesteld uit drie stapel-nestbare viskisten. De viskisten worden ingezet voor de presentatie van grote vissoorten, zoals tonijn.



Stapelkrat 1155 x 400 x H 250 mm

Verlengde stapelkrat met versterkte bodem. Samengesteld uit twee Euronorm stapelkratten uit de R-serie. De krat heeft een inwendige lengte van 1125 mm en is ideaal voor langformaat goederen. Dankzij de geperforeerde wanden is de krat zeer geschikt voor het vervoer van snijbloemen.



Accessoires en bedrukkingen



Etiketklem	gegalvaniseerd
Afmetingen	80 x 21 mm
Uitvoering	Universele gegalvaniseerde etiketklem. Wordt op een versterkingsrib van een bak vastgeklemd. Geschikt voor stapelbakken en stapel-nestbare bakken.
Kleur	Metaalkleur
Bestelnummer	89.E3



Etiketklem	gegalvaniseerd
Afmetingen	60 x 30 mm
Uitvoering	Universele gegalvaniseerde etiketklem. Bevestiging middels popnagels. Geschikt voor stapelbakken en stapel-nestbare bakken.
Kleur	Metaalkleur
Bestelnummer	6403.830.000



Etiketklem	kunststof
Afmetingen	60 x 30 mm
Uitvoering	Universele etiketklem van kunststof. Bevestiging middels popnagels. Geschikt voor stapelbakken en stapel-nestbare bakken.
Kleur	Zwart
Bestelnummer	1995.002



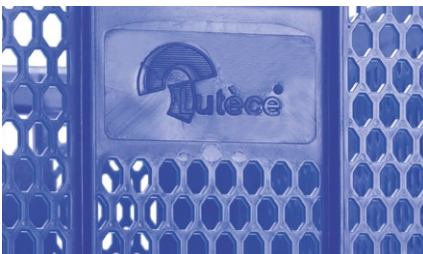
Zelfklevende etiketklemmen	
Uitvoering	Etiketklemmen met plakstrip. Geschikt voor palletboxen, stapelbakken en stapel-nestbare bakken.
Kleur	Transparant
Bestelnummer	99.BA-CL1351 (25 x 19 mm - L x H)
Bestelnummer	99.BA-CL1353 (75 x 19 mm - L x H)



Zelfklevende etikethouders	
Uitvoering	Universele etikethouders met dubbele plakstrip. Aan 3 zijden open en toegankelijk voor etiketten. Geschikt voor stapelbakken, stapel-nestbare bakken en palletboxen.
Kleur	Transparant
Bestelnummer	4541.830 (120 x 80 mm - L x H)
Bestelnummer	4541.831 (210 x 78 mm - ook maatwerk)



Coversheets	
Uitvoering	Opspanbare folievellen voor het afdekken van stapelbakken en stapel-nestbare bakken. Beschermen tegen vocht en vuil. Voor eenmalig gebruik.
Kleur	Transparant
Bestelnummer	99.CVSH.400 (400 x 300 mm)
Bestelnummer	99.CVSH.600 (600 x 400 mm)



Reliëflogo
Een aantal stapelbakken kan worden voorzien van een meegespoten reliëflogo, afhankelijk van de aantallen. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.



Inzetbakken
Onze Euronorm stapelbakken kunnen worden ingericht met inzetbakken voor een efficiënte opslag van kleine goederen. De inzetbakken hebben grijpranden om ze eenvoudig uit een stapelbak te kunnen nemen. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.



Verdeelstrips
Voor een overzichtelijke indeling van de bak kunnen onze Euronorm stapelbakken worden uitgerust met verdeelstrips. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.



Barcodestickers en RFID tags
Al onze producten kunnen worden voorzien van barcodestickers of RFID tags. Voor een snelle en eenvoudige identificatie, automatische verwerking en traceerbaarheid van de ladingdrager en zijn inhoud. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.



Opdruk
Voor een eigendomsaanduiding of voor een betere herkenbaarheid van een toepassing kunnen de meeste van onze producten van een opdruk worden voorzien; zoals een bedrijfslogo, tekst in standaard letters of een (oplopende) nummering. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.



Labelsticker
Onze producten kunnen worden voorzien van een labelsticker voor etiketten. Een etiket is hierop eenvoudig aan te brengen en weer te verwijderen, zonder restsporen achter te laten. Vraag onze productspecialisten naar de mogelijkheden.

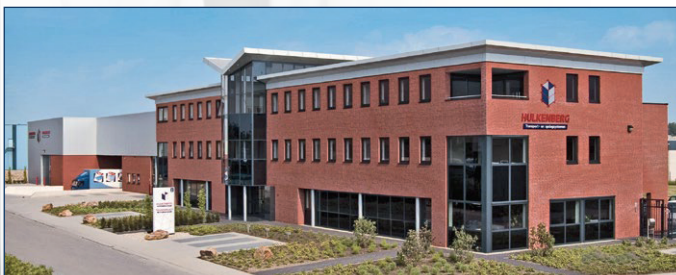


Maak gebruik van onze kennis

Profiteer van onze ervaring in kunststof transport- en opslagsystemen. Deze ervaring wordt gecombineerd met een grote productkennis en een flexibele, klantgerichte instelling. Door jarenlange ervaring weten wij bovendien wat er in de levensmiddelen-industrie wordt gevraagd en zijn wij in staat om ook voor specifieke wensen een oplossing te bieden.

Deze brochure geeft een goed beeld van ons ruime assortiment voor uw bedrijfstak. Een nog uitgebreider overzicht vindt u in bovenstaande folders of op onze website www.transoplast.nl.

Wij staan graag voor u klaar!



Transoplast bv
Ulenpasweg 2
NL - 7041 GB 's-Heerenberg
Tel. +31 (0)314 66 44 00
E-Mail info@transoplast.nl
Internet www.transoplast.nl



Transoplast bvba
Diepenbekerweg 30
B - 3500 Hasselt
Tel. +32 (0)11 23 54 50
E-Mail info@transoplast.be
Internet www.transoplast.be



Transoplast GmbH
Groendahlscher Weg 87
D - 46446 Emmerich
Tel. +49 (0)28 22 97 78-55
E-Mail info@transoplast.de
Internet www.transoplast.de