



EUROINOX



REGENWATERRECUPERATIE

Zelfaanzuigende meertraps centrifugaalpompe met uitstekende aanzuigcapaciteit. 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. Pompbehuizing van roestvrij staal. Motorsteun van slijtvast aluminium. Waaiers, diffusor van technopolymeer. Seegerringen van roestvrij staal. Mechanische dichting van grafiet/keramiek. Motoras uit roestvrij staal AISI 304.

Gesloten uitwendig gekoelde asynchrone motor. Ingebouwde thermoampermetrische beveiliging en permanent ingeschakelde condensator in de uitvoering met éénfasige motor. Ter beveiliging van de driefasige motor verdient het aanbeveling een correct afgestelde motorbeveiligingsschakelaar volgens de geldende veiligheidsnormen toe te passen.

Debiet: van 0,4 tot 7,2 m³/h met opvoerhoogtes tot 72 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)

Beschermingsklasse: IP 44 (IP 55 op de aansluitkast)

Isolatieklasse: F

Conform: EN 60335-2-41

RECUPERATION D'EAU DE PLUIE

Pompe centrifuge multicellulaire auto-amorçante possédant d'excellentes capacités d'aspiration. Particulièrement adaptée pour l'alimentation hydraulique dans des installations domestiques, pour la petite agriculture, le jardinage et quand la fonction d'auto-amorçage est nécessaire. Corps de pompe en acier inoxydable. Support moteur en aluminium. Turbine, diffuseur en technopolymère. Garniture mécanique en carbone/céramique.

Moteur de type asynchrone fermé et refroidi par ventilation externe.

Protection thermoampérométrique incorporée et condensateur permanent incorporé dans la version monophasée. Pour la protection du moteur triphasé, il est recommandé d'utiliser un coup-circuit à distance, conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: de 0,4 à 7,2 m³/h avec hauteur de refoulement jusqu'à 72 m

Plage de température du liquide: de 0°C à + 35°C pour usage domestique, de 0°C à + 40°C pour autres applications

Liquide pompé: propre, sans corps solides ni huile minérale, non visqueux, chimiquement neutre, proche des caractéristiques de l'eau.

Température ambiante maximum: + 40°C

Pression maximum de service: 8 bar (800 kPa)

Indice de protection: IP 44 (IP 55 à la boîte à bornes)

Classe d'isolement: F

Conforme: EN 60335-2-41

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRICHE GEG./DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES																	
		VOEDING TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINAL kW HP	In A	Q = m ³ /h																	
						0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	N° WAAIERS TURBINES	DNA GAS	DNM GAS	KG	Q. x PALLET		
EUROINOX 25/30 M	102970200	1x220-240 V ~	0,520	0,37	0,5	2,4	34	31,7	28,3	23,5	17,5	11							3	1"	1"	9,7	28
EUROINOX 30/30 M	102970220	1x220-240 V ~	0,720	0,45	0,6	3,2	46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3							4	1"	1"	11,7	28
EUROINOX 40/30 M	102970240	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	57	52,7	47	38,8	29	17,7							5	1"	1"	11,9	28
EUROINOX 30/50 M	102970260	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	10,5	28
EUROINOX 30/50 T	102970270	3x230-400 V ~	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6	42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	10,5	28
EUROINOX 40/50 M	102970280	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3	58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 40/50 T	60145287	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 50/50 M	102970300	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 50/50 T	60145288	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 30/80 M	102970340	1x220-240 V ~	1,200	0,8	1,1	5,3	47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 30/80 T	60145289	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8-2,2	47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 40/80 M	102970360	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6,5	59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 40/80 T	60145290	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5	59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	15,1	28