

AFWATERING EN RIOLERING

DRENA-LINE

Residentiële technologie



HOGE KWALITEIT IS ONZE MISSIE

De groep Pentair is een wereldleider op gebied van ontwerp en productie van innovatieve producten en systemen die wereldwijd gebruikt worden voor de behandeling, het vervoer en de opslag van water.

De merken:

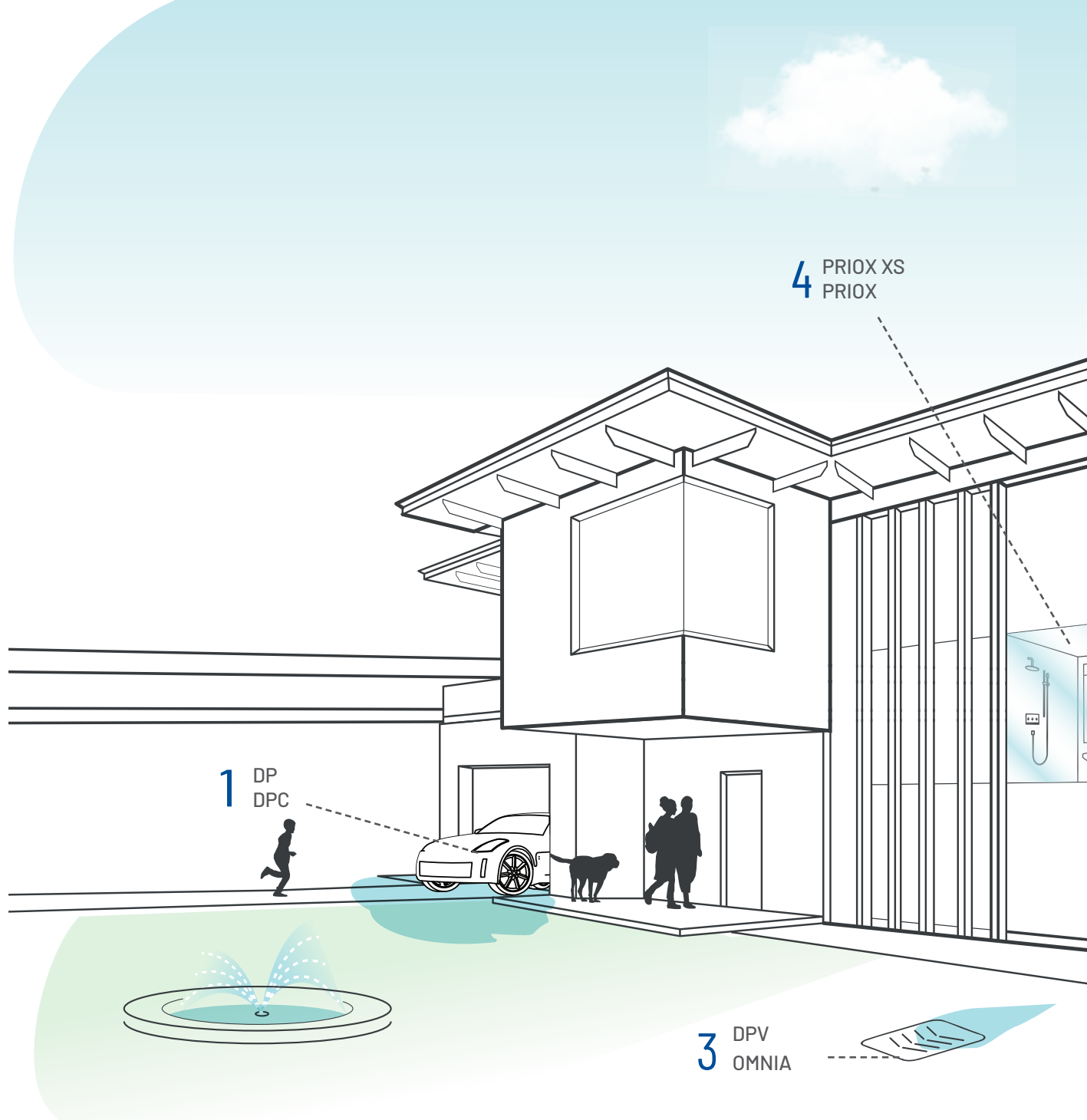
Jung Pumpen Duitsland is opgericht in 1924 en is onderdeel van de multinationale groep Pentair. Gespecialiseerd in pompen voor afvalwater voor de professionele markt, onbetwiste leider in de sector voor de behandeling en het verpompen van water. De kwaliteit van de producten Made in Germany is een garantie voor uitstekende betrouwbaarheid.

Het nieuwe assortiment Drena Line van Jung Pumpen biedt hoogwaardige pompen voor de afwatering en de behandeling van afvalwater. Dankzij de stevige constructiematerialen, voornamelijk roestvrij staal, kunnen de pompen gebruikt worden voor een breed scala aan toepassingen. De producten worden vervaardigd in Italië.



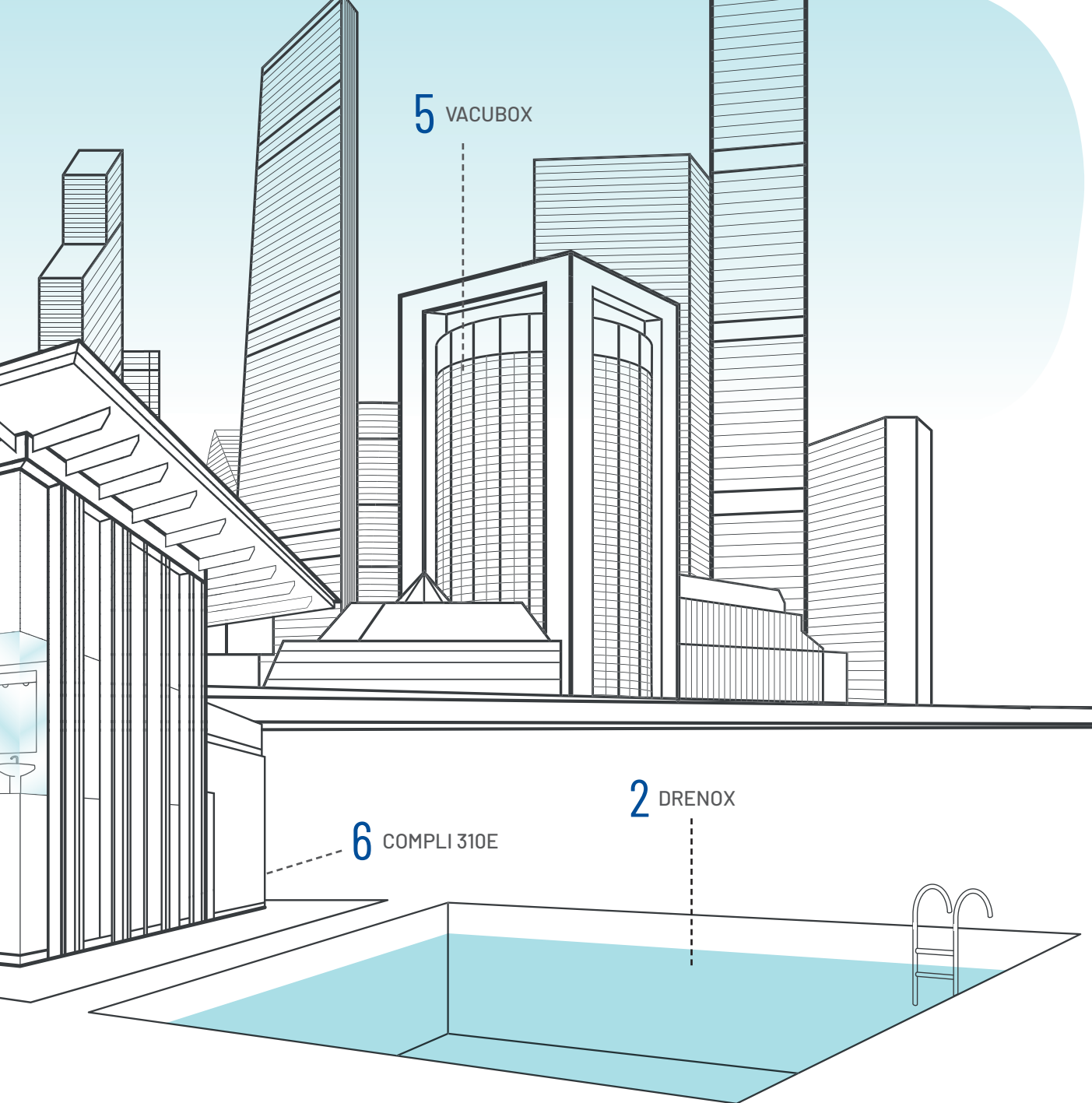
***KWALITEIT
MADE IN ITALY***





INHOUDSOPGAVE

			Pag
1	DP	Elektrische pompompen voor de afwatering van helder water	6
	DPC	Elektrische pompompen voor de afwatering van helder water	7
2	DRENOX	Roestvrijstalen elektrische pompompen voor de afwatering van helder water	8
3	DPV	Elektrische pompompen voor vuilwaterafwatering	9
4	OMNIA	Roestvrijstalen elektrische pompompen voor de afwatering van helder water	10



			Pag
4	PRIOX XS	Roestvrijstalen elektrische pompompen voor vuilwater	11
	PRIOX	Roestvrijstalen elektrische pompompen voor afvalwater	12
5	VACUBOX	Stations voor het verzamelen en oppompen	13
6	COMPLI 310E	Stations voor het verzamelen en oppompen	14
	EASYCONTROLLER	Bedieningspanelen voor één of meerdere elektrische oppervlakte- en afwateringspompen	15



DP DRENA-LINE

ELEKTRISCHE DOMELOPOMP VOOR DE AFWATERING VAN HELDER WATER

De pompelopen voor helder water van de serie DP zijn ontworpen voor huishoudelijk gebruik voor het afwateren van infiltratiewater, het oppompen van water uit opvangputten, bassins of tanks.

Dankzij het compacte en goed hanteerbare ontwerp kan de pomp in noodgevallen eenvoudig vervoerd worden.

Automatische versie (aut) voorzien van schakelaar met vlotter.

- Kabel met waterdichte afdichting
- Continu bedrijf
- Vrije doorgang 6 mm
- Kabel 10 m



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
DP 130/6(AUT)	7 m	6 m ³ /h	6 mm	1/N/PE~230 V	0,30 kW	1,4 A	Geïntegreerd	Schuko
DP 180/7(AUT)	7 m	9 m ³ /h	6 mm	1/N/PE~230 V	0,37 kW	2,6 A	Geïntegreerd	Schuko



DPC DRENA-LINE

ELEKTRISCHE DOMPELPOMP VOOR DE AFWATERING VAN HELDER WATER

De pompompen DPC voor helder water zijn ontworpen voor een huishoudelijk gebruik voor het afvoeren van infiltratiewater, het oppompen van water vanuit opvangputten, bassins of tanks.

Meegeleverde terugslagklep en verstelbare slangaansluiting voor slangen van 3/4 of Ø 25-32.

- Aanzuighoogte tot 2 m
- Geïntegreerde vlotter
- Continu bedrijf
- Vrije doorgang 5 mm



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
DPC 150/7	7 m	7,4 m ³ /h	5 mm	1/N/PE~230 V	0,33 kW	1,4 A	Geïntegreerd	Schuko
DPC 200/10	10 m	9 m ³ /h	5 mm	1/N/PE~230 V	0,65 kW	2,9 A	Geïntegreerd	Schuko



DRENOX DRENA-LINE

ELEKTRISCHE DOMELOPOMP VOOR DE AFWATERING VAN HELDER WATER

De pompen van de serie DRENOX zijn volledig vervaardigd in roestvrij staal AISI 304.

De koeling van de motor wordt verkregen door middel van een warmtewisselende kamer waardoor de machine gedurende lange periodes niet volledig ondergedompeld kan werken.

Gebogen slangkoppeling Ø 32 mm inbegrepen.

Automatisch versie (aut) voorzien van een schakelaar met vlotter.

Volledig van roestvrij staal AISI 304

Lage aanzuighoogte

Kabel met waterdichte afdichting

Hoge capaciteit



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P1	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
DRENOX 80/7 (AUT)	5,4 m	3,6 m ³ /h	3 mm	1/N/PE~230 V	0,3 kW	0,2 kW	1,3 A	Geïntegreerd	Schuko
DRENOX 160/8 (AUT)	7,0 m	7,2 m ³ /h	6 mm	1/N/PE~230 V	0,5 kW	0,40 kW	2,4 A	Geïntegreerd	Schuko
DRENOX 250/10 (AUT)	9,4 m	14,4 m ³ /h	6 mm	1/N/PE~230 V	0,9 kW	0,55 kW	4,5 A	Geïntegreerd	Schuko
DRENOX 350/12 (AUT)	10,5 m	18,0 m ³ /h	6 mm	1/N/PE~230 V	1,2 kW	0,8 kW	5,1 A	Geïntegreerd	Schuko
DRENOX 350/12 T	10,5 m	18,0 m ³ /h	6 mm	3/PE~400 V	1,2 kW	0,8 kW	2,0 A	-	-



DPV DRENA-LINE

ELEKTRISCHE DOMPELPOMP VOOR DE AFWATERING VAN VUILWATER

De pomp DPV voor vuilwater is ontworpen voor een huishoudelijk gebruik voor het behandelen van water met onzuiverheden met een maximale diameter van 25 mm, voor het ledigen van verzamelbassins van afvalwater.

Slangaansluiting \varnothing 32 inbegrepen.

Automatisch versie (aut) voorzien van een schakelaar met vlotter.

Afwateringspomp

Aanzuighoogte 35 mm

Vrije doorgang 25 mm

Kabel met waterdichte afdichting



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
DPV 160/6 M(AUT)	6,5 m	6 m ³ /h	25 mm	1/N/PE~230 V	0,41 kW	1,9 A	Geïntegreerd	Schuko



OMNIA DRENA-LINE

ELEKTRISCHE DOMPELPOMPEN VOOR VUILWATER

De pompen van de serie OMNIA zijn volledig vervaardigd in roestvrij staal AISI 304. De koeling van de motor wordt verkregen door middel van een warmtewisselende kamer waardoor de machine gedurende lange periodes niet volledig ondergedompeld kan werken.

Meegeleverde slangaansluiting \varnothing 32 mm.

Automatisch versie (aut) voorzien van een schakelaar met vlotter.

Volledig van roestvrij staal AISI 304

Vrije doorgang 20 mm

Minimale aanzuighoogte 35 mm

Kabel met waterdichte afdichting



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P1	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
OMNIA 80/5 (AUT)	4,1 m	4,2 m ³ /h	20 mm	1/N/PE~230 V	0,3 kW	0,2 kW	1,4 A	Geïntegreerd	Schuko
OMNIA 160/7 (AUT)	7,0 m	8,4 m ³ /h	20 mm	1/N/PE~230 V	0,5 kW	0,37 kW	2,5 A	Geïntegreerd	Schuko
OMNIA 200/8 (AUT)	7,8 m	12,0 m ³ /h	20 mm	1/N/PE~230 V	0,75 kW	0,5 kW	3,2 A	Geïntegreerd	Schuko



PRIOX XS DRENA-LINE

ELEKTRISCHE VORTEX-DOMPELPOMPEN VOOR RIOLEN

De pompen van de serie PRIOX XS zijn volledig vervaardigd in roestvrij staal AISI 304. Ze werken volledig ondergedompeld in de te verpompen vloeistof die zorgt voor de externe koeling van de motor.

- Vrije doorgang 40 mm
- Pomphuis en waaier van roestvrij staal AISI 304
- Automatische luchtventilatie

Vervaardigd met een vrijstroomwaaier op basis van het principe van de vortexwerking.

Automatisch versie voorzien van een schakelaar met vlotter.



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P1	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
PRIOX 250/9 XS AUT	8,0 m	15 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	0,9 kW	0,6 kW	4,1 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 350/11 XS AUT	9,6 m	21 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	1,3 kW	0,9 kW	5,8 A	Geïntegreerd	Schuko



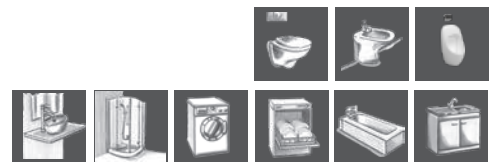
PRIOX DRENA-LINE

ELEKTRISCHE VORTEX-DOMPELPOMPEN VOOR RIOLEN

De pompen van de serie PRIOX zijn volledig vervaardigd in roestvrij staal AISI 304. Ze werken volledig ondergedompeld in de te verpompen vloeistof die zorgt voor de externe koeling van de motor. Vervaardigd met een vrijstroomwaaier op basis van het principe van de vortexwerking.

Automatisch versie (AUT) voorzien van

- Kabel met waterdichte afdichting
- Vrije doorgang 40 of 50 mm
- Volledig van roestvrij staal AISI 304
- Hoge capaciteit
- Geïntegreerde beveiligingsschakelaar



Model	H max	Q max	Vrije doorgang	Spanning	P1	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Stekker
PRIOX 250/8 M (AUT)	6,5 m	15 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	0,8 kW	0,55 kW	3,6 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 300/9 M (AUT)	7,7 m	18 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	0,9 kW	0,6 kW	4,1 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 300/9 T	7,7 m	18 m ³ /h	40 mm	3/PE~400 V	0,9 kW	0,6 kW	1,55 A	-	-
PRIOX 420/11 M (AUT)	10,0 m	24 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	1,3 kW	0,9 kW	6,0 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 420/11 T	10,0 m	24 m ³ /h	40 mm	3/PE~400 V	1,3 kW	0,9 kW	2,3 A	-	-
PRIOX 460/13 M (AUT)	11,8 m	24 m ³ /h	40 mm	1/N/PE~230 V	1,6 kW	1,1 kW	7,2 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 460/13 T	11,8 m	24 m ³ /h	40 mm	3/PE~400 V	1,45 kW	1,0 kW	2,4 A	-	-
PRIOX 50-350/8 M (AUT)	7,2 m	18 m ³ /h	50 mm	1/N/PE~230 V	1,0 Kw	0,65 kW	3,8 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 50-350/8 T	7,2 m	18 m ³ /h	50 mm	3/PE~400 V	0,98 Kw	0,65 kW	1,7 A	-	-
PRIOX 50-500/11 M (AUT)	10,5 m	30 m ³ /h	50 mm	1/N/PE~230 V	1,55 kW	1,0 kW	7,0 A	Geïntegreerd	Schuko
PRIOX 50-500/11 T	10,5 m	30 m ³ /h	50 mm	3/PE~400 V	1,4 kW	1,0 kW	2,4 A	-	-
PRIOX 50-600/13 T	12,8 m	33 m ³ /h	50 mm	3/PE~400 V	1,8 kW	1,2 kW	3,1 A	-	-
PRIOX 50-800/18 T	17,3 m	45 m ³ /h	50 mm	3/PE~400 V	3,0 kW	2,4 kW	5,5 A	-	-



VACUBOX DRENA-LINE

OPVOERSTATION RIOLERING

VACUBOX 200 is geschikt voor gevallen met grote hoeveelheden afvalwater en grote verzamelvolumes. De tank verwerkt het afvalwater van keukens, ingegraven reservoirs en magazijnen, zonder noodzaak voor het uitvoeren van metselwerk.

VACUBOX 200 kan geïnstalleerd worden als enkel of dubbel systeem. Alle voor de montage van de pomp noodzakelijke onderdelen worden meegeleverd. Het gecombineerde systeem biedt meer veiligheid tijdens de verwerking van het afvalwater. Beide pompen zijn verbonden via een regelinrichting en wisselen elkaar af met normale werking of gelijktijdige werking in geval van piekbelastingen.

De keuze van de pomp is afhankelijk van de hoeveelheid afvalwater, het type te verpompen vuilwater en het gewenste vermogen. Door middel van de regeling van het plastic deksel kan het deksel van de container worden aangepast aan de hoogte van de vloer en van de tegels. Het systeem voldoet aan de norm EN 12050.

Constructieve kenmerken:

PE waterdichte tank (240 l) met een koppeling DN 100/150 en een DN 100, aansluiting ontluchtingslang/kabels DN 70.

VACUBOX 200-50 is in de ingraafversie voorzien van een verstelbaar deksel met sifon. De versie voor buitenopstelling is voorzien van een plastig geurwerende dop (schroef-dop).

Alle aansluitingen (tank/plastic deksel/dop) zijn compleet met afdichtingen.

Inlaatspruitstukken DN 100, uitgang van PVC 2" en aansluiting ontluchtingsleidingen DN 70.

Pompen die gebruikt kunnen worden met VACUBOX

- PRIX 350/8 EN M
- PRIX 350/8 EN AUT
- PRIX 350/8 EN T
- PRIX 450/9 EN M
- PRIX 450/9 EN AUT
- PRIX 500/11 EN

- PRIX 500/11 EN AUT
- PRIX 500/11 EN T
- PRIX 600/13 EN T
- PRIX 800/18 EN T

Variabele installatiediepte

Buiten- en ingraafinstallatie

Afvoer op de vloer met sifon voor geurbestrijding

Compacte afmetingen





COMPLI 310 E DRENA-LINE

STATIONS VOOR HET VERZAMELEN EN OPPOMPEN

WEINIG RUIMTE NODIG

Of het nu gaat om een appartementsgebouw, een commerciële onderneming of een woonboot: De Compli opvoerinstallaties van Pentair Jung Pumpen werken altijd overal perfect - en zijn daarom al decennialang de eerste keuze als het gaat om de veilige afvoer van afvalwater met fecaliën.

Met de nieuwe Compli 310 E bieden wij u een afvalwateropvoerinstallatie aan die door zijn compacte afmetingen speciaal is ontworpen voor kleine ruimtes, zoals kelders. Het is gemakkelijk te hanteren en te onderhouden. Talrijke aansluitmogelijkheden maken een eenvoudige en flexibele installatie mogelijk.

De krachtige één fase motor van de roestvrijstalen pomp rust op een robuust gietijzeren ringhuis, dat het systeem een bijzondere stabiliteit geeft en zorgt voor een soepele werking.

**Compacte afmetingen
(0.53 x 0.53 m)**

Licht van gewicht - slechts 31 kg

**Extra toevoeren
verticaal/horizontaal**

**Overal aan te sluiten dankzij de
1x230 voedingsspanning**

**Krachtige pomp voorzien van
vortexwaaier**

**Compleet systeem inclusief
terugslagklep en besturing**



Model	H max	Q max	Spanning	P1	P2	I	Beveiligingsschakelaar	Vrije doorlaat	Persleiding	Perszijde	Ventilatie
compl 310 E	7 m	30 m ³ /h	1/N/PE~230 V	1.2 kW	0.98 kW	4,5 A	Geïntegreerd	50 mm	DN 80	DN 80	DN 70



EASYCONTROLLER

BEDIENINGSPANELEN VAN ÉÉN OF MEERDERE ELEKTRISCHE OPPERVLAKTE- EN AFWATERINGSPOMPEN

De bedieningspanelen EASYCONTROLLER zijn geschikt voor installatie in residentiële en industriële systemen, voor de besturing van eenfasige en driefasige elektrische pompen geïnstalleerd in:

- Groepen van één of twee elektrische oppervlaktetpompen voor drukverhoging
- Groepen van één of twee elektrische afwateringspompen voor afvalwater

Voorkoming van schade

Geluidssignaal

EASYCONTROLLER M10/M20

- 2,4 kW (1x230V)
- Plastic behuizing IP6X
- Elektronische besturingskaart voor de besturing en bescherming van eenfasige elektrische pompen
- Bediening van de werking met drukregelaars of vlotters
- Zekeringhouder voor 1 of 2 elektrische pompen
- Kabelwartels
- Bedieningstoets HANDMATIG of AUTOMATISCH
- Signaleringsled elektriciteitsnet
- Led elektrisch alarm (overbelasting)
- Led hydraulisch alarm
- Signaleringsled functionerende pomp

EASYCONTROLLER D10/D20

- 0,5 - 7,5 kW (3x400V)
- Metalen behuizing IP54
- Hoofdschakelaar
- Zekeringhouder met zekeringen voor hulpcircuit
- Relais met beveiligingsschakelaar motor
- Transformator voor hulpcircuit
- Klemmenbord voor voorzieningen niveauregeling
- Kabelwartels
- Bedieningstoets HANDMATIG of AUTOMATISCH
- Signaleringsled elektriciteitsnet
- Led elektrisch alarm (overbelasting)
- Led hydraulisch alarm
- Signaleringsled functionerende pomp



CONTACTGEGEVENS

Klantenservice

tel: +39.050.71.61.12

e-mail: customerservice.ppi@pentair.com

Technische bijstand

tel: +39.050.71.61.12

e-mail: aftersales.ppi@pentair.com

Marketing

tel: +39.050.71.61.96

fax: +39.050.71.68.01

e-mail: Info-it@pentair.com

Training

e-mail: training-italy@pentair.com



[Pentair Water Italy s.r.l.](#) | [Via Masaccio, 13](#) | [56010 Lugnano \(PI\), Italy](#) | [Tel. +39.050.71.61.11](#) | [jung-pumpen.it](#)

[JUNG PUMPEN GmbH](#) | [Industriestraße 4-6](#) | [33803 Steinhagen](#) | [Germany](#) | [jung-pumpen.com](#)

All indicated Pentair trademarks and logos are property of Pentair. Third party registered and unregistered trademarks and logos are the property of their respective owners.

Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.