

# LOWARA SINGLEBOX PLUS

Voor huishoudelijk gebruik



## Beschrijving

Deze serie pompputten is geschikt voor het opvangen en transporteren van regenwater en licht veront-reinigd afvalwater waarbij de afvoer onder het niveau van het rioleringsstelsel ligt. De Singlebox Plus kan zowel binnen als buiten het gebouw geïnstalleerd worden. Hierbij dienen de aanwijzingen in de installatiehandleiding te worden aangehouden. De Singlebox Plus is snel en makkelijk te installeren. Bij de 1-fase uitvoering is het voldoende om het leidingwerk aan te sluiten en de stekker in de wandcontactdoos te steken. Bij de 3-fase uitvoering moet ook de schakelkast aangesloten worden. De Singlebox Plus is eenvoudig (ver)plaatsbaar door middel van handvatten en hijsogen aan de zijkant. De pomp en de persverbindingen zijn reeds geïnstalleerd.

## Toepassingen

- o opvoerinstallatie voor hemelwaterafvoer
- o opvoerinstallatie, licht vervuuld, niet agressief afvalwater

## Specificaties

- o polyethyleen reservoir van 270 liter met schroefdeksel en borgschroef (belastbaar tot maximaal 100 kg)
- o kabelklemmen voor voedingskabels (en eventueel vlotterschakelaars)
- o persleiding van Rp 1½" of 2½" met snelkoppeling en ringmoer voor snelle verwijdering van de pomp of met neerlaatsysteem
- o 4 snelkoppelingen:
  - 2 x DN110 voor afvoerinlaat
  - 1 x DN50 voor ontluchting
  - 1 x DN65 voor kabeldoorvoer
  - 1 x DN50 snelkoppeling: handmatige noodpompaansluiting
- o pomp DOMO of DL serie, met vortex waaier, kanaalwaaier of snijsysteem
- o schakelkast type QDR en vlotterschakelaars voor de 3-fase uitvoeringen
- o 3 afdichtingen:
  - 1 x DN110 mm
  - 1 x DN50 mm
  - 1 x DN65 mm

- o uitvoeringen met vortex waaier en met snijsysteem bruikbaar voor: schoon en vervuild water met zwevende vaste en langvezelige delen
- o uitvoeringen met kanaalwaaier bruikbaar voor: schoon en licht verontreinigd water zonder zwevende langvezelige delen
- o speciale uitvoering uitgerust met vaste koppelingen, ontgrendelring, balkeerklep en afsluitkraan voorgesamonteerd in de box
- o speciale uitvoering uitgerust met voetbocht-koppeling en balkeerklep, voorgesamonteerd in de box
- o ecologische oplossing:
  - het reservoir is gemaakt van 100% recyclebaar polyethyleen
  - het reservoir is dicht om het risico van vervuiling te vermijden, in overeenstemming met de Europese norm EN 12050
- o makkelijk in onderhoud en reparatie
- o uitgebreid geteste pomptechnologie. De pomp kan gemakkelijk en snel verwijderd worden dankzij de goed bereikbare ringmoer.

#### Accessoires

- o balkeerklep (aan de buitenkant te monteren)
- o alarmset
- o handpomp + afdichting
- o set afdichtingen

## SINGLEBOX PLUS UITVOERINGEN

SINGLEBOX PLUS		SPECIFICATIES					INCLUSIEF			UITVOERINGEN					
		kW	HP	VERBRUIK (l/MIN)	H MAX (m)	TYPEWAAIER	SCHAKEL-KAST QDR	VOOR-GEMONTEERDE VLOTTER-SCHAKELAAR OP DE POMP	VLOTTER-SCHAKELAAR (10 m kabel)	STANDAARD MET RINGMOER	RINGMOER, TERUGSLAGKLEP EN KRAAN	STANDAARD	MET TERUGSLAGKLEP		
DOMO 7	VASTE PVC KOPPELINGEN	MONOFASE	0.55	0.75	320	10,7	TWEEKANAALS		X		X	X			
DOMO 7VX			0.55	0.75	260	9,1	VORTEX		X		X	X			
DOMO 10			0.75	1	500	10,1	TWEEKANAALS		X		X	X			
DOMO 10VX			0.75	1	400	7,7	VORTEX		X		X	X			
DOMO 15			1.1	1.5	600	12,7	TWEEKANAALS		X		X	X			
DOMO 15VX			1.1	1.5	450	9,1	VORTEX		X		X	X			
DOMO GRI II			1.1	1.5	110	25	VERSNIJDER		X		X	X			
DOMO 7T		DRIEFASE	0.55	0.75	320	10,7	TWEEKANAALS	X		X	X	X			
DOMO 7VXT			0.55	0.75	260	9,1	VORTEX	X		X	X	X			
DOMO 10T			0.75	1	500	10,1	TWEEKANAALS	X		X	X	X			
DOMO 10VXT			0.75	1	400	7,7	VORTEX	X		X	X	X			
DOMO 15T			1.1	1.5	600	12,7	TWEEKANAALS	X		X	X	X			
DOMO 15VXT			1.1	1.5	450	9,1	VORTEX	X		X	X	X			
DOMO 20T			1.5	2	670	14,8	TWEEKANAALS	X		X	X	X			
DOMO 20VXT	1.5		2	550	11	VORTEX	X		X	X	X				
DOMO GRI II T	1.1		1.5	110	25	VERSNIJDER	X		X	X	X				
DOMO 10	VOETBOCHTKOPPELING		MONOFASE	0.75	1	500	10,1	TWEEKANAALS		X			X	X	
DOMO 10VX		0.75		1	400	7,7	VORTEX		X				X	X	
DOMO 15		1.1		1.5	600	12,7	TWEEKANAALS		X				X	X	
DOMO 15VX		1.1		1.5	450	9,1	VORTEX		X				X	X	
DOMO GRI II		1.1		1.5	110	25	VERSNIJDER		X				X	X	
DOMO 10T		DRIEFASE	0.75	1	500	10,1	TWEEKANAALS	X		X			X	X	
DOMO 10VXT			0.75	1	400	7,7	VORTEX	X		X			X	X	
DOMO 15T			1.1	1.5	600	12,7	TWEEKANAALS	X		X			X	X	
DOMO 15VXT			1.1	1.5	450	9,1	VORTEX	X		X			X	X	
DOMO 20T			1.5	2	670	14,8	TWEEKANAALS	X		X			X	X	
DOMO 20VXT			1.5	2	550	11	VORTEX	X		X			X	X	
DOMO GRI II T			1.1	1.5	110	25	VERSNIJDER	X		X			X	X	
DLFM 80			MONOFASE	0.6	0.8	350	7,6	ÉENKANAALS		X				X	X
DLFM 90				0.6	0.8	450	9,7	ÉENKANAALS		X				X	X
MINIVORTEX M	0.6	0.8		300	7,2	VORTEX		X				X	X		
DLM 109	1.1	1.5		600	18,3	ÉENKANAALS		X				X	X		
DLVM 100	1.1	1.5		500	10,6	VORTEX		X				X	X		
DLF 80	DRIEFASE	0.6		0.8	350	7,6	ÉENKANAALS	X		X			X	X	
DLF 90		0.6		0.8	450	9,7	ÉENKANAALS	X		X			X	X	
MINIVORTEX		0.6		0.8	300	7,2	VORTEX	X		X			X	X	
DLF 105		1.1		1.5	500	14,1	ÉENKANAALS	X		X			X	X	
DL 109		1.1		1.5	600	18,3	ÉENKANAALS	X		X			X	X	
DLV 100		1.1		1.5	500	10,6	VORTEX	X		X			X	X	
DLFVORTEX		1.1		1.5	500	8,4	VORTEX	X		X			X	X	
DL 125		1.5		2	700	21,9	ÉENKANAALS	X		X			X	X	
DLV 115		1.5		2	600	13,1	VORTEX	X		X			X	X	

Voor de monofase modellen zijn de pompen standaard uitgerust met startcondensator, overbelastingsbeveiliging en vlotterschakelaar. Op aanvraag modellen met schakelkasten en accessoires.



## VAN DER ENDE GROEP

Kijk voor meer informatie op onze website [www.vanderendegroep.nl](http://www.vanderendegroep.nl), bel met een van onze medewerkers  
**Maasdiik 0174 51 50 50 / Oss 0412 63 13 78** of mail naar [sales@vanderendegroep.nl](mailto:sales@vanderendegroep.nl).