



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

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

Membraanvat : GWS, horizontaal, capaciteit van 20 l.

Debiet: van 0.4 tot 4,8 m³/u met opvoerhoogte tot 61 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

Groupes automatiques 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 de : électropompe auto-amorçante type JET ou JETINOX, 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 20 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 4.8 m³/h avec hauteur d'élévation jusqu'à 61 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 - AQUAJET / 20 H GWS

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRISCHE GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES													
		VOEDING TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		In A	Q=m ³ /h								DNA GAS	DNM GAS	KG	Q. x PALLET	
				kW	HP		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
AQUAJET 82 M - G	60121345	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)								1"	1"	18,2	12	
AQUAJET 102 M - G	60121344	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1													
AQUAJET 112 M - G	60141881	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2													
AQUAJET 92 M - G	60141882	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2													
AQUAJET 132 M - G	60141883	1x220-240 V ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7													
							47	40	34	30	26,2	23,5	20,3						
							53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8						
							61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	22						
							36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	19,2	12
							48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	21,0	12

TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES - AQUAJET-INOX / GWS 20 H

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRISCHE GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES													
		VOEDING TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		In A	Q=m ³ /h								DNA GAS	DNM GAS	KG	Q. x PALLET	
				kW	HP		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
AQUAJET-INOX 82 M - G	60141884	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)								1"	1"	15,3	12	
AQUAJET-INOX 102 M - G	60141885	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1													
AQUAJET-INOX 112 M - G	60141886	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2													
AQUAJET-INOX 92 M - G	60141887	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2													
AQUAJET-INOX 132 M - G	60141888	1x220-240 V ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7													
							47	40	34	30	26,2	23,5	20,3						
							53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8						
							61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20						
							36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	15,3	12
							4,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	18,1	12