

AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP

SKU 318548

AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP

- LAAG ENERGIE VERBRUIK
- GERUISLOZE WERKING
- WEINIG ONDERHOUD
- VOLLEDIG AUTOMATISCH
- GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN
- COMPACTE VORM



AQUAPROF TOP



De Aquaprof zorgt voor toevoer van water in huishoudelijke toepassingen, ook tijdens perioden van extreme droogte. Bij gebrek aan regenwater zal er een automatische omschakeling gebeuren naar stadswater zodat de watertoevoer gegarandeerd blijft. Ideaal geschikt voor waterbevoorrading van toiletten, urinoirs en wasmachines.

WERKING:

Het systeem dient voor het beheer en distributie van het regenwater en constateert eventuele storingen in het opvangsysteem van zowel het regenwater als het leidingwater en brengt de nodige correcties aan om u ervan te verzekeren dat de installatie correct werkt. Het waarschuwt in geval van abnormaliteiten en geeft het systeem geconstateerde type probleem aan.

De Aquaprof is voorzien van een anti-geur en antileegloop-sifon en controleert elke 24 uur of de 3-wegsklep goed werkt. Het systeem zorgt elke week voor verversing van het water in het

opvangreservoir van water uit de waterleiding.

Waterpeilmeting dmv vlotterschakelaar, voorzien van 20 meter kabel (door sonde bij TOP-versie) Led indicatie van stand regenwater in tank (In % voor TOP-versie)

Om aanzuigproblemen te vermijden kan een toevoerpomp worden aangesloten.

POMPEUZE:

Zelfaanzuigende, geruisloze meertraps centrifugaalpomp Euroinox type 30/50 of 40/50 incl. voormonteerde regelunit, die de pomp aanstuurt en controleert.

De Euroinox-pomp zit vast gemonteerd onderaan de Aquaprof.

Voorzien van geïntegreerde droogloopbeveiliging.

Pomplichaam, pompmantel uit inox RVS AIS 304.

Waaiers, diffusoren en diffusorbehuizing uit Technopolymeer.

Asynchrone motor gebouwd volgens EN 60335-2-41.

Voorzien van geïntegreerde thermische beveiliging.

TECHNISCHE GEGEVENS:

BELGAQUA keur EN 1717

Temperatuurbereik vloeistof : van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen

Omgevingstemperatuur : max + 40 °C

Verpompte vloeistof : schoon, geen schurende bestanddelen en niet agressief

Wateropbrengst : tot max. 4.8 m³/u

Maximale opvoerhoogte : 57 mWk

Installatie : vast (met muurplaat) in verticale positie

Pers - en aanzuig : 1"

Stadswater : 3/4"

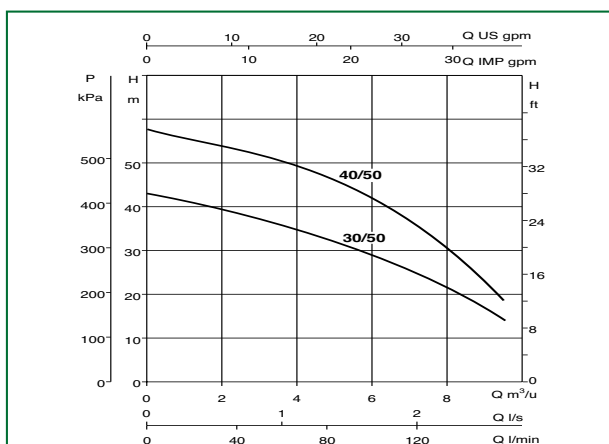
Overloop : DN 50

AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP

SKU 318548

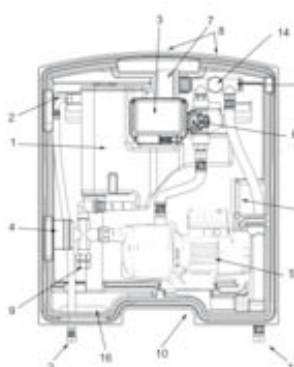
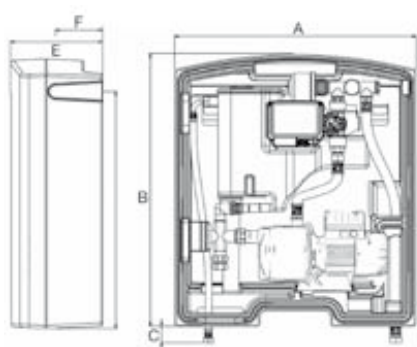
AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP

POMPKARAKTERISTIEK



MODEL	VOEDING 50 HZ	ELECTRISCHE GEGEVENS							HYDRAULISCHE GEGEVENS (N.2800 1/min)										
		N WAAIERS	P1 max W	P2 Nomin.		In A	CONDENS.		m³/U l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8
				kW	HP		µF	VC											
AQUAPROF BASIC 30/50	1X220-240V	3	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450	H (m)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14
AQUAPROF BASIC 40/50	1X220-240V	4	1,2	0,75	1	5,3	20	450		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2
AQUAPROF TOP 30/50	1X220-240V	3	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14
AQUAPROF TOP 40/50	1X220-240V	4	1,2	0,75	1	5,3	20	450		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2

AFMETINGEN EN GEWICHTEN:



1. Buffertank leidingwater (+/- 8 liter)
2. Vlotterkraan
3. Bedieningseenheid
4. Gemotoriseerde 3-wegkraan
5. Pomp
6. Pompsturing
7. Membraanvatje
8. Luchtopening
9. Aansluiting aanzuig regenwater
10. Luchtopening voor pompkoeling
11. Persleiding
12. Behuizing achterzijde
13. Noodoverloop (EN 1717)
14. Manometer
15. Mogelijkheid persleiding horizontaal
16. Aansluitopening overloop, aanzuigleiding
17. Aansluitopening persleiding
18. Vuldop pomp

MODEL	A	B	C	D	E	F	GEWICHT KG
AQUAPROF BASIC 30/50	750	850	50,5	747	290	148	28
AQUAPROF BASIC 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32
AQUAPROF TOP 30/50	750	850	50,5	747	290	148	28
AQUAPROF TOP 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32

TOEBEHOREN:

Drijvende voetklep: Gemonteerd aan een kunststof vlotter, voorzien van 2 meter aanzuig darm.
Te monteren in de regentank.
De voetklep drijft steeds 15 cm onder het waterniveau, waar het regenwater het zuiverste is.

