GL4 A Series

l/min	l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	Caratteristiche tecniche *Technical features*		
m3/h	m³/h	0.0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	Altezza *High*	Peso *Weight*	Uscita *Output*
Modello *Model*	HP	Prevalenza *Head*																	mm	kg	"
GL4A-05/09	0.5	63	59	55	50	43	35	26	15										310	3,1	1 1/4
GL4A-07/14	0.75	90	85	80	72	62	51	37	20										409	4,1	1 1/4
GL4A-10/19	1	124	117	109	99	86	70	50	28										488	4,9	1 1/4
GL4A-15/28	1.5	181	171	159	144	125	101	73	41										720	7,3	1 1/4
GL4A-20/38	2	237	224	209	189	163	133	96	54										918	9,3	1 1/4
GL4A-30/57	3	356	336	313	283	245	199	144	81										1328	13,5	1 1/4
GL4B-05/07	0.5	47		44	42	39	36	33	28	23	18								270	2,7	1 1/4
GL4-B7/11	0.75	70		65	63	59	54	49	43	35	27								349	3,5	1 1/4
GL4B-10/15	1	96		89	85	80	74	67	58	48	37								430	4,4	1 1/4
GL4B-15/22	1.5	140		129	124	117	107	96	83	68	50								569	5,8	1 1/4
GL4B-20/30	2	187		174	166	155	142	126	109	87	64								728	7,4	1 1/4
GL4-B30/42	3	274		254	243	227	208	185	159	128	94								1.040	10,7	1 1/4
GL4-B40/57	4	373		346	331	310	284	253	217	175	128								1.391	14,3	1 1/4
GL4D-05/05	0.5	33				31	30	30	29	27	26	23	18	13					230	2,3	1 1/4
GL4D-07/07	0.75	46				44	43	42	40	38	36	32	25	18					270	2,7	1 1/4
GL4D-10/10	1	65				62	61	59	57	55	52	45	36	25					330	3,3	1 1/4
GL4D-15/15	1.5	97				91	89	87	83	80	76	65	52	36					430	4,3	1 1/4
GL4-D20/20	2	129				121	119	116	111	106	101	87	69	48					529	5,3	1 1/4
GL4D-30/30	3	193				182	178	173	167	160	151	130	103	71					728	7,3	1 1/4
GL4D-40/40	4	257				241	235	228	220	209	198	170	134	90					960	9,8	1 1/4
GL4D-55/54	5.5	346				325	318	307	296	282	267	229	181	122					1.240	12,6	1 1/4
GL4E-05/04	0.5	27						26	25	25	24	22	20	17	13	9	5	1	218	2,2	1 1/4
GL4E-07/06	0.75	41						38	38	37	36	33	30	25	20	14	8	2	262	2,6	1 1/4
GL4-E10/08	1	54						51	50	49	48	44	40	33	26	19	11	2	306	3,0	1 1/4
GL4E-15/12	1.5	82						77	75	74	72	67	60	50	39	28	16	4	393	3,8	1 1/4
GL4-E20/16	2	109						102	101	98	96	89	79	67	53	38	22	5	481	4,7	1 1/4
GL4E-30/24	3	163						154	151	148	144	133	119	100	79	56	32	7	657	6,4	1 1/4
GL4E-40/32	4	218						205	201	197	191	178	159	134	105	75	43	10	864	8,5	1 1/4
GL4E-55/42	5.5	299						282	277	271	263	245	218	184	145	103	59	13	1.128	11,0	1 1/4

GL4 F Series

l/min	0	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	225	250	275	300	325	350	375	400	Caratteristiche tecniche *Technical features*		
m3/h	0.0	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21	22,5	24	Altezza *High*	Peso *Weight*	Uscita *Output*
Modello *Model* HP	Prevalenza *Head*																					mm	kg	"
GL4-F07/04	27	22	22	21	20	19	18	17	16	12	8	4										278	2,7	2"
GL4-F10/06	40	34	33	32	30	29	28	26	24	18	12	6										352	3,3	2"
GL4F-15/09	60	51	49	47	46	44	41	39	35	28	19	9										463	4,3	2"
GL4F-20/12	77	66	64	63	60	58	55	52	47	37	25	12										573	5,3	2"
GL4-F30/17	116	100	97	94	91	87	83	77	71	55	37	18										794	7,3	2"
GL4-F40/23	154	133	129	125	121	115	110	103	95	74	50	24										1.048	9,8	2"
GL4F-55/31	210	184	178	173	166	159	150	140	129	101	67	27										1.416	13,1	2"
GL4F-75/39	266	238	232	224	215	203	190	176	160	124	79	31										1.853	17,2	2"
GL4F-100/54	370	325	315	305	294	280	265	248	227	179	118	47										2.411	22,2	2"
GL4-H10/4	26					24	23	23	22	21	20	18	15	12	8	4						290	2,7	2"
GL4H-15/06	39					35	35	34	33	32	30	27	23	18	12	5						370	3,4	2"
GL4H-20/08	52					47	46	45	44	43	40	36	30	24	16	7						450	4,1	2"
GL4-H30/12	78					71	69	68	67	64	60	53	46	37	23	11						609	5,5	2"
GL4-H40/15	104					94	93	91	89	86	80	71	61	49	31	14						769	6,9	2"
GL4H-55/21	144					129	127	125	123	121	113	102	88	69	44	16						1.040	9,4	2"
GL4H-75/28	197					176	174	171	168	164	154	139	120	94	60	22						1.360	12,1	2"
GL4H-100/38	262					235	231	228	224	219	206	185	159	126	80	30						1.758	15,6	2"
GL4 Q 15/04	23									20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	9	8	397	2,6	2"
GL4 Q 20/06	35									30	29	27	25	24	23	21	20	18	16	14	11	530	3,5	2"
GL4 Q 30/09	52									45	43	40	38	36	34	32	30	28	24	21	17	731	4,9	2"
GL4 Q 40/12	69									59	57	54	51	48	45	43	40	37	33	28	23	932	6,4	2"
GL4 Q 55/16	92									79	76	72	68	64	60	57	53	49	44	37	30	1.199	8,2	2"
GL4 Q 75/22	127									108	105	98	93	88	83	78	73	67	60	51	42	1.601	11,0	2"
GL4 Q 100/30	173									148	143	134	127	120	113	107	100	92	82	70	57	2.138	14,8	2"



Motori per uso solare raffreddati ad acqua / *Water cooled motors for solar application*

Model	Nr. Panels	HP	KW	VAC Motor	
M4WS050-080	4	HP 0,5	0,37	3~80V	
M4WS075-110	5	HP 0,75	0,55	3~110V	
M4WS100-110	6	HP 1	0,75	3~110V	
M4WS150-230	10	HP 1,5	1,1	3~230V	
M4WS200-230	11	HP 2	1,5	3~230V	
M4WS300-230	16	HP 3	2,2	3~330V	
M4WS400-230	22	HP 4	3	3~230V	
M4WS550-230	33	HP 5,5	4	3~230V	
M4WS100-400	42	HP 10	7,5	3~400V	

Inverter / *Frequency driver*

Model	HP	KW	VAC Motor	VDC input MAX	
S-Inverter 0,5/2	0,5 - 2	0,37 - 1,5	80 - 110 - 230	400	
S-Inverter 3/10	3 - 10	2,2 - 7,5	230 - 330 - 400	800	
S-Inverter 15/20	15 - 20	11 - 15	400	800	
S-Inverter 7,5	7,5	5,5	400	820	
S-Inverter 15	15	11	400	820	
S-Inverter 25	25	18,5	400	820	
S-Inverter 35	30	22	400	820	



Sistema Ibrida / *Hybrid system*

Model	HP	KW	VAC Motor	VDC input MAX	
S-HYBRID 15	1,5	1,1	230	800	
S-HYBRID 20	2	1,5	230	800	
S-HYBRID 40	4	3	230	800	
S-HYBRID 55	5,5	4	230	800	

Sistema Ibrida Inverter / *Hybrid System Inverter*

Model	HP	KW	
S-INVERTER 0.5-2	0,5	0,37	
S-INVERTER 0.5-3 HYBRID	0,5	0,37	
S-INVERTER 3/10	3~10	2,2~7,5	
S-INVERTER 15/20	15~20	11~15	

Protezione contro fulmini (non compatibile per versioni del sistema ibrida / Lightning protection (not suitable for hybrid system versions)

Model	HP	KW	VAC Motor	VDC input MAX	
S-BOX 230	0,5 - 5,5	0,37 - 4	80 - 110 - 230 -330	600	
S-BOX 400	3	2,2	400	1000	