

COMBIFLOWLIFT AFVALWATER POMPUNIT

ENERGIEZUINIG EN COMPACT VOOR
AFVOER VAN AFVAL- EN REGENWATER



ARVEON

DE COMBIFLOWLIFT POMPUNIT

- > Afval- en regenwater verpompen
- > Alles in één, robuust en compact
- > Een energiezuinige en geluidsarme pompunit



De volautomatische en energiezuinige Combiflowlift pompunits zijn ideaal voor de afvoer van riool- en regenwater bij kantoren en woningen. Door het gesloten reservoir kan de set zowel op een (verdiepings)vloer worden geplaatst als in een put.

TECHNISCHE GEGEVENS

De gesloten unit is gemaakt van corrosiebestendig HDPE. De opgebouwde pomp heeft een vrije doorlaat van 50 mm. De terugslagklep is in het reservoir geïntegreerd en vanaf de buitenzijde toegankelijk voor inspectie. De pompunit is in verschillende vermogens en capaciteiten leverbaar. Het systeem is er ook als dubbelpompunit, voor nog meer zekerheid, een groter reservoir en twee pompen die om en om hun werk doen en bij extreme toevoer allebei in bedrijf zijn. Mocht één pomp uitvallen, dan blijft het systeem op de andere pomp in bedrijf.



ONDERDEEL	COMBIFLOWLIFT S1050-18/1	COMBIFLOWLIFT S1250- 34/2 (2 POMPEN)
Pompcapaciteit min-max	Min. 20 m3 bij 6 mwk Max. 20 m3 bij 12 mwk	Min. 20 m3 bij 6 mwk Max. 20 m3 bij 12 mwk
Reservoirafmeting (mm)	L= 564 B= 545 H = 575	L= 1198 B= 605 H= 428
Inhoud reservoir	55 liter bruto	150 liter bruto
Vrije pompdoorlaat (mm)	50	50
Gewicht	ca. 35 kg	ca. 110 kg
Benodigde ruimte	1,00 m x 1,00 m x 1,10 m	1,00 m x 1,50 m x 1,40 m
Montage opening minimaal	0,60 m x 0,60 m	1,20 m x 0,85 m
Toevoer aansluiting (mm)	Mof van Ø110 / Ø50	Mof van ø160 / Ø110 / Ø50
Toevoerhoogte (hartmaat)	100 mm / 180 mm	180 mm / 250 mm
Persaansluiting	Flens DN 100 DN 80 PN10 (optueel)	Flens DN 100
Be- en ontluchting	PE pijp Ø 75 mm	PE pijp Ø 75 mm
Beschermingsgraad	IP 68	IP 68
Motorvermogen	3,0 Kw- 2800 min-1 400 V 2p 1,5 Kw- 1400 min-1 400 V 1,1 Kw- 1400 min-1 400 V 1,1 Kw- 1400 min-1 230 V	3,0 Kw- 1400 min-1 400 V 1,5 Kw- 1400 min-1 400 V 1,1 Kw- 1450 min-1 400 V

Beide pompsystemen zijn uiteraard ook leverbaar als compleet prefabgemaal. De unit wordt geleverd inclusief schakelkast en niveauregeling.



ARVEON
nieuwe wegen in watertechniek