

AquaBank®

- Tanks voor wateropslag

Ideale oplossing voor de opslag van regen-
en drinkwater

Capaciteit van 200 tot 28 000 liter



Leider in de productie van wateropslagtanks

Kingspan

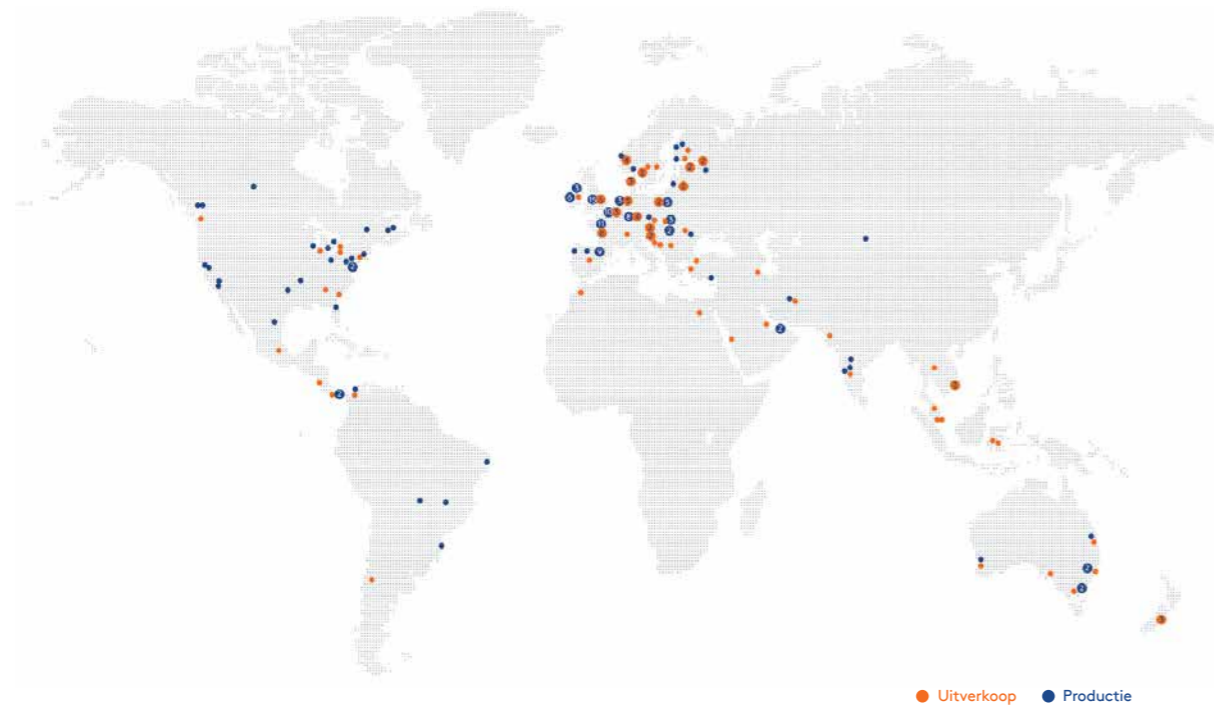
De Kingspan Groep is een dynamisch, veelzijdig bedrijf met een wereldwijd bereik. Wij zijn wereldleider in oplossingen op het gebied van isolatie en inwendige scheidingsconstructies. Verbeteren van de efficiëntie van gebouwen, bouwmethodes en uiteindelijk het leven van mensen is de drijfveer achter de activiteiten van onze teams over de hele wereld.

Met activiteiten in meer dan 70 landen leveren we baanbrekende technologische, ontwerp- en productieoplossingen. Wij beschikken over een uitgebreid distributienetwerk dat ondersteund wordt door een ervaren en gekwalificeerd team om een allesomvattende en professionele klantzorg te garanderen (zoals leveringsplanning, advisering, aanwijzingen voor installatie, etc.).

Wij streven er continu naar om innovaties te ontwikkelen en aan te bieden die aan uw verwachtingen voldoen of die zelfs overtreffen.

Kingspan garandeert niet alleen de kwaliteitszekerheid, maar ook ondersteuning gedurende de hele gebruiksduur van het product.

Ons portfolio omvat o.a. kwalitatief hoogstaande oplossingen voor de opslag van vloeibare kunstmest, dieselolie, AdBlue® en water.



+150

Fabrieken

+15 000

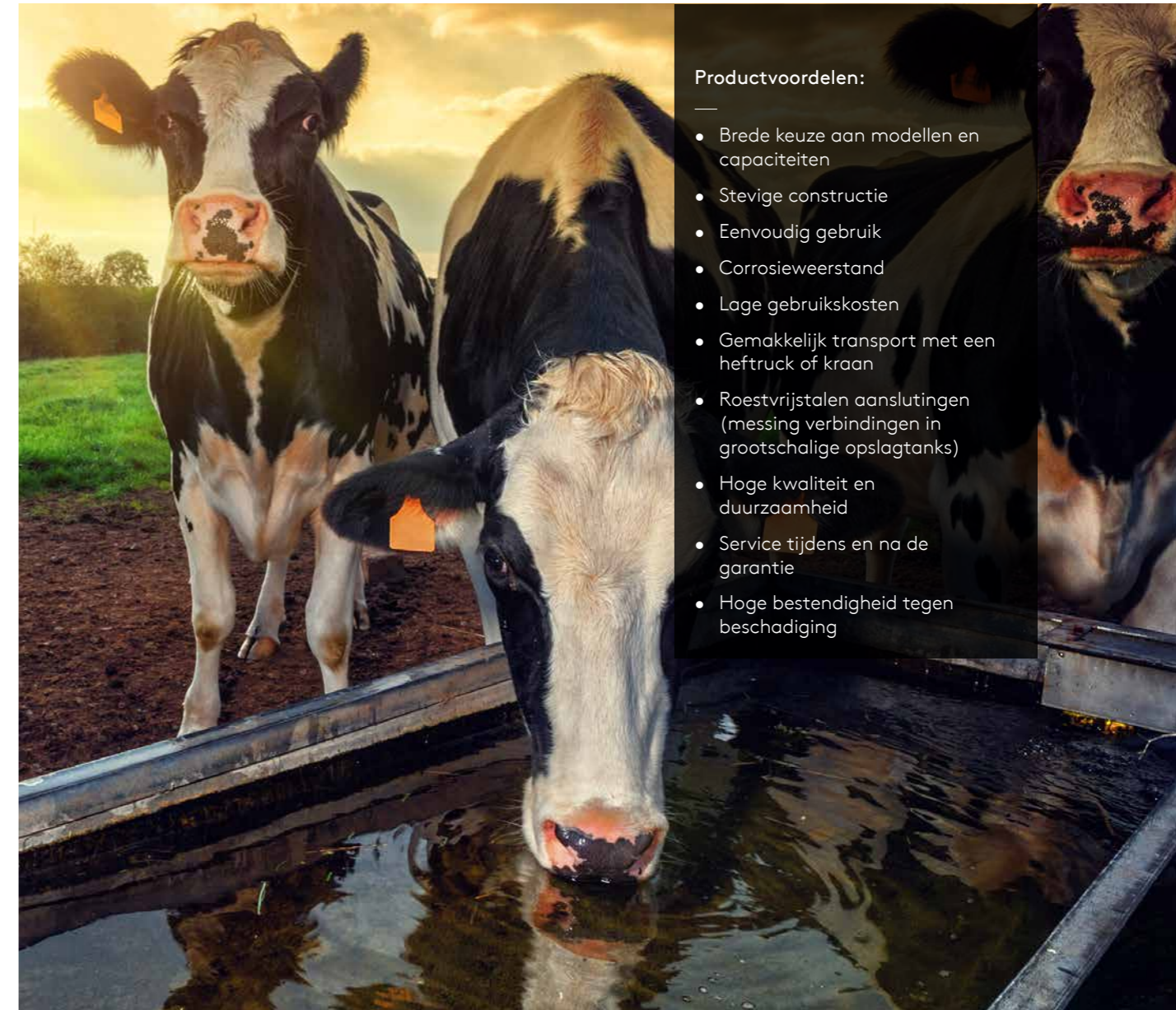
Medewerkers over de hele wereld

+70

Landen

5

Divisies



Productvoordelen:

- Brede keuze aan modellen en capaciteiten
- Stevige constructie
- Eenvoudig gebruik
- Corrosieweerstand
- Lage gebruikskosten
- Gemakkelijk transport met een heftruck of kraan
- Roestvrijstalen aansluitingen (messing verbindingen in grootschalige opslagtanks)
- Hoge kwaliteit en duurzaamheid
- Service tijdens en na de garantie
- Hoge bestendigheid tegen beschadiging

HOGE KWALITEIT

De doordachte tankconstructie en het hoogwaardige polyethyleen waarvan de tanks zijn gemaakt garanderen een hoge bestendigheid tegen mechanische beschadiging, veranderende weersomstandigheden en UV-straling.

VERSCHEIDENHEID

Door het brede aanbod aan modellen en capaciteiten kan worden voldaan aan diverse eisen van gebruikers.

BETROUWBAARHEID

De speciale constructie, de hoogwaardige kunststof goedgekeurd voor contact met water en de behaalde keuringen zijn het bewijs dat tanks van het merk van Kingspan Titan een ideale oplossing zijn voor de opslag van zowel drink- als regenwater.

AquaBank® – grote capaciteiten

Enkelwandige tanks voor de opslag van water voor landbouw en industrie

Beschikbare capaciteiten van 15 000 tot 28 000 liter

Belangrijkste voordelen:



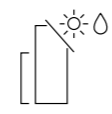
Uniforme en duurzame constructie

De tank is vervaardigd als één element – zonder lassen, lijmen of verbinden. Dit zorgt voor een uitstekende stootbestendigheid in vergelijking met glasvezel



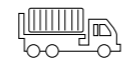
Smart Monitoring

Bewaak 24/7 het vloeistofniveau in uw tanks en maak de controle lokaal of op afstand mogelijk door middel van het platform Kingspan Connect



Weerbestendigheid

De tanks zijn bestand tegen veranderlijke weersomstandigheden en UV-straling



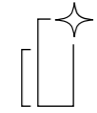
Gemakkelijk transport

De tanks met grote capaciteiten zijn zo ontworpen dat ze in de standaard vrachtwagens passen, hetgeen de transportkosten verlaagt



Onberispelijke kwaliteit

Hoogwaardige polyetheen staan garant voor de sterkte en duurzaamheid van het product



Corrosiebestendigheid

Geen lelijke roest of productdegradatie in tegenstelling tot tanks van staal



Jarenlang zonder zorgen

10 jaar garantie* op de tank en 2 jaar op de uitrusting



Onderhoudsvrij gebruik

De tanks hoeven niet opnieuw te worden geschilderd, er is geen risico op vervuiling van de opgeslagen vloeistof of op lekken



Mobiliteit

Een lege tank kan gemakkelijk naar een andere plaats op de boerderij of het bedrijfsterrein worden verplaatst



Betrouwbare kwaliteit
Productie volgens de norm ISO 9001:2015

Beschikbare capaciteiten en afmetingen

De opgegeven afmetingen zijn bij benadering. De verschillen voortvloeien uit de productietechnologie en de gebruikswijze van het product. De AquaBank® tanks zijn niet geschikt voor de opslag van drinkwater.

Inhoud	15 000 liter	20 000 liter	22 000 liter	28 000 liter
Diameter	2950 mm	2480 mm	2480 mm	2480 mm
Hoogte	2750 mm	4590 mm	4990 mm	6190 mm
Productcode				
Kogelafsluiter 2"	0600400	0672000	0672001	0672003
Kogelafsluiter 3"	0600401	0672010	0672011	0672013

AquaBank® – grote capaciteiten

Basis uitrusting

Enkelwandige tanks

Inhoud:
15 000, 20 000, 22 000, 28 000 l

- Inspectiedeksel 24"
- 2" of 3" onderaansluiting met kogelkraan
- Ontluchting

Optionele uitrusting:

- De telemetrie Watchman® Anywhere Pro voor 15 000 liter met 2-jaar licentie inbegrepen in de prijs (toezicht op waterpeil – een app voor iOS en Android)
- Watchman® LT voor 20 000 liter - 28 000 liter capaciteit - ultrasone meting voor lokale tank niveaubewaking
- Verbindingssets 2" of 3"
- Dompelpomp
- Filter/zeef op bovenste vulopening

VOORDELEN VAN DE ZWARTE KLEUR VAN DE AQUABANK® TANKS:

- voorkomt algengroei
- houdt regenwater in betere staat
- helpt het in de tank opgeslagen water te verwarmen



15 000 l

20 000 l

22 000 l

28 000 l



Een stalen tank corrodeert na verloop van tijd



AquaBank® – bovengrondse tanks

voor opslag van regenwater
voor thuisgebruikers

Beschikbare capaciteiten van 200 tot 9000 liter

De basismethode
voor een veilige en
gezonde opslag van
regenwater.

VOORDELEN VAN DE ZWARTE
KLEUR VAN DE AQUABANK®
TANKS:

- voorkomt algengroei
- houdt regenwater in betere staat
- helpt het in de tank opgeslagen water te verwarmen



Belangrijkste voordelen:



Terugverdienen van uw investering

Besparing van kostbare watervoorraden en het juiste gebruik van regenwater



Jarenlang zonder zorgen

5 jaar garantie op de tank en 2 jaar op de uitrusting



Weerbestendigheid

De tanks zijn bestand tegen veranderlijke weersomstandigheden en UV-straling



Betrouwbare constructie

Esthetisch vakmanschap en ingetogen kleuren helpen de tank naadloos op te gaan in de omgeving.



Corrosiebestendigheid

Geen lelijke roest of productdegradatie in tegenstelling tot tanks van staal



Onberispelijke kwaliteit

Hoogwaardige polyetheen staan garant voor de sterkte en duurzaamheid van het product

Uitrusting van de tanks:

Inhoud:
200, 600, 1000, 1225, 1500 l

- Enkelwandige tank
- De zwarte kleur van de tank voorkomt algengroei in het opgeslagen water
- Inspectiedeksel 8"
- Afvoeropening met schroefdraad van 3/4" met dop
- Opening met schroefdraad met een kraan op hoogte van ca 30 cm vanaf tankbodem

Inhoud:
1200, 2500, 3500, 4000, 5000, 9000 l

- Enkelwandige tank
- De zwarte kleur van de tank voorkomt algengroei in het opgeslagen water
- Inspectiedeksel 8" (4" voor 1200 en 2500 l, 8" en 16" voor de capaciteit 3500, 5000 en 9000 l)
- Ontluchting met filter voor bescherming tegen verontreiniging
- 1" onderaansluiting met kogelkraan en buitendraad

Optionele uitrusting:

Kingspan SENSiT® - het nieuwe slimme wifi product dat het mogelijk maakt het waterniveau in de tank op afstand te bewaken, waar en wanneer dan ook met behulp van een smartphone of tablet.



AquaBank® – bovengrondse tanks

voor opslag van regenwater voor
thuisgebruikers

Beschikbare capaciteiten en afmetingen

Productcode	Inhoud [l]	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]
0600620	200	540	540	1010
0600621	600	1250	730	1040
0600622	1000	1950	620	1350
0600623	1225	1780	760	1400
0600624	1500	2100	750	1400
0600625	1200	1700	1070	1150
0600626	2500	2280	1280	1340
0600627	4000	2970	970	2000
0600628	3500	Diameter: 1900		1800
0600629	5000	Diameter: 2010		2300
0600630	9000	Diameter: 2300		2900

Productcode	Nominale inhoud [l]	Duurzame tank gemaakt van PE	Inspectiedeksel	Afvoeropening met schroefdraad van 3/4" met dop	Opening met schroefdraad met een kraan op hoogte van ca 30 cm vanaf tankbodem	Ontluchting met filter voor bescherming tegen verontreiniging	Onderaansluiting met kogelkraan en buitendraad
0600620	200	•	4"	•	•		
0600621	600	•	4"	•	•		
0600622	1000	•	4"	•	•		
0600623	1225	•	4"	•	•		
0600624	1500	•	4"	•	•		
0600625	1200	•	4"			•	1"
0600626	2500	•	4"			•	1"
0600628	3500	•	8"/16"			•	1"
0600627	4000	•	8"			•	1"
0600629	5000	•	8"/16"			•	1"
0600630	9000	•	8"/16"			•	1"

AquaBank® – ondergrondse opslag tanks

voor opslag van regenwater
voor thuisgebruikers

Beschikbare capaciteiten van 2000 tot 6000 liter

Een functionele en
duurzame oplossing
waarmee u ruimte
bespaart.

Belangrijkste



Hoogste normen

Goedkeuring
AT-15-7734/2016



Betrouwbare constructie

De sterke, geribbelde
constructie biedt
bescherming tegen
gronddruk en vervorming
van de tank



Ruimtebesparing

Een ondergrondse tank
neemt geen ruimte
in beslag, boven de
grond steekt alleen de
telescopische bovenbuis uit



Veelzijdigheid

Verskillende opties
voor distributie van het
opgevangen water; door
infiltratie of rechtstreeks
naar de riolering.



Terugverdienen van uw investering

Besparing van kostbare
watervoorraden en
het juiste gebruik van
regenwater



Jarenlang zonder zorgen

5 jaar garantie op de
tank en 2 jaar op de
uitrusting



Corrosiebestendigheid

Geen lelijke roest of
productdegradatie in
tegenstelling tot tanks
van staal



Onberispelijke kwaliteit

Hoogwaardige polyethleen
staan garant voor de
sterkte en duurzaamheid
van het product

Uitrusting van de tanks:

- Enkelwandige tank met deksel
- DAB Divertron 1000M
dompelpomp (max. debiet tot
5,4 m³/u of 90 l/min, max.
opvoerhoogte tot 36 m)*
- Telescopische bovenbuis
- Korffilter
- Regeling van de installatiediepte
van de tank in het bereik van
+/- 15 cm
- Laag profiel (beschikbaar
voor 0600743 en 0600744
productcodes)

Optionele uitrusting:

- De telemetrie Watchman®
Anywhere Pro met 2-jaar licentie
inbegrepen in de prijs (toezicht
op waterpeil – een app voor iOS
en Android)
- Kingspan SENSiT® - het nieuwe
slimme wifi product dat het
mogelijk maakt het waterniveau
in de tank op afstand te
bewaken, waar en wanneer
dan ook met behulp van een
smartphone of tablet.



* De vermelde pompdebieten zijn de maximale debieten over de pomp zoals gedefinieerd door de fabrikant van de pomp.
De werkelijke stroomsnelheid tijdens gebruik zal lager zijn. Hoeveel lager zal afhangen van de apparatuur-specificatie, hoe goed de apparatuur wordt onderhouden, de kwaliteit van de te verpompen media en de bedrijfstemperatuur.

Beschikbare capaciteiten en afmetingen

Productcode	Nominale inhoud [l]	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]	Hoogte t.b.v. transport [mm]	Duurzame polyethyleen watertank [mm]	Laag profiel
0600740 	3000	2000	1700	2910	2600	•	
0600741 	4500	2400	1800	3010	2700	•	
0600742 	6000	2400	2070	3180	2770	•	
0600743 	2000	2000	1320	1580-1880	-	•	•
0600744 	3000	2500	1470	1754-2054	-	•	•



AquaBank® – opslagtanks

Met het hygiëncertificaat NIZP-PZH
BK/W/0993/01/2019 voor drinkwateropslag



Beschikbare capaciteiten van 200 tot 15 000 liter

De van hoogwaardige materialen
gemaakte tanks zijn ideaal
geschikt voor de opslag en
distributie van drinkwater.

Door de brede keuze aan
modellen en capaciteiten kan
de tank worden toegepast aan
diverse behoeften.

Belangrijkste voordelen:

Hoogste normen
Goedkeuring NIZP-PZH
BK/W/0993/01/2019

Onberispelijke kwaliteit
Hoogwaardige polyethen
staan garant voor de sterkte
en duurzaamheid van het
product

Onderhoudsvrije werking
De tanks behoeven geen
ingewikkeld onderhoud,
zijn gemakkelijk schoon te
houden

Corrosiebestendigheid
Geen lelijke roest of
productdegradatie in
tegenstelling tot tanks van
staal

Weerbestendigheid
De tanks zijn bestand tegen
moeilijke veranderlijke
weersomstandigheden en
UV-straling

Mobiliteit
Een lege tank kan
gemakkelijk naar
een andere plaats op
de boerderij of het
bedrijfsterrein worden
verplaatst

Jarenlang zonder zorgen
5 jaar garantie op de
tank en 2 jaar op de
uitrusting

Uitrusting van de tanks:

Inhoud:
200, 600, 1000, 1200, 1225, 1300,
1500, 1800, 2500, 4000 l

- Enkelwandige tank gemaakt van goedgekeurd PE voor veilig gebruik in contact met drinkwater
- 4" inspectiedeksel (8" voor 4000 liter capaciteit)
- 2" schroefdraaduitgang aan de bovenkant van de tank
- Ventilatie-uitgang met een filter die de tank beschermt tegen vervuiling
- 1" onderaansluiting met buitendraad voorzien van kogelkraan

Inhoud:
3500, 5000, 9000, 15 000 l

- Enkelwandige tank gemaakt van goedgekeurd PE voor veilig gebruik in contact met drinkwater
- 4"/16" inspectiedeksel (24" voor een capaciteit van 15 000 liter)
- 2" schroefdraaduitgang aan de bovenkant van de tank
- Ontluchting met een filter die de tank beschermt tegen vervuiling
- 1,5" onderaansluiting met buitendraad voorzien van kogelkraan (2" voor een 15 000 liter)

Optionele uitrusting:

Kingspan SENSi® - het nieuwe
slimme wifi product dat het mogelijk
maakt het waterniveau in de tank
op afstand te bewaken, waar en
wanneer dan ook met behulp van een
smartphone of tablet.



Productcode	Nominale inhoud [l]	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]	Tank gemaakt van goedgekeurd PE voor contact met voedsel	Inspectiedeksel	2" aansluiting aan bovenzijde van de tank	Ontluchting met filter voor bescherming tegen verontreiniging	Onderaansluiting met buitendraad voorzien van kogelkraan
0600500	200	540	540	1010	•	4"	•	•	1"
0600501	600	1250	730	1040	•	4"	•	•	1"
0600502	1000	1950	640	1350	•	4"	•	•	1"
0600505	1225	1780	760	1400	•	4"	•	•	1"
0600507	1500	2100	750	1400	•	4"	•	•	1"
0600503	1200	1700	1070	1150	•	4"	•	•	1"
0600508	1800	2150	1140	1150	•	4"	•	•	1"
0600509	2500	2280	1280	1340	•	4"	•	•	1"
0600504	1200	1720	1350	900	•	4"	•	•	1"
0600506	1300	Diameter: 1200	1400	1400	•	4"	•	•	1"
0600510	2500	Diameter: 1650	1500	1500	•	4"	•	•	1"
0600511	3500	Diameter: 1900	1800	1800	•	4"/16"	•	•	1,5"
0600512	4000	2970	970	2000	•	8"	•	•	1"
0600513	5000	Diameter: 2010	2300	2300	•	4"/16"	•	•	1,5"
0600514	9000	Diameter: 2300	2900	2900	•	4"/16"	•	•	1,5"
0600515	15 000	Diameter: 2950	2750	2750	•	24"	•	•	2"

Contact

Kijk voor meer informatie over producten en diensten van Kingspan Water & Energy in meer dan 40 landen op de website kingspanwaterandenergy.com.

Ga voor meer informatie over wateropslagtanks in uw taal naar de lokale website:

Groot Britannië

E: tankinfo@kingspan.co.uk
Tel: +44 (0) 28 3836 4444

Ierland

E: tankinfo@kingspan.ie
Tel: +353 42 969 0022

Nederland

E: info@kingspan-env.nl
Tel: +31 344 760050

Zweden

E: tank@kingspan.se
Tel: +48 61 660 94 46

Polen

E: zbiorniki@kingspan.pl
Tel: +48 61 814 44 00

Hoofdvestiging

180 Gilford Road
Portadown
Co. Armagh
BT63 5LF United Kingdom
Tel: +44 (0) 28 3836 4444

Nieuw-Zeeland

E: tankinfo@kingspan.co.nz
Tel: +44 (0) 28 3836 4444

Noord Amerika

E: TalkToUs@kingspan.com

Frankrijk

E: cuve@kingspan.fr
Tel: +33 9 75 18 76 49

Belgie

E: info@kingspan-env.be
Tel: +32 51 48 51 42

Duitsland

E: tank@kingspan.de
Tel: +49 6102 3686700

Filiaal in Europa

Topolowa 5
62-090 Rokietnica
Polen
Tel: +48 61 814 44 00

Tsjechische Republiek

E: nadrze@kingspan.cz
Tel: +420 725 114 555

Finland

E: tankinfo@kingspan.com
Tel: +353 (0) 42 979 5000

Noorwegen

E: tank@kingspan.no
Tel: +48 61 660 94 46

Denemarken

E: titan@kingspan.com
Tel: +48 61 660 94 46

Nabije Oosten

E: tankinfo@kingspan.me
Tel: +44 (0) 28 3836 4444



De productieprocessen van Kingspan Water & Energy voldoen aan de strenge ISO-normen:

- ISO 9001:2015 - Kwaliteitsmanagementsysteem
- ISO 14001:2015 - Milieumanagementsysteem
- ISO 45001:2018 - Veiligheids- en gezondheidsmanagementsysteem

Volg Kingspan Water & Energy op:



@KingspanWaterandEnergy



@TheKingspanEnv



@kingspanwaterenergy

Wij garanderen dat de informatie in dit document actueel is op het moment van de publicatie. Als gevolg van voortdurende productontwikkeling kunnen de in dit document opgenomen gegevens zonder kennisgeving worden gewijzigd.

03.2021

