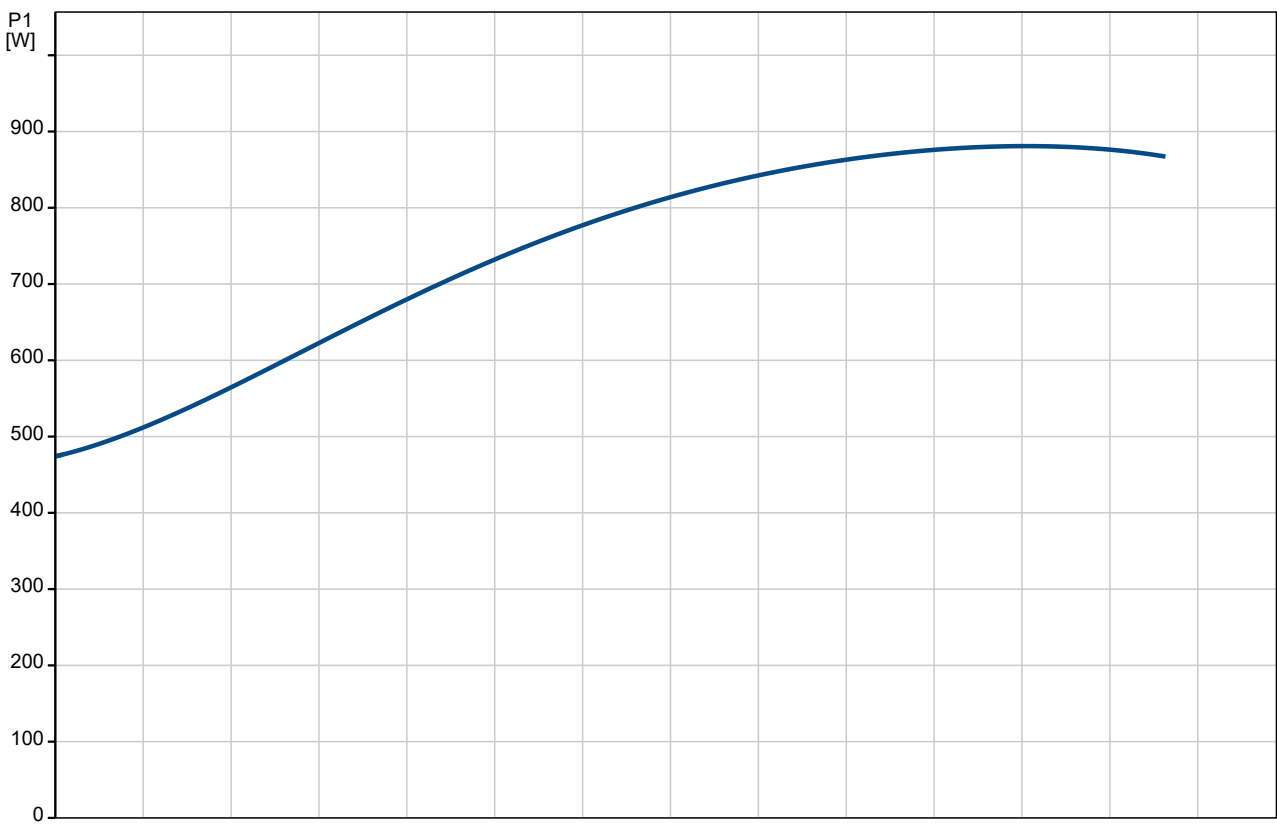
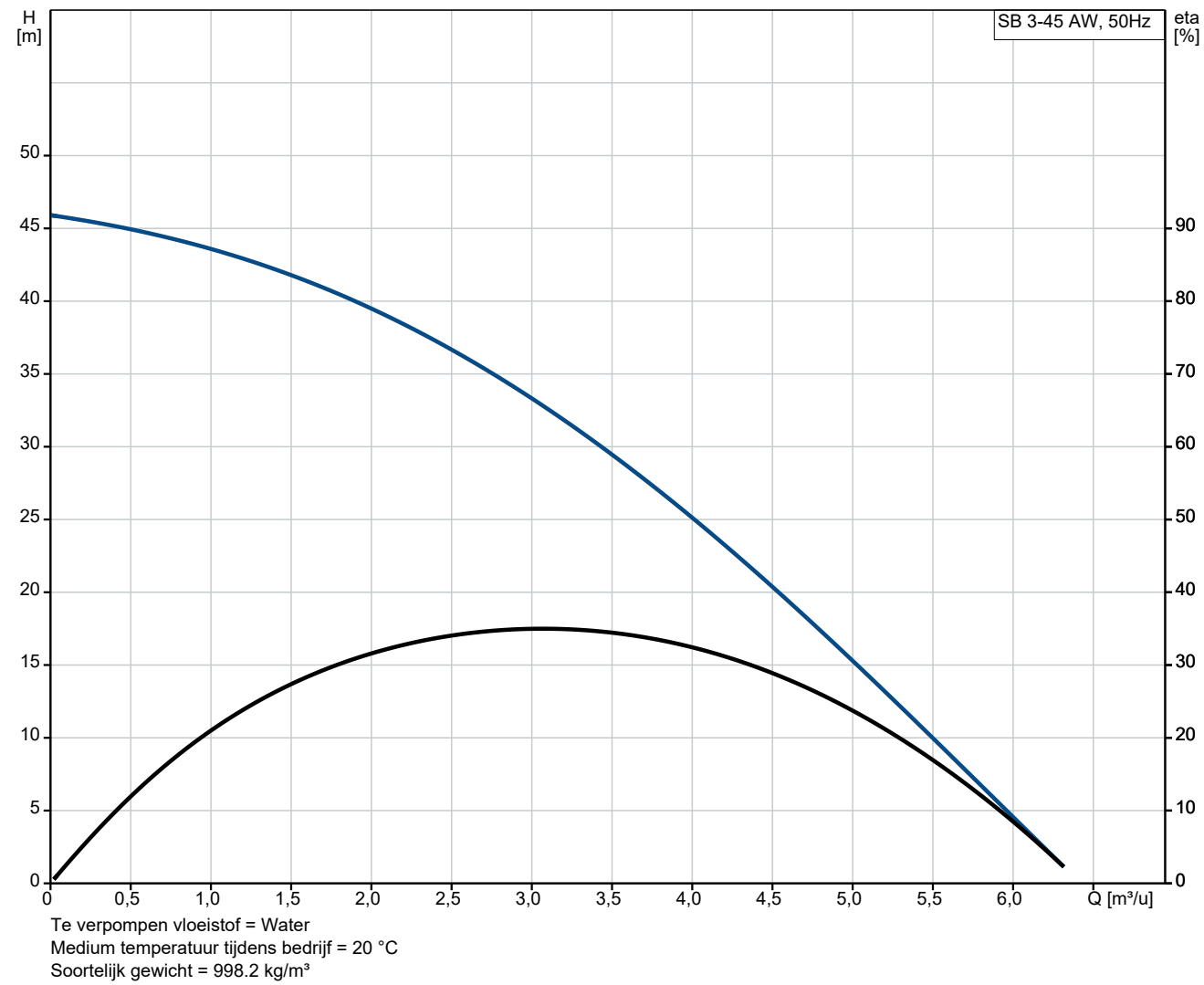


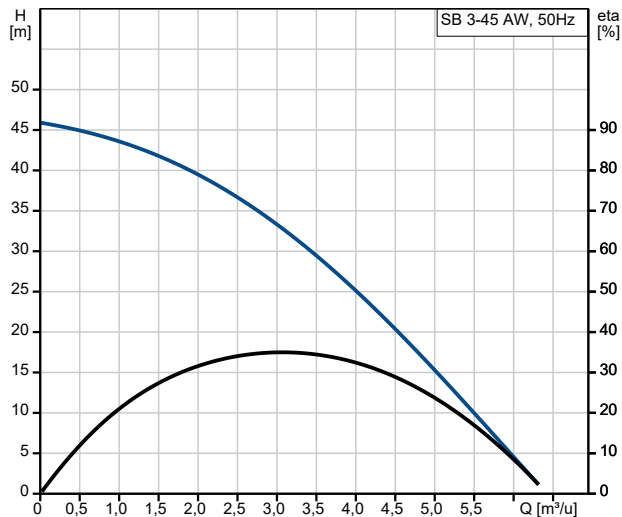
Aantal	Omschrijving
1	SB 3-45 AW  Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product Artikelnr.: 92712346 Grundfos SB 3-45 AW is een pompelpomp ontworpen voor het verpompen van schoon water voor huishoudelijk en regenwatertoepassingen. Het is stil in ondergedompelde toestand en daarom een geruisloos alternatief voor opbouwpompen. De pomp is gemaakt van hoogwaardig composiet en roestvrijstalen materialen die bestand zijn tegen corrosie. De SB 3-45 AW is uitgerust met een 15 m voedingskabel en de maximale installatiediepte is 10 m onder het waterniveau, met een vloeistoftemperatuur variërend van 0 °C tot 40 °C. De SB 3-45 AW is ideaal voor gebruik in put- of grondtanks, omdat het gemakkelijk voorkomt dat vaste deeltjes de pomp binnendringen. De maximale deeltjesgrootte is 1 mm. Het enkelfasige model is effectief beschermd tegen onbedoelde overbelasting door een ingebouwde thermische beveiliging. De pomp heeft een ingebouwde thermische beveiliging, die de pomp onmiddellijk stopt als deze oververhit raakt. Na afkoeling start de pomp automatisch opnieuw wanneer deze een normale temperatuur heeft bereikt. Regeling: Float switch (Yes/No): Y Vloeistof: Te verpompen medium: Water Bereik vloeistoftemperatuur: 0 .. 40 °C Medium temperatuur tijdens bedrijf: 20 °C Dichtheid: 998.2 kg/m³ Technisch: Nominaal debiet: 3 m³/u Nominale opvoerhoogte: 33.4 m Max. deeltjesgrote: 1 mm Goedkeuringen: CE Curve tolerantie: ISO9906:2012 3B Terugslagklep: NO Nominaal toerental: 2800 omw/min Materialen: Pomphuis: Composiet Pomp housing: PP - GF30 Waaier: Composiet PPO-20GF Installatie: Bereik van omgevingstemperatuur: -10 .. 50 °C Type zuig aansluiting: FLOATING STRAINER Pomp persaansluiting: G 1" Druktrap voor leidingaansluiting: PN 6 Maximum installation depth: 10 m

Aantal	Omschrijving
1	Elektrische gegevens: Vermogen P1: 0.8 kW Nominaal vermogen - P2: 0.55 kW Netfrequentie: 50 Hz Nominale spanning: 1 x 220-240 V Nominale stroom: 3.6 A Startstroom: 12 A Cos phi: 0.946 Nominaal toerental: 2800 omw/min Grootte bedrijfscondensator: 12 µF/425 V Dichtheidsklasse (IEC 34-5): IP68 Isolatie klasse (IEC 85): F Ingebouwde motorbescherming: JA Kabellengte: 15 m Kabel type: H07RN-F 3G1 Type van de steker: SCHUKO Overige: Netto gewicht: 12.7 kg Bruto gewicht: 13.7 kg Transportvolume: 0.045 m³ Danish VVS No.: 391363245 Swedish RSK No.: 5858005 Finnish LVI No.: 4822629 Norwegian NRF no.: 9040071

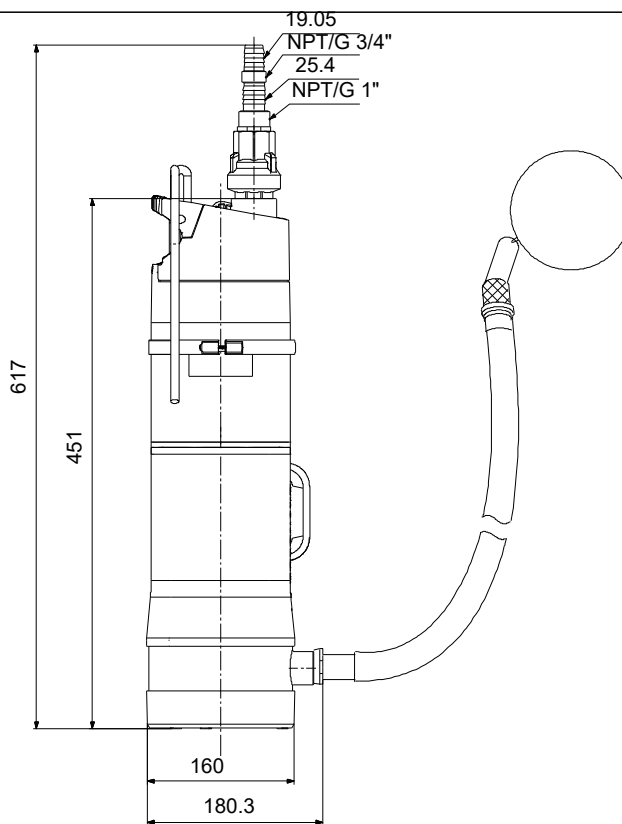
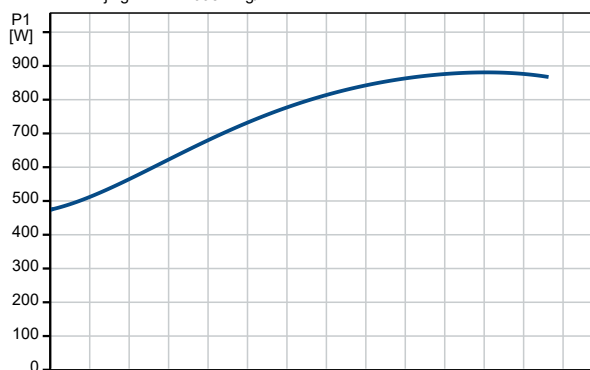
92712346 SB 3-45 AW 50 Hz



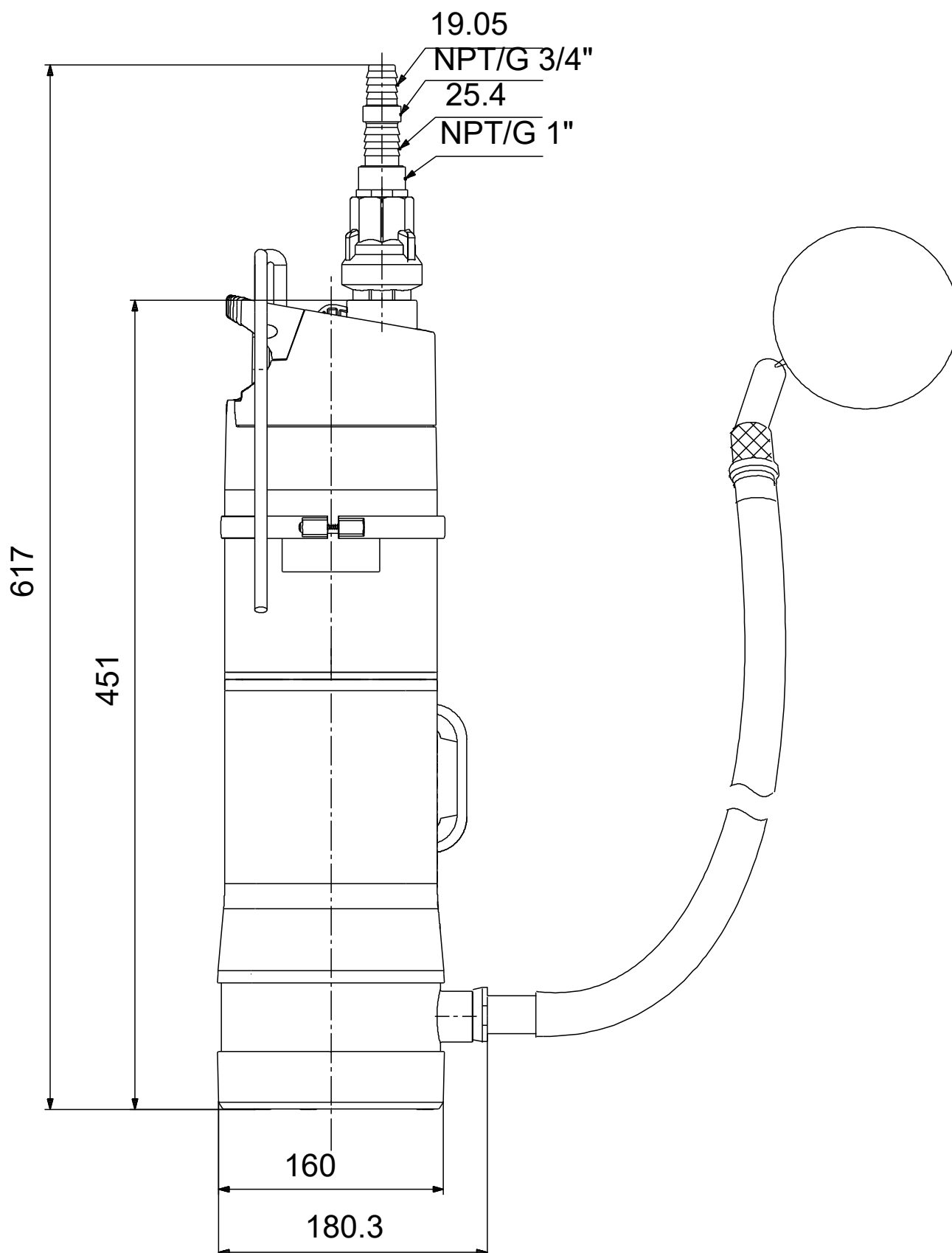
Omschrijving	Specificatie
Algemene informatie:	
Productnaam::	SB 3-45 AW
Productnummer::	92712346
EAN nummer::	5715118519188
Prijs:	
Technisch:	
Nominaal debiet:	3 m³/u
Nominale opvoerhoogte:	33.4 m
Maximale opvoerhoogte:	45 m
Waaiers:	3
Max. deeltjesgrote:	1 mm
Goedkeuringen:	CE
Curve tolerantie:	ISO9906:2012 3B
Terugslagklep:	NO
Nominaal toerental:	2800 omw/min
Materialen:	
Pomphuis:	Composiet
Pump housing:	PP - GF30
Waaier:	Composiet
Waaier:	PPO-20GF
Installatie:	
Bereik van omgevingstemperatuur:	-10 .. 50 °C
Type zuig aansluiting:	FLOATING STRAINER
Pomp persaansluiting:	G 1"
Druktrap voor leidingaansluiting:	PN 6
Maximum installation depth:	10 m
Vloeistof:	
Te verpompen medium:	Water
Bereik vloeistoftemperatuur:	0 .. 40 °C
Medium temperatuur tijdens bedrijf:	20 °C
Dichtheid:	998.2 kg/m³
pH-waarde bereik:	4-9
Elektrische gegevens:	
Vermogen P1:	0.8 kW
Nominaal vermogen - P2:	0.55 kW
Netfrequentie:	50 Hz
Nominale spanning:	1 x 220-240 V
Nominale stroom:	3.6 A
Startstroom:	12 A
Cos phi:	0.946
Nominaal toerental:	2800 omw/min
Grootte bedrijfscondensator:	12 µF/425 V
Dichtheidsklasse (IEC 34-5):	IP68
Isolatie klasse (IEC 85):	F
Ingebouwde motorbescherming:	JA
Kabellengte:	15 m
Kabel type:	H07RN-F 3G1
Type van de steker:	SCHUKO
Regeling:	
Float switch (Yes/No):	Y
Overige:	
Netto gewicht:	12.7 kg
Bruto gewicht:	13.7 kg
Transportvolume:	0.045 m³
Danish VVS No.:	391363245
Swedish RSK No.:	5858005
Finnish LVI No.:	4822629
Norwegian NRF no.:	9040071



Te verpompen vloeistof = Water
Medium temperatuur tijdens bedrijf = 20 °C
Soortelijk gewicht = 998.2 kg/m³



92712346 SB 3-45 AW 50 Hz



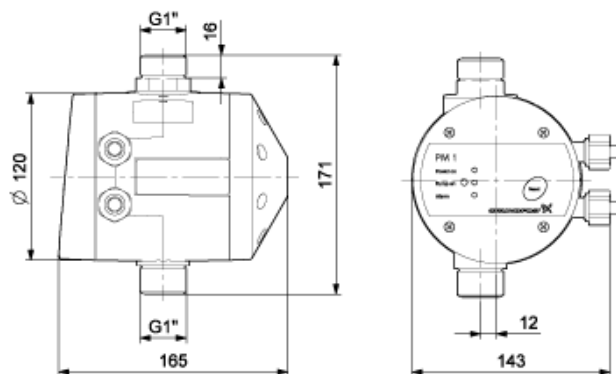
Opm! Alle unit's zijn in [mm] tenzij anders aangegeven.
Disclaimer: Deze eenvoudige maatschets toont u niet alle details.

Bestelgegevens:	
------------------------	--

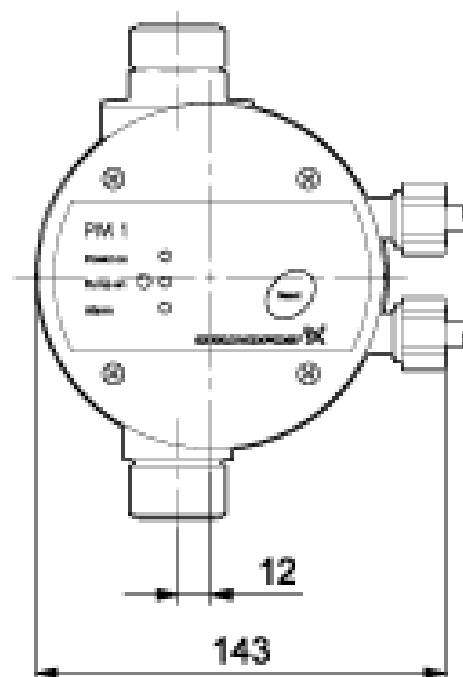
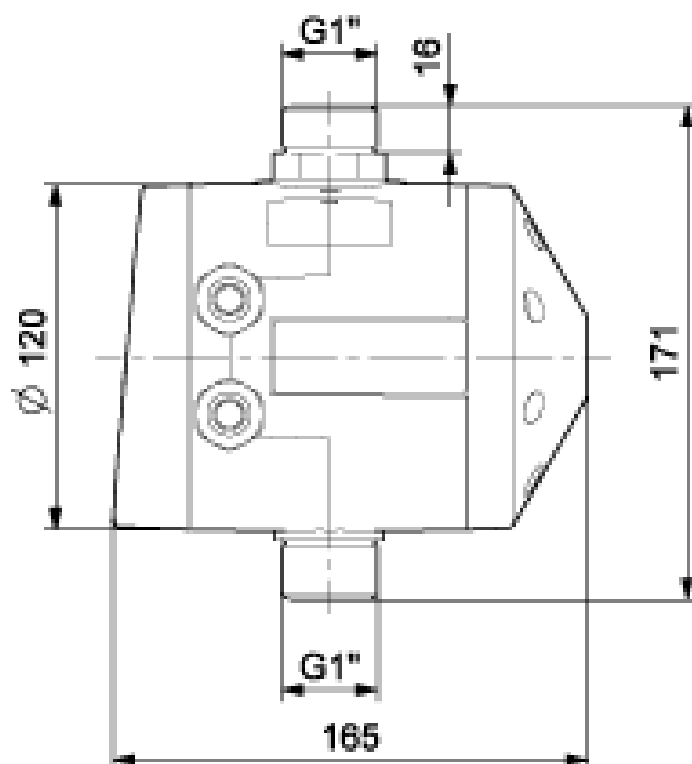
Positie	Uw pos.	Productnaam:	Hoeveelheid	Productnr.	Totaal
		SB 3-45 AW	1	92712346	Prijs op aanvraag

Aantal	Omschrijving
1	PM 1  Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product Artikelnr.: 96848722 De Grundfos PM 1 drukmanager is bedoeld voor de automatische start/stop-besturing van Grundfos-pompen en andere watervoorzieningspompen. De PM 1 is geschikt voor toepassingen waarbij in/uitschakeling van de pomp overeenkomstig het gebruik nodig is. Met deze besturingsoplossing is inschakeling bij 2.2 bar mogelijk. De PM 1 schakelt de pomp in wanneer de inschakeldruk wordt bereikt, en de pomp draait zolang als er een debiet is. De PM 1 biedt droogloopbeveiliging en kringloopalarm voor verbeterde veiligheid. Regeling: Droogloopbeveiliging: YES Vloeistof: Bereik vloeistoftemperatuur: 0 .. 40 °C Technisch: Goedkeuringen: CE,EAC,WEEE Terugslagklep: YES Instelbare startdruk: N Start druk: 2.2 bar Tankvolume: 0.1 l Installatie: t max omgeving: 50 °C Ingangaansluiting: G1" Uitgangaansluiting: G1" Ingang draad: Extern Uitgang draad: Extern Druk uitlezen: NEE Elektrische gegevens: P1. max: 1200 W Netfrequentie: 50 / 60 Hz Geschikt voor 50/60 Hz: YES Nominale spanning: 1 x 220-240 V Maximaal stroomverbruik: 10 A Dichtheidsklasse (IEC 34-5): IP65 Type van de steker: SCHUKO Stroomkabel: 1.5 m Overige: Netto gewicht: 1.26 kg Bruto gewicht: 2 kg Transportvolume: 0.01 m³ Finnish LVI No.: 4772012 Land van herkomst: IT HS code: 85371098

Omschrijving	Specificatie
Algemene informatie:	
Productnaam::	PM 1
Productnummer::	96848722
EAN nummer::	5700311918531
Prijs:	€ 119.61
Technisch:	
Goedkeuringen:	CE,EAC,WEEE
Terugslagklep:	YES
Instelbare startdruk:	N
Start druk:	2.2 bar
Tankvolume:	0.1 l
Installatie:	
t max omgeving:	50 °C
Inschakeldruk:	2.2 bar
Ingangaansluiting:	G1"
Uitgangaansluiting:	G1"
Ingang draad:	Extern
Uitgang draad:	Extern
Druk uitlezen:	NEE
Vloeistof:	
Bereik vloeistoftemperatuur:	0 .. 40 °C
Elektrische gegevens:	
P1. max:	1200 W
Netfrequentie:	50 / 60 Hz
Geschikt voor 50/60 Hz:	YES
Nominale spanning:	1 x 220-240 V
Maximaal stroomverbruik:	10 A
Dichtheidsklasse (IEC 34-5):	IP65
Motorkabel:	0.5 m
Type van de steker:	SCHUKO
Stroomkabel:	1.5 m
Regeling:	
Droogloopbeveiliging:	YES
Overige:	
Netto gewicht:	1.26 kg
Bruto gewicht:	2 kg
Transportvolume:	0.01 m³
Finnish LVI No.:	4772012
Land van herkomst:	IT
HS code:	85371098



96848722 PM 1



Opm! Alle unit's zijn in [mm] tenzij anders aangegeven.
Disclaimer: Deze eenvoudige maatschets toont u niet alle details.

Bestelgegevens:	
------------------------	--

Positie	Uw pos.	Productnaam:	Hoeveelheid	Productnr.	Totaal
		PM 1	1	96848722	Prijs op aanvraag