



ITT

POMP DIRECT

2610-drainagepomp



Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten.

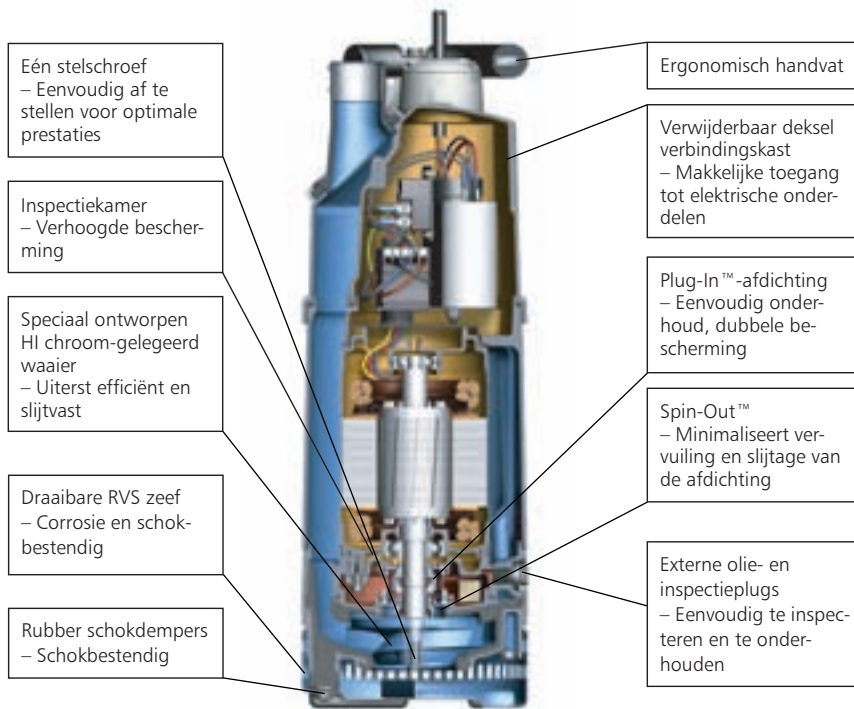
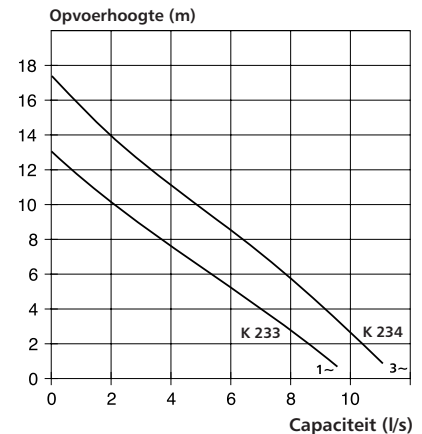
De kleinste pomp in de reeks, de 2610, levert indrukwekkende prestaties voor kleine toepassingen. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroom-gelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd. Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties.

Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.



Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door de buitengewone support en wereldwijde aanwezigheid van Flygt. We zijn actief in meer dan 130 landen en kunnen bogen op een jarenlange ervaring om uw bedrijf in beweging te houden.

Engineered for life

**Prestaties**

K = slijtvast met grove delen

Afmetingen

Hoogte	594 mm
Diameter	195 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen	max. +70 °C
-------------------------------	-------------

Accessoires

Snelkoppelingen	6", 4"
Starters	2"
Zinkanodes	
Aanzuigkraag	
Flotter	1~

Nominale waarden

1~, 3~	
Nominaal vermogen	1~ 0,75 kW 3~ 1,1 kW
Toerental	1~ 2820 omw/min 3~ 2770 omw/min

	Spanning V	Nominale stroom A	Start- stroom A
1~	230	4,5	20
3~	400 Y	2,5	12

2610.170

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode	2610.170
Installatie	draagbaar
Waaierkenmerken	

middelgrote opvoerhoogte (K-233),
grote opvoerhoogte (K-234)

Aansluitkoppeling	2"
-------------------	----

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur	max. +40 °C
Dompeldiepte	max. 20 m
Vloeistofdichtheid	max. 1.100 kg/m ³
Zeefgaten	6 mm x 13,5 mm
De pH-waarde van de verpompte vloeistof	pH 5–8

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor	
Frequentie	50 Hz
Isolatieklasse	F (+155 °C)
Motor voorzien van thermocontacten	
Aantal startbeurten/uur	max. 30

Kabels

SUBCAB®	onderwaterkabel
---------	-----------------

Stekkers

5 polige CEE 32A stekker met fase indicator en fasewisselaar

Controleapparatuur

Openingstemperatuur	
thermische contacten	+125 °C

Materialen

Buitenmantel	aluminium
Waaier	HI chroom-gelegeerd
Slijtstukken	nitriël rubber
Statorhuis	roestvrij staal
Zeef	roestvrij staal
As	roestvrij staal
O-ringen	nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen	hardmetaal
Buitendichtingen	hardmetaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel)	19 kg
----------------------	-------



ITT

POMPOIRECT

2620-drainagepomp



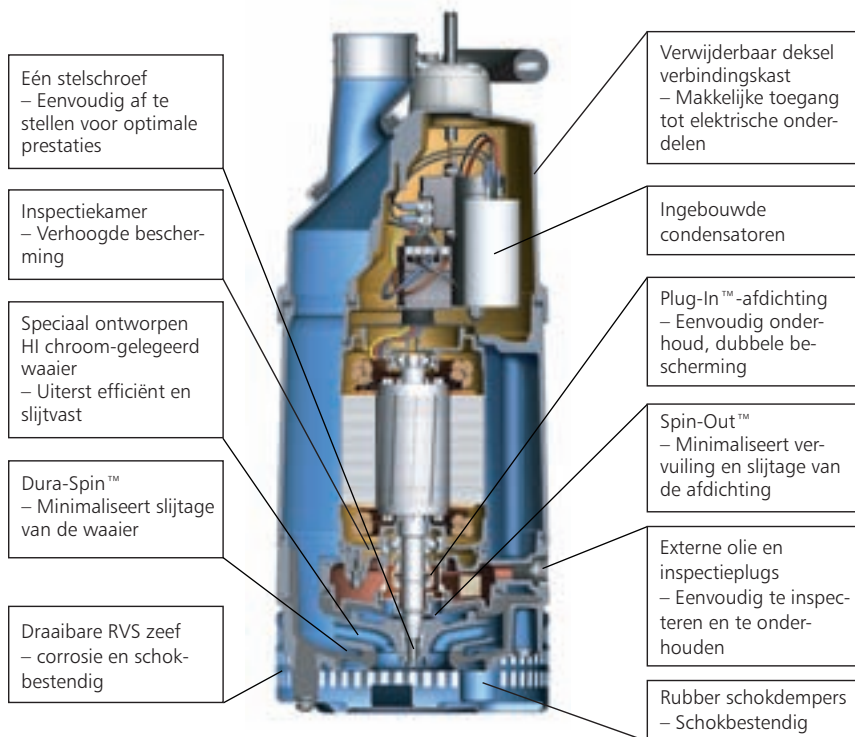
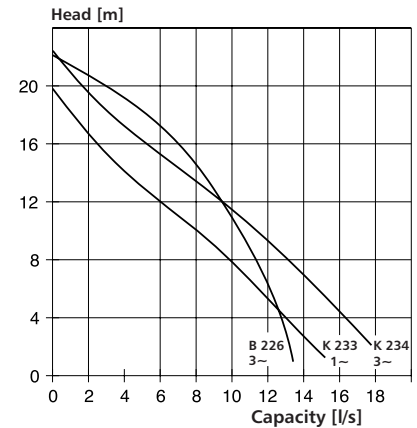
Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten. De 2620 is makkelijk hanteerbaar door het ergonomische rubberen handvat. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd. Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties. Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.



Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door de buitengewone support en wereldwijde aanwezigheid van Flygt. We zijn actief in meer dan 130 landen en kunnen bogen op een jarenlange ervaring om uw bedrijf in beweging te houden.

Engineered for life

**Prestaties**

B = slijtvast
K = slijtvast met grove delen

Afmetingen

Hoogte 617 mm
Diameter 240 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen max. +70 °C

Accessoires

Snelkoppelingen 3"
Starters
Zinkanodes
Aanzuigkraag
Vlotter (1~)

Nominale waarden

1~, 3~
Nominale vermogen 1~ 1,5 kW
3~ 2,2 kW
Toerental 1~ 2830 rpm
3~ 2800 rpm

	Spanning V	Nominale stroom A	Startstroom A
1~	230	8,4	32
3~	400 Y	4,7	27

2620.170

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode 2620.170
Installatie draagbaar
Waaierkenmerken
B slijtvast (B 226)
K slijtvast met grove delen (K -233, -234)
Aansluitkoppeling 3"

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur max. +40 °C
Dompeldiepte max. 20 m
Vloeistofdichtheid max. 1.100 kg/m³
Zeefgaten 7 mm x 16 mm
De pH-waarde van de verpompte vloeistof pH 5-8

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor
Frequentie 50 Hz
Isolatieklasse F (+155 °C)
Motor voorzien van thermocontacten
Aantal startbeurten/uur max. 30

Kabels

SUBCAB® onderwaterkabel

Stekkers

5 polige CEE 32A stekker met fase indicator en fasewisselaar

Controleapparatuur

Openingstemperatuur
thermische contacten +125 °C

Materialen

Buitenmantel aluminium
Waaier HI chroom-gelegeerd
Slijtstukken nitriël rubber
Statorhuis roest vrij staal
Zeef roest vrij staal
As roest vrij staal
O-ringen nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen hardmetaal
Buitendichtingen hardmetaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel) 28 kg



ITT

POMP DIRECT

2630-drainagepomp

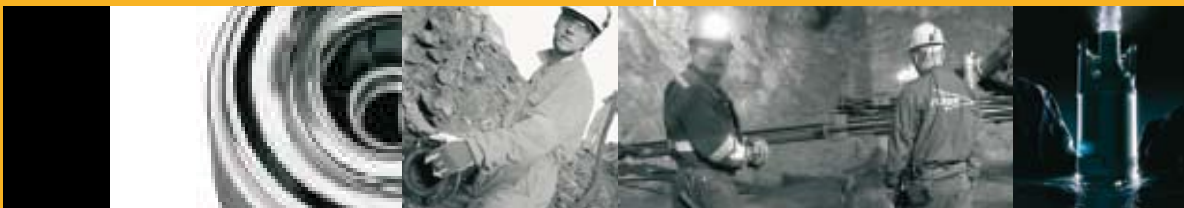


Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten.

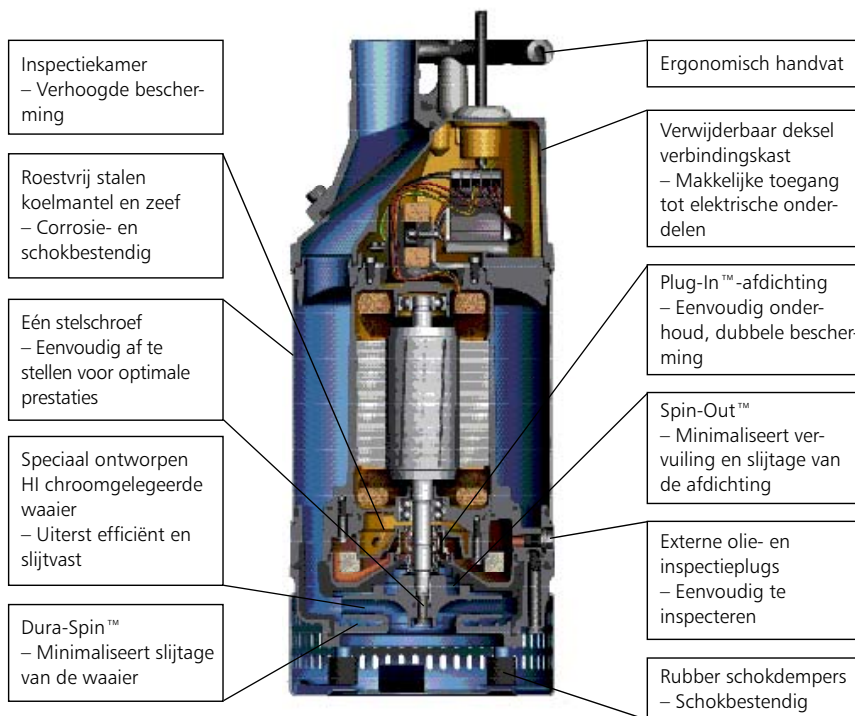
Als u een transportabele pomp nodig heeft met extra capaciteit dan is de 2630 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties. Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.

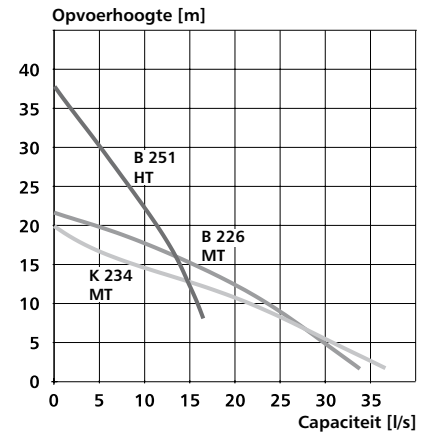


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

Engineered for life



Prestaties



Afmetingen

Hoogte	759 mm
Diameter	286 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen	max. +70 °C
Snelkoppelingen	4", 3"
Starters	
Zinkanodes	

Accessoires

Adapters, slangaansluitingen en andere mechanische toebehoren. Elektrische toebehoren zoals pompcontrollers, bedieningspanelen en monitorrelais.

Nominale waarden

3~	
Nominaal vermogen	3,7 kW
Toerental	2885 omw/min

Spanning V	Nominale stroom A	Start- stroom* A
400 D	6,7	49

* bij directe inschakeling

2630.180

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode	2630.180
Installatie	Transportabel
Waaierkenmerken	
	slijtvast middelgrote opvoerhoogte (B 226, MT)
	grote opvoerhoogte (B 251, HT)
	slijtvast met grove delen (K 234, MT)
Aansluitkoppeling	4", 3"

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur	max. +40°C
Dompeldiepte	max. 20 m
Vloeistofdichtheid	max. 1.100 kg/m ³
Zeefgaten	8 mm x 18 mm
pH-waarde	pH 5–8
van de verpompte vloeistof	

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor	
Frequentie	50 Hz
Isolatieklasse	H (+180 °C)
Motor voorzien van thermocontacten	
Aantal startbeurten/uur	max. 30

Kabels

SUBCAB®	onderwaterkabel
---------	-----------------

Stekkers

5 polige CEE 32A stekker met fase indicator en fasewisselaar

Controleapparatuur

Openingstemperatuur	
thermische contacten	+140 °C

Materialen

Buitenmantel	roestvrij staal
Waaier	HI chroomgelegeerd
Slijtstukken	nitriël rubber
Statorhuis	gietijzer
Zeef	roestvrij staal
As	roestvrij staal
O-ringen	nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen	hard metaal
Buitendichtingen	hard metaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel)	49 kg
----------------------	-------



ITT

POMPOIRECT

2640-drainagepomp

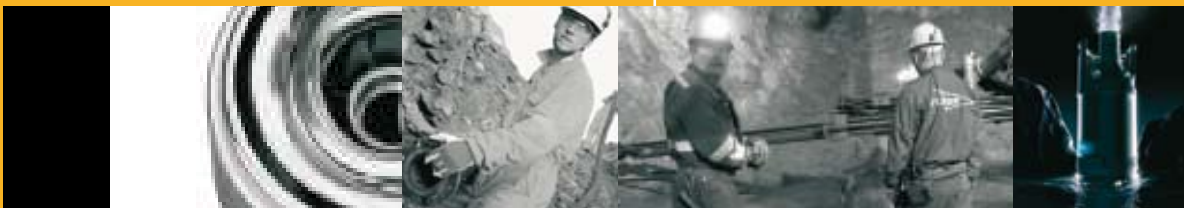


Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten.

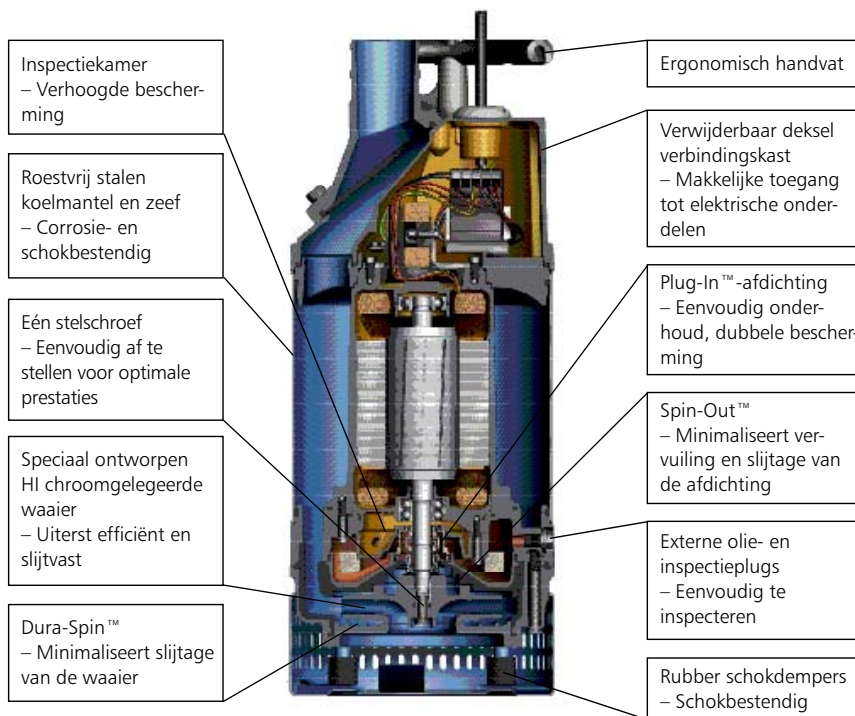
Als u een pomp nodig heeft met extra prestaties dan is de 2640 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties. Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.

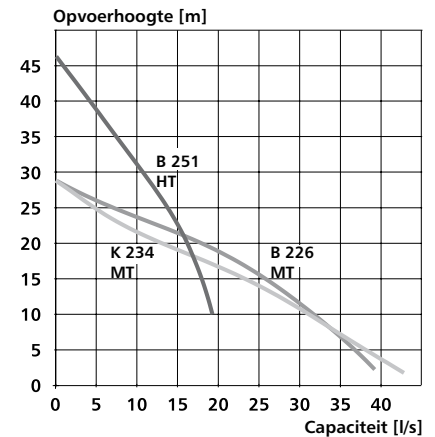


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

Engineered for life



Prestaties



Afmetingen

Hoogte	758 mm
Diameter	286 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen	max. +70 °C
Snelkoppelingen	4", 3"
Starters	
Zinkanodes	

Accessoires

Adapters, slangaansluitingen en andere mechanische toebehoren. Elektrische toebehoren zoals pompcontrollers, bedieningspanelen en monitorrelais.

Nominale waarden

3~	
Nominaal vermogen	5,6 kW
Toerental	2895 omw/min

Spanning V	Nominale stroom A	Startstroom* A
400 D	11,0	77,7

* bij directe inschakeling

2640.180

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode	2640.180
Installatie	Transportabel
Waaierkenmerken	

slijtvast middelgrote opvoerhoogte (B 226, MT)

grote opvoerhoogte (B 251, HT)

slijtvast met grove delen (K 234, MT)

Aansluitkoppeling 4", 3"

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur	max. +40°C
Dompeldiepte	max. 20 m
Vloeistofdichtheid	max. 1.100 kg/m ³
Zeefgaten	8 mm x 18 mm
pH-waarde van de verpompte vloeistof	pH 5–8

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor	
Frequentie	50 Hz
Isolatieklasse	H (+180 °C)
Motor voorzien van thermocontacten	
Aantal startbeurten/uur	max. 30

Kabels

SUBCAB® onderwaterkabel

Stekkers

5 polige CEE 32A stekker met fase indicator en fasewisselaar

Controleapparatuur

Openingstemperatuur thermische contacten +140 °C

Materialen

Buitenmantel	roestvrij staal
Waaier	HI chroomgelegeerd
Slijtstukken	nitriël rubber
Statorhuis	gietijzer
Zeef	roestvrij staal
As	roestvrij staal
O-ringen	nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen	hard metaal
Buitendichtingen	hard metaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel) 51 kg



ITT

POMPOIRECT

2660-drainagepomp

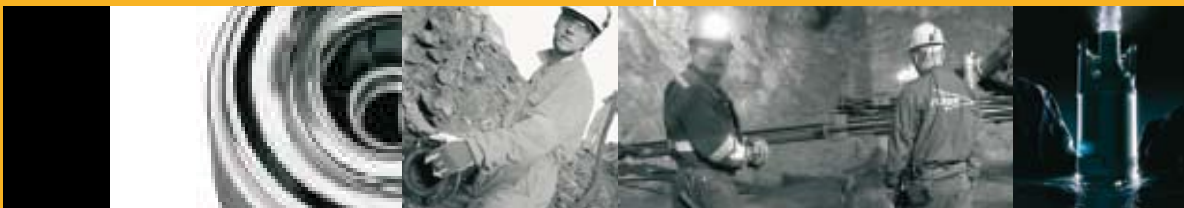


Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten.

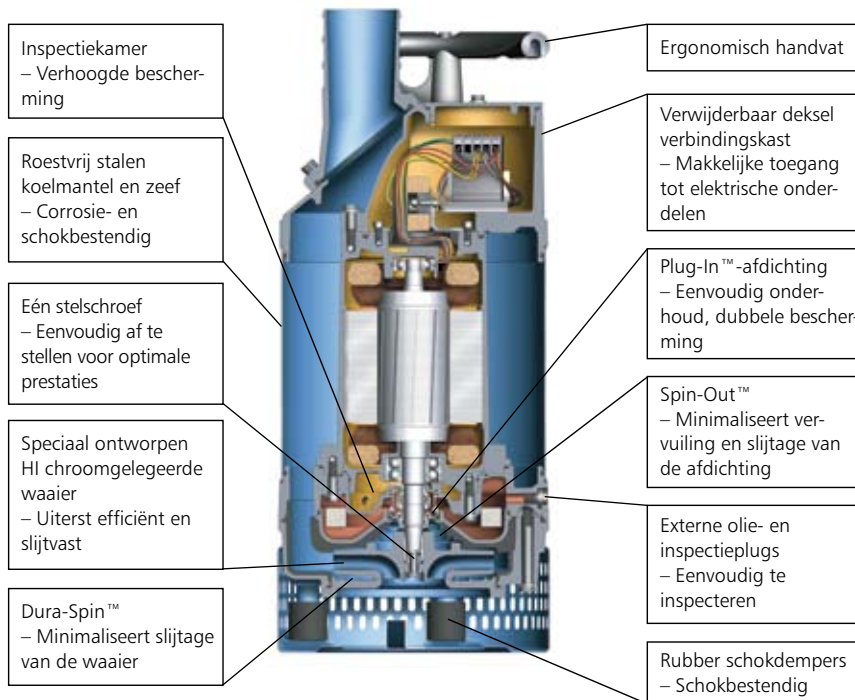
Als u een transportabele pomp nodig heeft met een extra hoog prestatieniveau dan is de 2660 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties. Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.

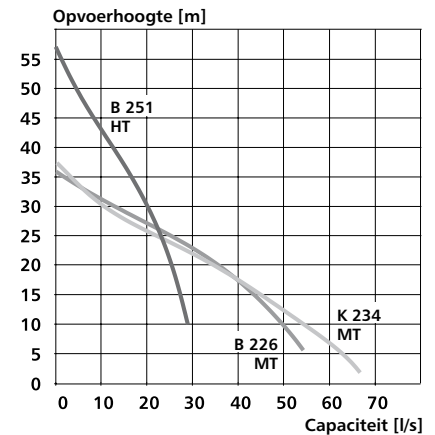


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

Engineered for life



Prestaties



HT = Grote opvoerhoogte
 MT = Middelgrote opvoerhoogte
 B = slijtvast
 K = slijtvast met grove delen

Afmetingen

Hoogte	853 mm
Diameter	346 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen	max. +70 °C
Snelkoppelingen	6", 4"
Starters	
Zinkanodes	

Accessoires

Adapters, slangaansluitingen en andere mechanische toebehoren. Elektrische toebehoren zoals pompcontrollers, bedieningspanelen en monitorrelais.

Nominale waarden

3~	
Nominaal vermogen	10 kW
Toerental	2850 omw/min

Spanning V	Nominale stroom A	Startstroom* A
400 D	19	107

* bij directe inschakeling

2660.180

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode	2660.180
Installatie	Transportabel
Waaierkenmerken	slijtvast middelgrote opvoerhoogte (B 226, MT)
	grote opvoerhoogte (B 251, HT)
	slijtvast met grove delen (K 234, MT)
Aansluitkoppeling	6", 4"

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur	max. +40°C
Dompeldiepte	max. 20 m
Vloeistofdichtheid	max. 1.100 kg/m ³
Zeefgaten	9 mm x 18 mm
pH-waarde van de verpompte vloeistof	pH 5-8

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor	
Frequentie	50 Hz
Isolatieklasse	H (+180 °C)
Motor voorzien van thermocontacten	
Aantal startbeurten/uur	max. 30

Kabels

SUBCAB®	onderwaterkabel
---------	-----------------

Controleapparatuur

Openingstemperatuur thermische contacten	+140 °C
--	---------

Materialen

Buitenmantel	roestvrij staal
Waaier	HI chroomgelegeerd
Slijtstukken	nitriël rubber
Statorhuis	gietijzer
Zeef	roestvrij staal
As	roestvrij staal
O-ringen	nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen	hard metaal
Buitendichtingen	hard metaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel)	78 kg
----------------------	-------



ITT

POMP DIRECT

2670-drainagepomp



Compromisloos ontwerp

De nieuwe 2600-serie van Flygt betekent een belangrijke doorbraak in de drainagepomptechnologie. Deze volledig nieuw ontwikkelde, robuuste en betrouwbare pompen garanderen een ongeëvenaarde slijtvastheid, uiterst consistente prestaties en een groot onderhoudscomfort. Dit alles resulteert in lagere totale levenscycluskosten.

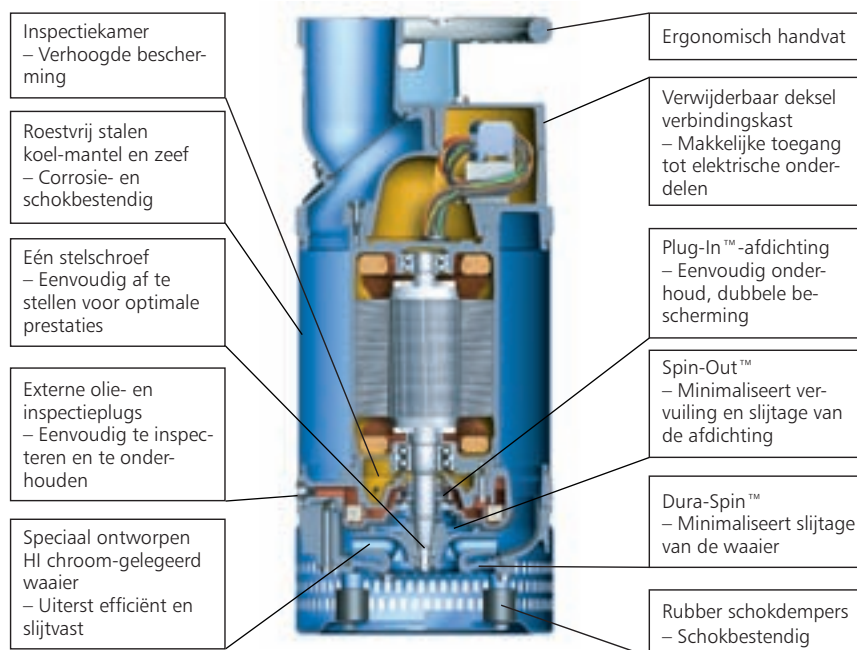
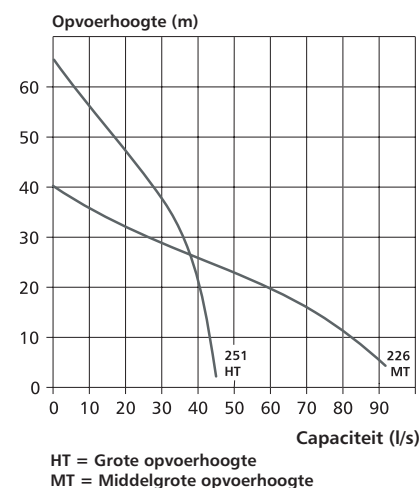
De grootste pomp in de reeks, de 2670, is voldoende krachtig om zelfs de meest veeleisende uitdagingen aan te kunnen. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd. Met behulp van slechts één stelschroef kan de waaier zeer eenvoudig worden afgesteld voor optimale prestaties.

Het baanbrekende ontwerp met minder componenten zorgt voor een eenvoudig en snel onderhoud van de pomp. Dankzij het demontabele deksel heeft u vlot toegang tot het klemmenbord; de externe olie- en inspectieplugs vergemakkelijken bovendien het onderhoud. De inspectiekamer verhoogt de bescherming en verlengt de intervallen tussen de onderhoudsbeurten. De unieke Plug-In™-afdichting uit één stuk zorgt voor een verbeterde bescherming en is eenvoudig te vervangen.



Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door de buitengewone support en wereldwijde aanwezigheid van Flygt. We zijn actief in meer dan 130 landen en kunnen bogen op een jarenlange ervaring om uw bedrijf in beweging te houden.

Engineered for life

**Prestaties****Afmetingen**

Hoogte	955 mm
Diameter	395 mm

Opties

Uitvoering warme vloeistoffen	max. +70 °C
-------------------------------	-------------

Accessoires

Snelkoppelingen	6", 4"
Starters	
Zinkanodes	

Nominale waarden

3~	
Nominaal vermogen	18 kW
Toerental	2890 omw/min

Spanning V	Nominale stroom A	Start-stroom* A
400 D	32	213

* bij directe inschakeling

2670.180

Onderwaterpomp voor de drainage van bouwterreinen en mijnen, het afpompen van overstroomde gebieden en andere toepassingen waarbij de vloeistoffen slijtende delen kunnen bevatten.

Productnaam

Productcode	2670.180
Installatie	Transportabel
Waaierkenmerken	middelgrote opvoerhoogte (MT, 226), grote opvoerhoogte (HT, 251)
Aansluitkoppeling	6", 4"

Procesgegevens

Vloeistoftemperatuur	max. +40 °C
Dompeldiepte	max. 20 m
Vloeistofdichtheid	max. 1.100 kg/m ³
Zeefgaten	20 mm x 10 mm
De pH-waarde van de verpompte vloeistof	pH 5–8

Motorgegevens

Driefase kooianker-inductiemotor	
Frequentie	50 Hz
Isolatieklasse	H (+180 °C)
Motor voorzien van thermocontacten	
Aantal startbeurten/uur	max. 30

Kabels

SUBCAB®	onderwaterkabel
---------	-----------------

Controleapparatuur

Openingstemperatuur thermische contacten	+140 °C
--	---------

Materialen

Buitenmantel	roestvrij staal
Waaier	HI chroom-gelegeerd
Slijtstukken	nitriël rubber
Statorhuis	gietijzer
Zeef	roestvrij staal
As	roestvrij staal
O-ringen	nitriël rubber

Mechanische afdichtingen

Binnendichtingen	hardmetaal
Buitendichtingen	hardmetaal

Gewicht

Totaal (excl. kabel)	140 kg
----------------------	--------