



POMPEN VOOR DE TUIN-MET HANDVAT

Draagbare zelfaanzuigende centrifugaalpomp voor huishoudelijke toepassingen in land- en tuinbouw, uitgerust met een handvat. Uitstekende aanzuigcapaciteit ook bij aanwezigheid van luchtbelletjes in het water. Bijzonder geschikt voor watertoevoer in installaties in woningen. Geschikt voor kleine landbouwtoepassingen en tuinen, en in het algemeen, daar waar een zelfaanzuigende functie noodzakelijk is. Uitvoering met handvat en 2 m kabel H07RNF met stekker.

Gardenjet: Pompbehuizing van gietijzer, **Gardeninox:** pompbehuizing van roestvrij staal, **Gardencom:** pompbehuizing van technopolymeer. Motorsteun van aluminium. Waaier, diffusor, venturibuis en injector van technopolymeer. Seegerringen van roestvrij staal. Mechanische dichting van grafiet/keramiek. Gesloten uitwendig gekoelde asynchroonmotor. Ingebouwde beveiliging van bimetaal en permanent ingeschakelde condensator in de uitvoering met éénfase motor. Ter beveiliging van de driefasenmotor verdient het aanbeveling een correct afgestelde motorbeveiligingsschakelaar volgens de geldende veiligheidsnormen toe te passen.

Debiet: van 0,4 tot 5,4 m³/u met opvoerhoogte tot 54 m

Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot +35°C voor huishoudelijke toepassingen, 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) voor Jet, Jetinox - 6 bar (600 kPa) voor Jetcom

Standaard voedingsspanning: monofasig 220-240 V / 50 Hz

Maximale aanzuigdiepte: 8 m

Beschermingsklasse: IP 44 (IP 55 op de aansluitkast)

Isolatieklasse: F

Installatie: vast, in horizontale positie

Conform: IEC 2-3 en IEC 61-69 (EN 60335-2-41)

Op aanvraag: speciale versies

POMPES DE JARDINAGE-AVEC POIGNEE

Électropompe centrifuge auto-amorçante portable pour jardinage, horticulture, lavages et le bricolage en général. Munie de poignée pour faciliter le transport, de 2 mètres de câble d'alimentation type H07RN-F avec fiche et interrupteur. Compacte et facile à installer, auto-amorçante pour aspirer dans des cuves, des puits ou des cours d'eau même en présence de bulles d'air. Adaptée à l'utilisation avec de l'eau contenant des petites impuretés sableuses. **Gardenjet:** Corps de pompe en fonte et support moteur en aluminium moulé sous pression. **Garden-com:** Corps de pompe en technopolymère et support moteur en aluminium moulé sous pression. **Garden-inox:** Corps de pompe en acier inoxydable. Support moteur en aluminium moulé sous pression. Roues, diffuseur et tube venturi en technopolymère. Disque de support garniture et bagues de régulation de niveau en acier inoxydable. Garniture mécanique en carbone/céramique. De type asynchrone, fermé, refroidi par ventilation extérieure. Rotor monté sur roulements à billes graissées à vie et surdimensionnés pour garantir un faible niveau de bruit et une longue durée. Protection thermo-ampèremétrique incorporée et condensateur permanent incorporé.

Plage de fonctionnement: de 0,4 à 5,4 m³/h avec hauteur d'élévation jusqu'à 54 mètres.

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, proche des caractéristiques de l'eau.

Température ambiante maximum: +40°C

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

6 bar (600 kPa) seulement pour les modèles en technopolymère

Profondeur maximum d'immersion: 8 mètres

Indice de protection du moteur: IP 44

Indice de protection du bornier: IP 55

Classe d'isolement: F

Installation: fixe en position horizontale.

Conforme : CEI 2-3 et CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

Sur demande: autres tensions et/ou fréquences

TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRICISCHE GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES					HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES										DNA GAS	DNM GAS	KG	Q. x PALLET	
		VOEDING TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		In A	Q=m ³ /h	Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
				kw	HP				0	10	20	30	40	50	60	70					80
GARDENJET 82 M	102652010H	1x220-240V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	11	28	
GARDENJET 102 M	102652020H	1x220-240V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,8	28	
GARDENJET 132 M	102652040H	1x220-240V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,8	28	
GARDEN-INOX 82 M	102657010H	1x220-240V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	28	
GARDEN-INOX 102 M	102657020H	1x220-240V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	28	
GARDEN-INOX 132 M	102657040H	1x220-240V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,5	28	
GARDEN-COM 82 M	102682010H	1x220-240V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	28	
GARDEN-COM 102 M	102682020H	1x220-240V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	28	