



# 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.

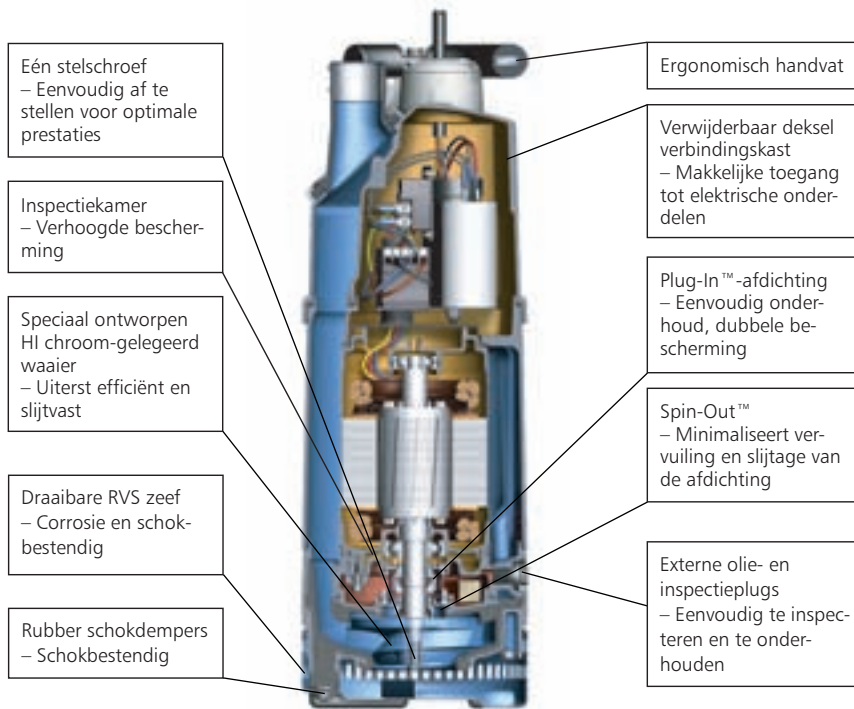
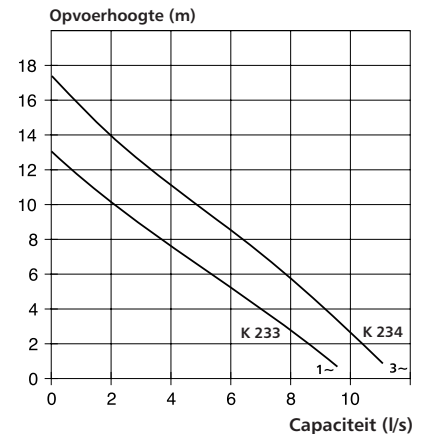
De kleinste pomp in de reeks, de 2610, levert indrukwekkende prestaties voor kleine toepassingen. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroom-gelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd. Met 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 <sup>3</sup>
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



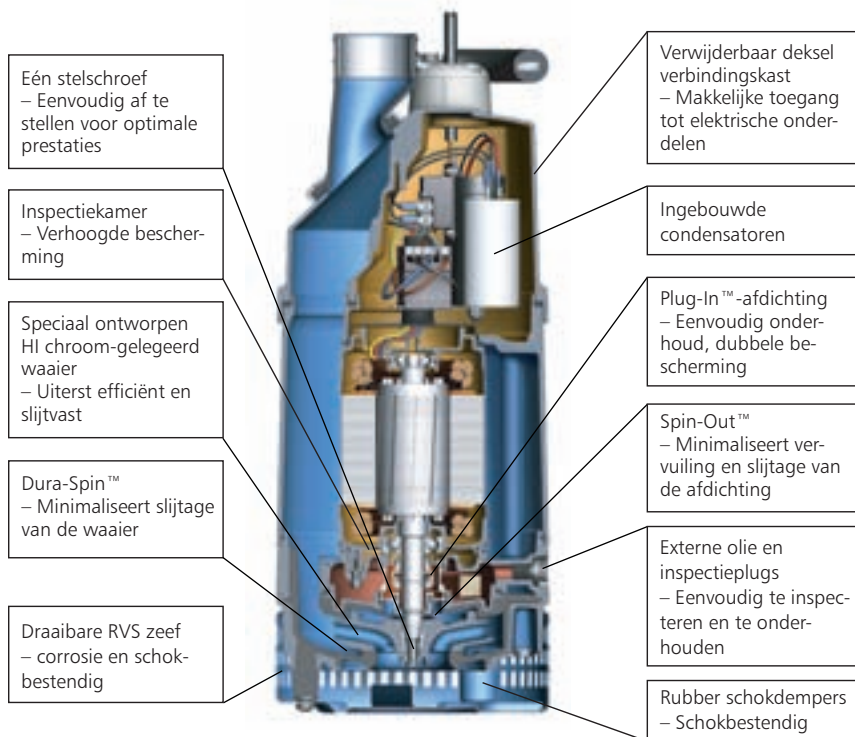
### Compromisloos ontwerp

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 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.

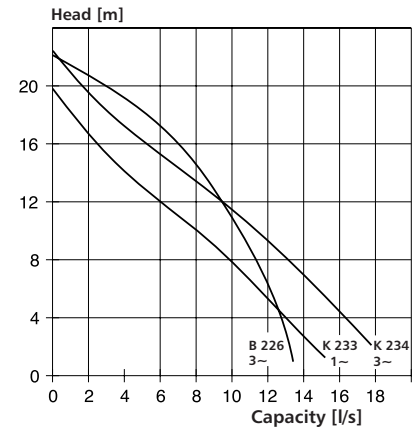


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door de buitengewone support en wereldwijde aanwezigheid van Flygt. We zijn actief in meer dan 130 landen en kunnen bogen op een jarenlange ervaring om uw bedrijf in beweging te houden.

*Engineered for life*



### Prestaties



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	
Flotter	(1~)

### Nominale waarden

1~, 3~	
Nominaal 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/m <sup>3</sup>
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.

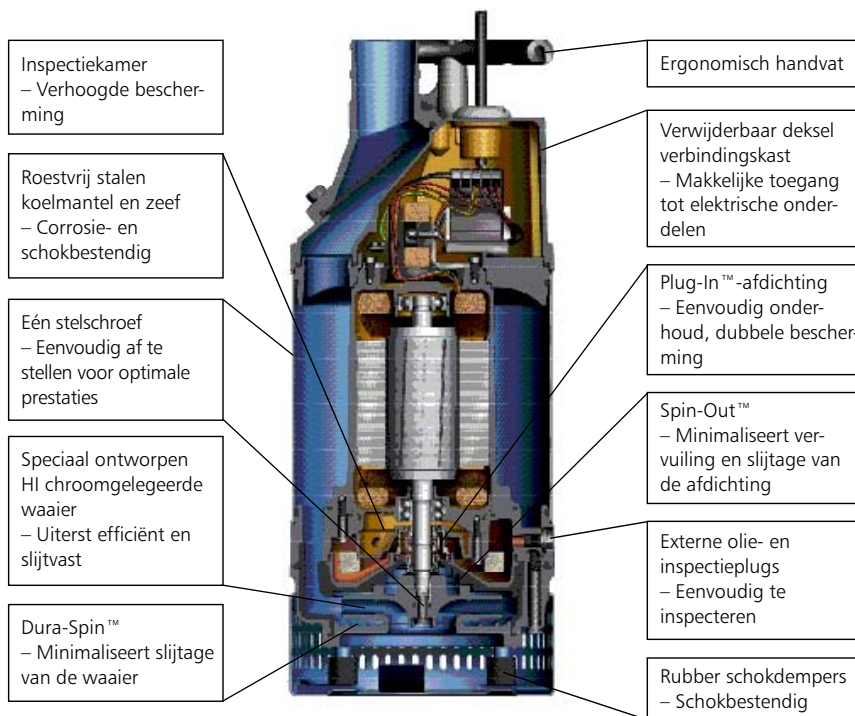
Als u een transportabele pomp nodig heeft met extra capaciteit dan is de 2630 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

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.

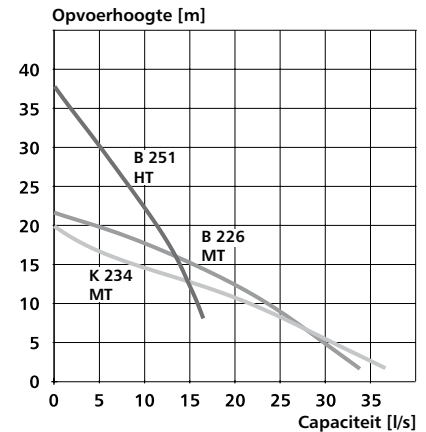


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

*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 <sup>3</sup>
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.

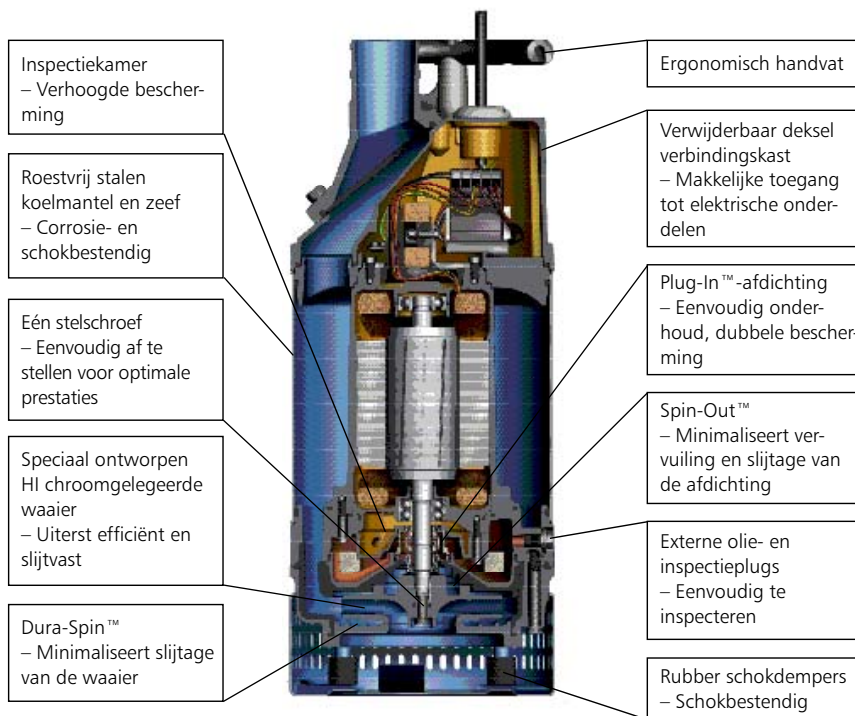
Als u een pomp nodig heeft met extra prestaties dan is de 2640 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

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.

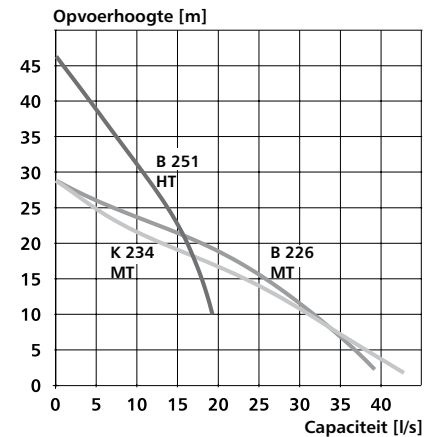


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

*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 <sup>3</sup>
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

# POMP DIRECT

## 2660-drainagepomp

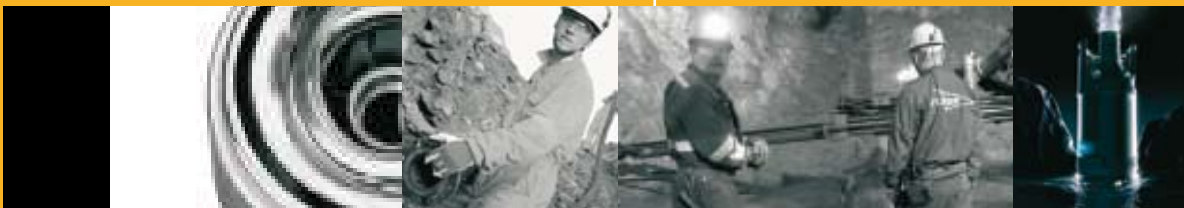


### Compromisloos ontwerp

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.

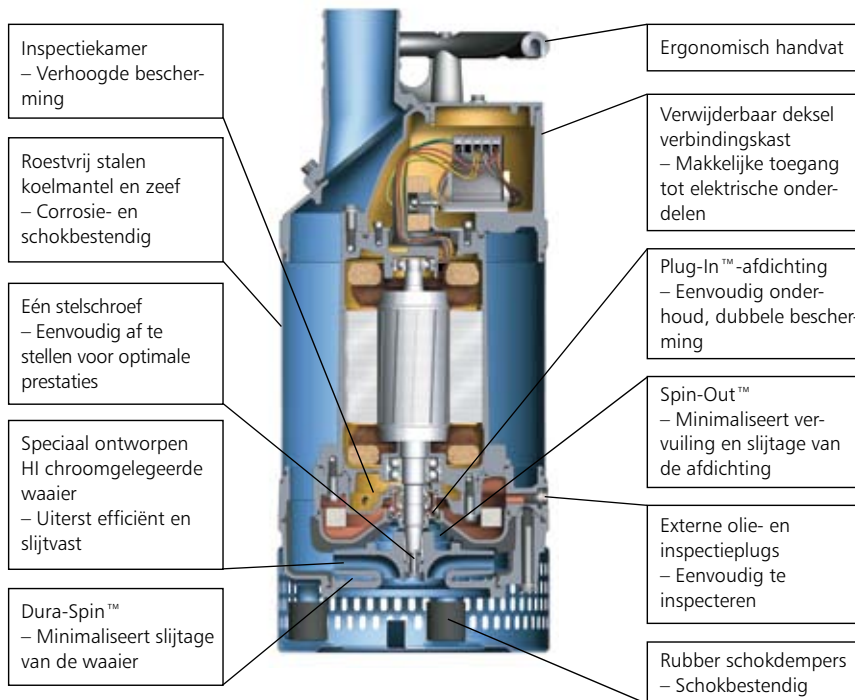
Als u een transportabele pomp nodig heeft met een extra hoog prestatieniveau dan is de 2660 de juiste pomp. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam gehandhaafd.

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.

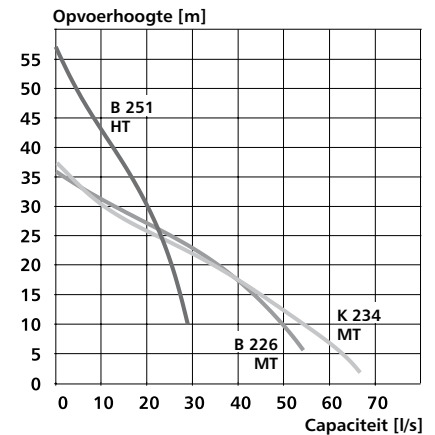


Deze geavanceerde technologie wordt bovendien ondersteund door ons netwerk van leveranciers en servicecentra dat zich uitstrekt over meer dan 130 landen.

*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 <sup>3</sup>
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.

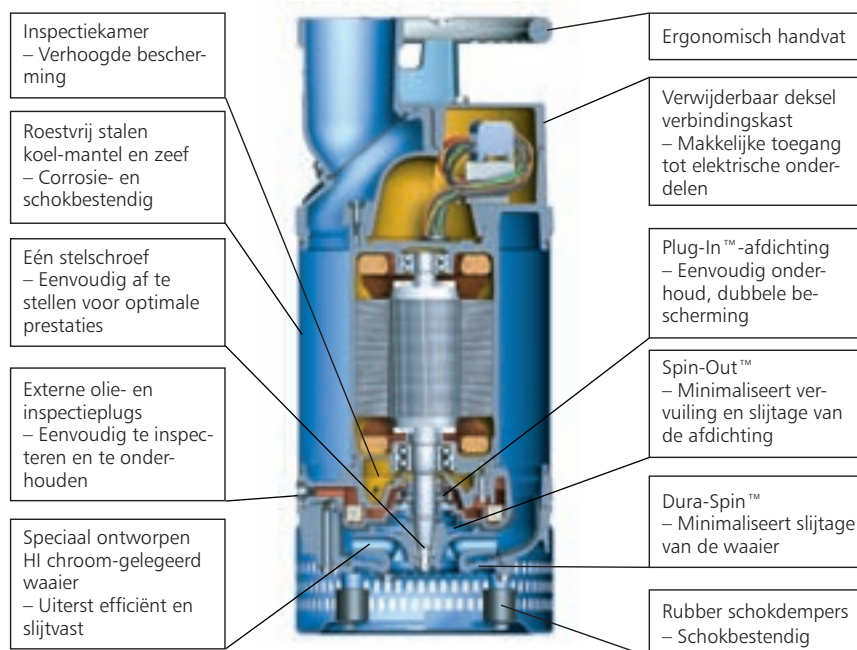
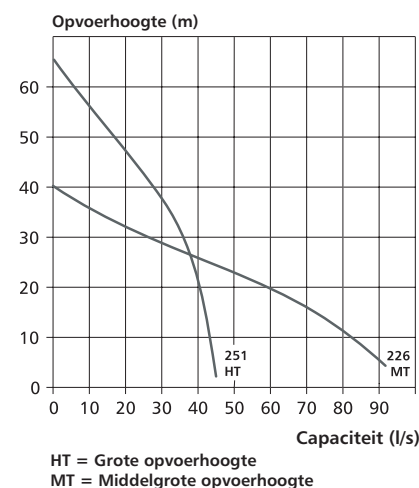
De grootste pomp in de reeks, de 2670, is voldoende krachtig om zelfs de meest veeleisende uitdagingen aan te kunnen. Dankzij het gepatenteerde hydraulische Dura-Spin™-systeem en de nieuw ontwikkelde HI chroomgelegeerde waaier wordt de slijtvastheid aanzienlijk verhoogd en worden de prestaties duurzaam 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 <sup>3</sup>
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
----------------------	--------