PENTAIR JUNG PUMPEN

PKS 1000 (40)

POMPPUT VOOR RIOOLWATER DOMPELPOMPEN



- Volgens DIN EN 13598-2
- Berijdbaar tot verkeers D 400
- Corrosiebestendig
- Anti opdrijfbestending en grondwaterdicht
- Maximale inbouwdiepte 4,90 m

BESCHRIJVING

De tegen opdrijf bestendige kunststof pompputten zijn van hoge kwaliteit Polypropyleen (PP) en voldoen aan DIN EN 13598-2. Ze worden gebruikt in drukrioleringssystemen alsmede als standaard pompput. Hij is geschikt voor een verkeersbelasting tot 40 ton. (DIN EN 124, groep 4). De PKS-D kan worden geplaatst op een natuurlijke ondergrond zonder betonwerken. Het modulaire ontwerp maakt gemakkelijk transport en een eenvoudige montage mogelijk.

Om de pompstations aan te passen aan de vereiste pompcondities is een breed scala aan MultiCut afvalwaterdompelpompen pompen beschikbaar, zowel met als zonder explosiebescherming.

De put is verkrijgbaar in twee versies, met een ladder (SG) bij gebruik van de MultiCut pompen 20/2 M tot 45/2 M en zonder ladder bij gebruik van de grotere MultiCut types 752 M en 76/2 M. Beide versies hebben een aansluitstuk voor de toevoer, twee moffen met afdichting voor beluchting en kabels, een voorziening voor het installeren van een spoelaansluiting en een DN 40 persaansluiting.

De standaard inbouwdiepte zonder deksel is 2,27 m. De inbouwdiepte kan worden verlengd tot 4,90 m door het gebruik van verlengstukken (inbouwdiepte in grond water niet meer dan 5 m). Het totale volume bedraagt 1372 liter. Het opgeslagen volume onder de inlaat is 396 liter.

Als er verlengstukken worden gebruikt, moet één van de verlengstukken worden besteld met een trekstang.

PKS 1000 (40)

POMPPUT VOOR RIOOLWATER DOMPELPOMPEN

LEVERINGSOMVANG

PKS-D 1000-40 (Enkelpompsinstallatie) De put bestaat uit een onderstuk met een toevoer- en een persaansluiting, een verlengstuk, een conus 1000/625 en een betonnen steunring voor het mangat deksel (accessoire). De segmenten zijn afgedicht met dichtingsringen. Inlaatmof DN/OD 160 (DN 150) voor PVC kraag (KGU), 2 moffen DN 100 voor beluchting/ kabeldoorvoer buis, 1 mof DN 100, geleiderail systeem, leidingwerk met terugslagklep, afsluiter en stopkraan DN 40 in roestvrij staal, voorziening voor spoelaansluiting systeem "Perrot".

PKS-D 1000-D40 (Dubbelpompsinstallatie) De put bestaat uit een onderstuk met een toevoer- en een persaansluiting, een verlengstuk, een conus 1000/625 en eenbetonnen steunring voor het mangat deksel (accessoire). De segmenten zijn afgedicht met dichtingsringen. Inlaatmof DN/OD 160 (DN 150) voor PVC kraag (KGU), 2 mof DN 100 voor beluchting-/kabeldoorvoer, 1 mof DN 100, 2 geleiderailsystemen, leidingwerk met terugslagkleppen en stopkranen DN 40 in roestvrij staal, voorziening voor spoelaansluitsysteem "Perrot".

PKS 1000 (40)

Type	**Art.-Nr.**	Gewicht
PKS-D 1000-40	**JP44358**	295 kg
PKS-D 1000-D40	**JP44359**	330 kg
PKS-D 1000-D40 (75)	**JP44361**	330 kg

MOGELIJKE POMPEN

PKS-D 1000-40	MultiCut 45/2 M	MultiCut 36/2 M
MultiCut 20/2 M plus	PKS-D 1000-D40	MultiCut 45/2 M
MultiCut 25/2 ME	MultiCut 20/2 M plus	PKS-D 1000-D40 (75)
MultiCut 35/2 M	MultiCut 25/2 ME	MultiCut 75/2 M
MultiCut 36/2 M	MultiCut 35/2 M	MultiCut 76/2 M

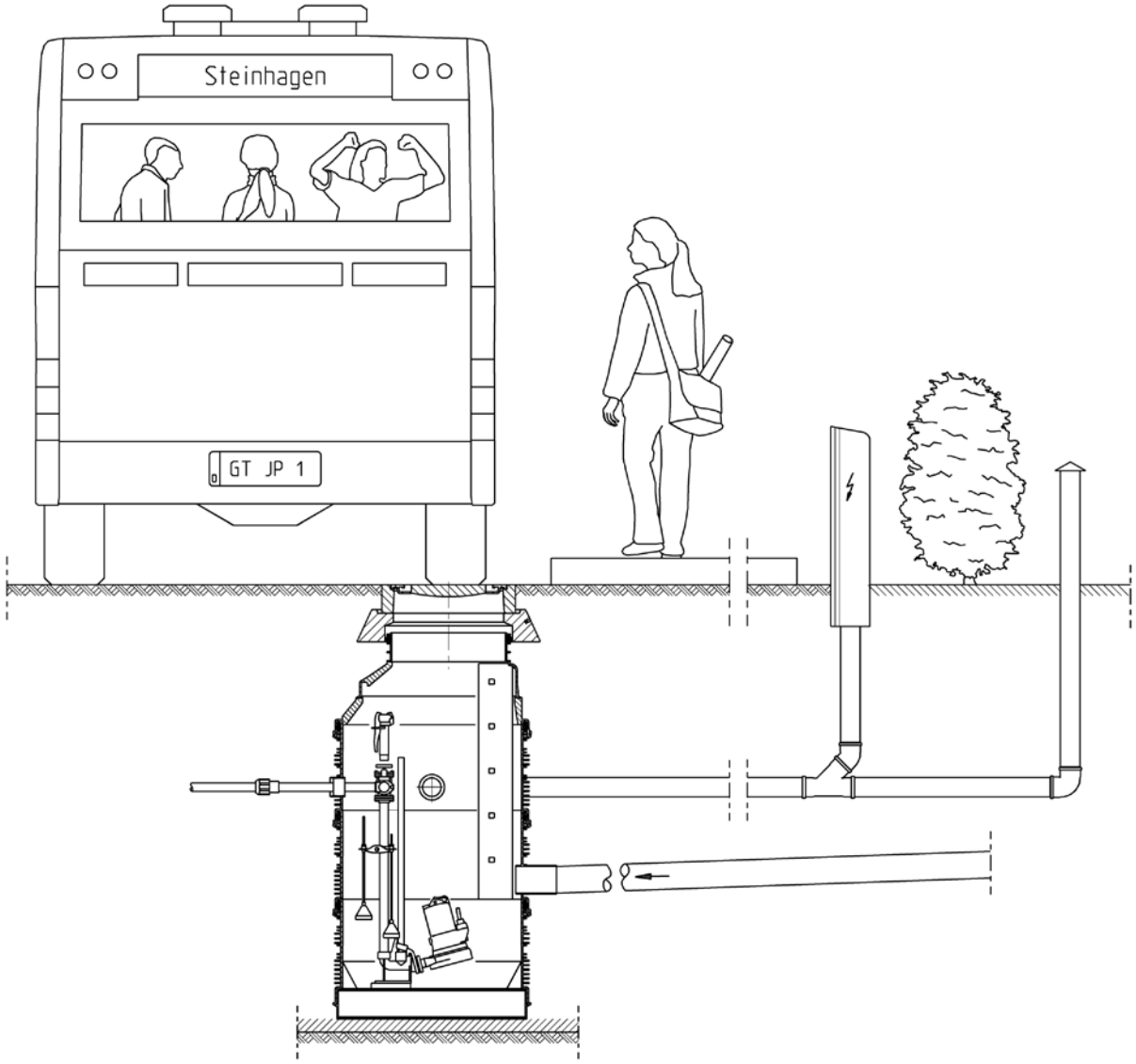
Putdiepte in m	2,27	2,77	3,27	3,77	4,27	4,77
Vereiste lengte van de geleiderail in m	1,15	1,65	2,15	2,65	3,15	3,65
Bij dubbelpomps systemen, geleidebuis 2x bestellen.						

PENTAIR JUNG PUMPEN . 33803 Steinhagen . Tel. +49 5204 170 . Fax +49 5204 80368 . E-Mail: nl.jp@pentair.com

PKS 1000 (40)

POMPPUT VOOR RIOOLWATER DOMPELPOMPEN

INBOUWVOORBEELD

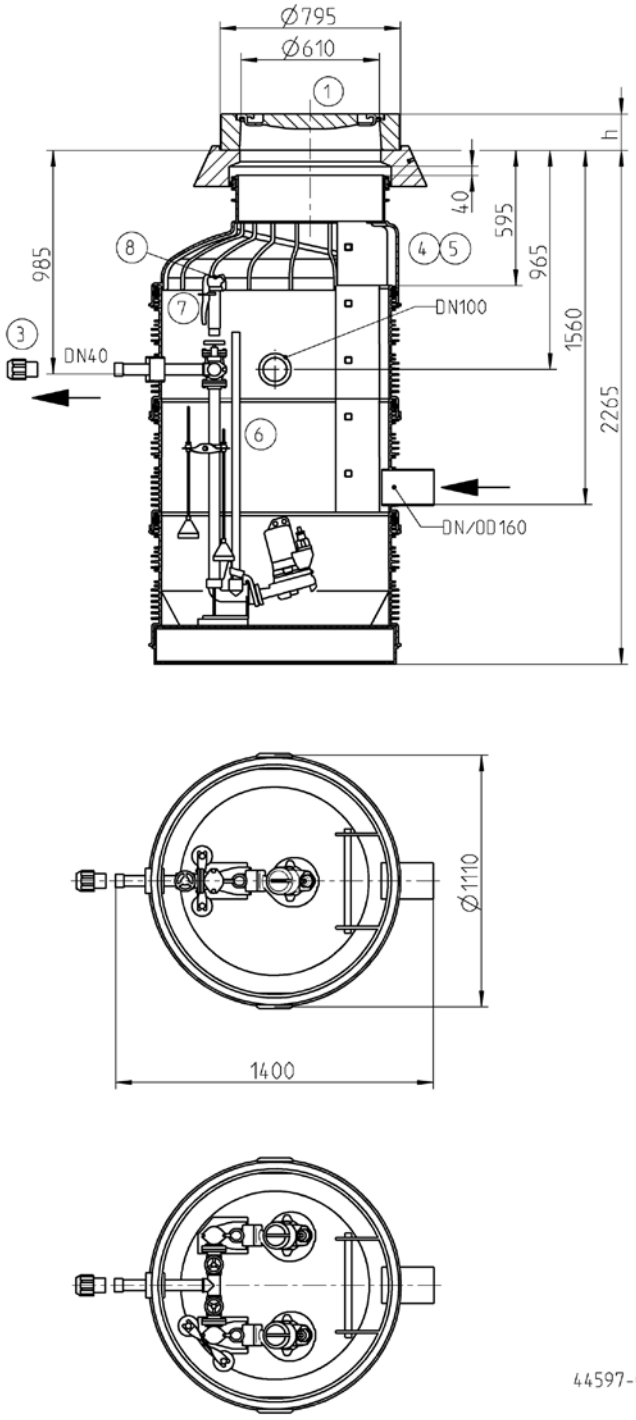


Attentie! Om redenen van ruimte is het gebruik van dompelschakelaars niet mogelijk.

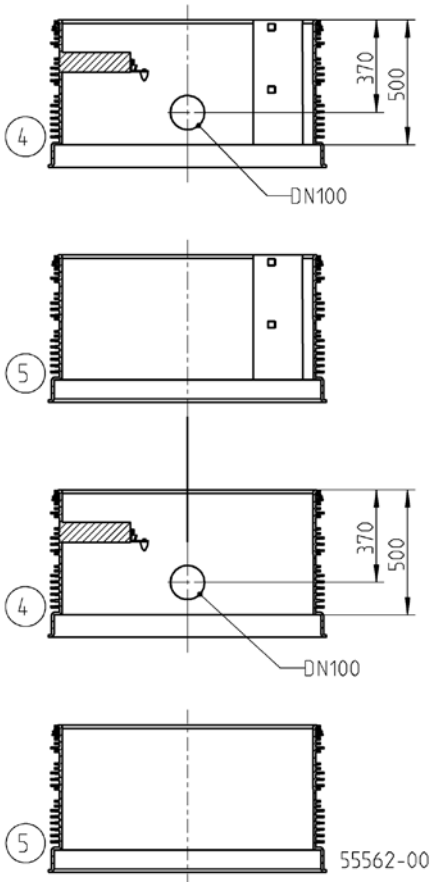
PKS 1000 (40)

POMPPUT VOOR RIOOLWATER DOMPELPOMPEN

PKS-D 1000-40/PKS-D 1000-D40



met stijging/zonder stijging



PUT ACCESSOIRES

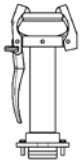
				Art.-Nr.
	① Betonnen afdekking			
	afdekplaat Kl. B	o. Ventilatie, Ø 610, h= 125	110 kg	**JP44972**
	afdekplaat Kl. D	o. Ventilatie, Ø 610, h=160	190 kg	**JP29175**

PENTAIR JUNG PUMPEN . 33803 Steinhagen . Tel. +49 5204 170 . Fax +49 5204 80368 . E-Mail: nl.jp@pentair.com

PKS 1000 (40)

POMPPUT VOOR RIOOLWATER DOMPELPOMPEN

PUT ACCESSOIRES

					Art.-Nr.
	② **Toegangshulp**				
	Toegangshulp d.m.v. Handgreep				**JP44610**
	Toegangshulp d.m.v. Huls				**JP44611**
	③ **Geschroefde verbinding**				
	1 1/2" tot Ø 50 mm (DN 40)	met draad- en klemaansluiting			**JP45948**
	1 1/2" tot Ø 63 mm (DN 50)	met draad- en klemaansluiting			**JP45949**
	④ **Reservoir uitbreiding**	PSV-D 1000x500 SGT	Doorkruisen, klimmen	34,0 kg	**JP44407**
		PSV-D 1000x500 T	Doorkruisen		**JP44408**
	⑤ **Reservoir uitbreiding**	PSV-D 1000x500 SG	Klimmen	16,6 kg	**JP44403**
		PSV-D 1000x500			**JP44404**
	⑥ **Geleidebuis, roestvrij staal**	1", 1150 mm, schachtdiepte 2,27 m		2,8 kg	**JP50268**
		1", 1650 mm, schachtdiepte 2,77 m		4,0 kg	**JP50269**
		1", 2150 mm, schachtdiepte 3,27 m		5,2 kg	**JP50270**
		1", 2650 mm, schachtdiepte 3,77 m		6,5 kg	**JP50271**
		1", 3150 mm, schachtdiepte 4,27 m		7,5 kg	**JP50272**
		1", 3650 mm, schachtdiepte 4,77 m		9,0 kg	**JP50273**
	⑦ **Perrot**	Spoelaansluiting -32/40, verzinkt			**JP42059**
	⑧ **Accessories voor Perrot spoelaansluiting**				
	Perrot slangaansluiting	Ø 50 mm			**JP19202**
	Perrot DRS-connector				**JP22421**
	Perrot Vacuümbreker				**JP22422**
	Perrot drukmeetapparaat				**JP44854**
	Perrot klauwkoppeling				**JP22420**
	Perrot schroefdraadaansluiting 1"				**JP22466**
	⑨ **Beluchtingspijp**	DN 100 roestvrijstaal, 700 mm			**JP44858**
	⑩ **Tweede of gewijzigde inlaat**		DN 150		**JP44523**
			DN 200		**JP44524**
			DN 250		**JP44525**
	⑪ **Afdichtingssmeermiddel**	1 kg pot (genoeg voor 2 pakkingen)			**JP44605**
		Emmer van 3 kg			**JP44606**
	⑫ **Zwaartepuntverlager voet-bocht**	MultiCut 75... en 76...			**JP44757**