









Standard		Opcional
	GG15 - Rosca	-
	AI - Fechado	-
	GCB - 5/8"	GCV
	Graxa	-
	2P, 60Hz, IP21	440V (sob consulta)



Principais aplicações: Residencial, poço aberto, aquecedores, pressurização, refrigeração, industrial, circulação, irrigação, gotejamento

Modelo	(cv)				Monofásico	Trifásico	Altura Manométrica Total (mca)																												Pressão Máx. (mca)				
							(v)	(v)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42		44	46	48	50
									Q - Tabela de Vazões (m³/h)																														
FGN-1	3/4	135	1 1/2" x 1"	127/220-254	220/380	8,0	7,8	7,7	7,5	7,4	7,2	7,1	7,0	6,8	6,7	6,5	6,4	6,2	6,0	5,8	5,3	4,6	3,7	2,4													30		
FGN-1	1,0	145				8,1	8,0	7,8	7,7	7,5	7,4	7,3	7,1	7,0	6,9	6,7	6,5	6,3	6,1	6,0	5,8	5,6	5,1	4,5	3,8	2,7												34	
FGN-1	1,5	155				8,4	8,3	8,1	8,0	7,8	7,7	7,6	7,4	7,3	7,2	6,9	6,7	6,5	6,4	6,2	6,1	6,0	5,8	5,7	5,5	5,4	5,1	4,7	3,9	2,7									42
FGN-2	3/4	110	1 1/2" x 1"	127/220-254	220/380	18,1	17,6	17,1	16,6	16,0	15,5	14,9	14,3	13,7	13,1	11,8	10,4	8,8	6,6																			21	
FGN-2	1,0	120				18,5	18,1	17,7	17,3	16,9	16,5	16,1	15,7	15,2	14,7	13,8	12,7	11,5	10,2	8,6	6,5																		25
FGN-2	1,5	140		*	*	*	19,5	19,2	19,0	18,7	18,5	18,2	17,9	17,3	16,6	15,9	15,2	14,3	13,4	12,4	11,3	10,1	8,7	6,9	4,3												36		
FGN-2	2,0	150		*	*	*	19,5	19,3	19,0	18,8	18,5	18,3	18,0	17,5	16,9	16,3	15,7	15,1	14,3	13,6	12,8	11,9	11,0	10,0	8,8	7,5	6,0										41		
FGN-2	3,0	160		*	*	*	20,5	20,4	20,3	20,2	20,1	20,0	19,7	19,4	19,0	18,6	18,1	17,6	17,0	16,3	15,6	14,9	14,2	13,3	12,4	11,3	10,2	8,8	7,2	5,1							48		
FGN-2	3,0	164		220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12,2	11,1	9,8	8,3	6,4	3,9	52
FGN-2	4,0	164	220-254/440-508	*	*	*	20,9	20,8	20,8	20,7	20,6	20,6	20,4	20,2	20,1	19,8	19,6	19,3	19,0	18,5	18,0	17,3	16,7	15,9	15,1	14,2	13,1	12,0	10,7	9,3	7,5	5,0					52		
FGN-3	3/4	135	1 1/2" x 1"	127/220-254	220/380	15,0	14,7	14,4	14,1	13,8	13,4	13,1	12,7	12,4	12,0	11,2	10,5	9,7	8,7	7,7	6,6	5,3	3,8															29	
FGN-3	1,0	140				15,4	15,1	14,8	14,5	14,2	13,9	13,6	13,2	12,9	12,5	11,8	11,1	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,6	4,2	2,6														32
FGN-3	1,5	150		16,5	16,3	16,0	15,7	15,4	15,2	14,9	14,6	14,3	14,0	13,4	12,8	12,2	11,5	10,8	10,0	9,2	8,4	7,5	6,6	5,6	4,5	3,1											38		
FGN-3	1,5	155		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8,7	7,9	7,0	6,0	4,9	3,5									41		
FGN-3	2,0	158		18,1	17,8	17,6	17,3	17,0	16,7	16,5	16,2	15,9	15,7	15,1	14,5	13,9	13,3	12,7	12,1	11,4	10,7	10,0	9,2	8,4	7,5	6,6	5,5	4,2	2,7								44		
FGN-3	2,0	164		220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11,7	11,1	10,4	9,6	8,8	8,0	7,0	6,0	4,8	3,4						47	
FGN-4	1,0	117	1 1/2" x 1"	127/220-254	220/380	*	*	18,2	17,8	17,4	17,0	16,5	16,0	15,5	15,0	13,8	12,5	11,1	9,5	7,4	4,6																	24	
FGN-4	1,0	122				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13,8	12,6	11,3	9,7	7,9	5,4																	26
FGN-4	1,5	127		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	18,1	17,1	16,0	14,9	13,6	12,1	10,4	8,2															29		
FGN-4	2,0	132		*	*	*	*	21,4	21,1	20,8	20,5	20,1	19,8	19,1	18,3	17,4	16,4	15,3	14,0	12,6	11,0	9,0	6,4															31	
FGN-4	2,0	142		127/220-254 ou 220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	15,3	14,0	12,7	11,2	9,4	7,2											36		
FGN-4	3,0	150		*	*	*	*	22,1	22,0	21,9	21,9	21,8	21,6	21,3	20,8	20,2	19,4	18,6	17,7	16,7	15,6	14,5	13,2	11,8	10,2	8,2											41		
FGN-4	3,0	160		220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16,1	15,0	13,7	12,4	11,0	9,4	7,4									47	
FGN-4	3,0	164		220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13,1	11,7	10,1	8,3	5,8				50
FGN-5	3,0	130	1 1/2" x 1"	127/220-254 ou 220-254/440-508	220/380	*	*	*	*	*	25,0	24,5	24,0	23,6	22,6	21,5	20,5	19,3	18,0	16,6	15,1	13,4	11,4															31	
FGN-5	4,0	145	220-254/440-508	*	*	*	*	*	*	*	28,3	27,9	27,1	26,2	25,2	24,3	23,2	22,1	20,9	19,6	18,3	16,9	15,3	13,4	11,0													39	

Nunca utilizar a motobomba nas faixas marcadas com asteriscos. / Vazões válidas para 0 mca de sucção.