



Automatische hydrofoorgroep geschikt voor de waterbevoorrading bij huishoudelijke toepassingen, land-en tuinbouw, kleine industriële toepassingen.

De groep bestaat uit: zelfaanzuigende pomp van het type JETCOM, membraanvat, drukschakelaar voor automatische bediening, manometer, kit flexibel tussen pomp en motor, alles voorgemonteerd.

Membraanvat : GWS, horizontaal, capaciteit van 60 l.

**Debiet:** van 0,4 tot 3,6 m<sup>3</sup>/u met opvoerhoogte tot 47 m

**Temperatuurbereik vloeistof:** van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen (60335-2-41), van 0°C tot + 40°C voor andere toepassingen.

**Verpompte vloeistof:** schoon, vrij van vaste bestanddelen en minerale bestanddelen, niet viskeus, chemisch neutraal, zo dicht mogelijk de kenmerken van water benaderend.

**Maximale omgevingstemperatuur:** + 40 °C

**Maximale bedrijfsdruk:** 8 bar (800 kPa)

**Beschermingsklasse:** IP 44 (IP 55 op de aansluitkast)

**Isolatieklasse:** F

Groupe automatique de relevage de l'eau adaptés à l'usage domestique, pour les petites installations à usage civil, agricole et industrielle, les installations de lavage et les applications non professionnelles. Le groupe est composé d'une électropompe auto-amorçante type JETCOM, réservoir à vessie, pressostat pour le fonctionnement automatique, manomètre, kit de raccord entre pompe et moteur, le tout déjà assemblé. Réservoir : de type horizontal, capacité 60 l, vessie interne en butyle, avec supports dans la partie inférieure et étriers de fixation de la pompe dans la partie supérieure.

**Plage de fonctionnement:** de 0,4 jusqu'à 3,6 m<sup>3</sup>/h avec hauteur d'élévation jusqu'à 47 m.

**Plage de température du liquide:** de 0°C à +35°C pour usage domestique (EN 60335-2-41) de 0°C à +40°C pour autres applications.

**Liquide pompé:** propre, ne contenant pas de corps solides ou abrasifs, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

**Température ambiante maximum:** + 40°C.

**Pression de service maximum:** 8 bar (800 kPa)

**Indice de protection:** IP 44 (IP 55 au bornier).

**Classe d'isolement:** F

## TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES - AQUAJETCOM 82M/20 H GWS

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRISCHE GEG.-DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAUL. GEG.-DON. HYDRAULIQUES		
		VOEDING / TENSION 50 HZ	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		IN A	Q m <sup>3</sup> /h	H m
				KW	HP			
AQUAJETCOM 82M/20 H GWS	60150466	1x220-240V ~	0,84	0,6	0,8	3,8	1-3,6	47-1