
**ELETTROPOMPE
CENTRIFUGHE
AUTOADESCANTI**



JET - JETINOX - JETCOM



Elettropompa centrifuga autoadescante monoblocco con dispositivo eiettore incorporato. Ottima capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria. Disponibile in vari modelli monofase e trifase, che si differenziano per potenza installata e prestazioni.

Idonea per l'approvvigionamento idrico con aspirazione da pozzi, alimentazione idrica e pressurizzazione di impianti domestici, agricoltura e giardinaggio, impianti industriali di piccola dimensione e, in generale, dove è richiesta la funzione di autoadescamento.

Specifiche tecniche

Campo di funzionamento:	portata da 0,4 a 4,8 m ³ /h con prevalenza fino a 61 m
Massima pressione di esercizio:	6 bar (600 kPa) per Jet e Jetcom 8 bar (800 kPa) per Jetinox
Massima temperatura ambiente:	40°C
Campo di temperatura del liquido:	da 0° a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41), da 0° a +40°C per altri impieghi

Caratteristiche costruttive della pompa

	JET	JETINOX	JETCOM
CORPO POMPA	GHISA	ACCIAIO INOX	TECNOPLIMERO
GIRANTE, DIFFUSORE e TUBO VENTURI	TECNOPLIMERO	TECNOPLIMERO	TECNOPLIMERO
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA	CARBONE/CERAMICA	CARBONE/CERAMICA
DISCO PORTA TENUTA	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX
SUPPORTO MOTORE	ALLUMINIO PRESSOFUSO	ALLUMINIO PRESSOFUSO	ALLUMINIO PRESSOFUSO

Caratteristiche costruttive del motore

Motore di tipo asincrono chiuso e raffreddato a ventilazione esterna per servizio continuo (S1). Rotore montato su cuscinetti a sfere, ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Nella versione monofase, protezione termoamperometrica incorporata e condensatore inserito all'interno della scatola morsettiera (grado di protezione IP55). Copriventola in tecnopolimero.

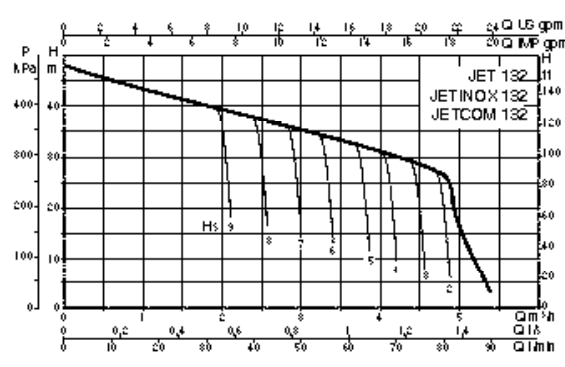
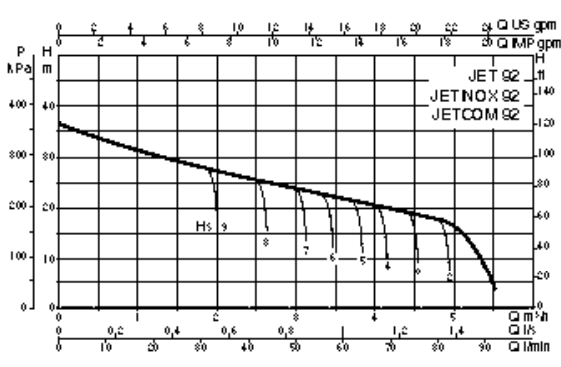
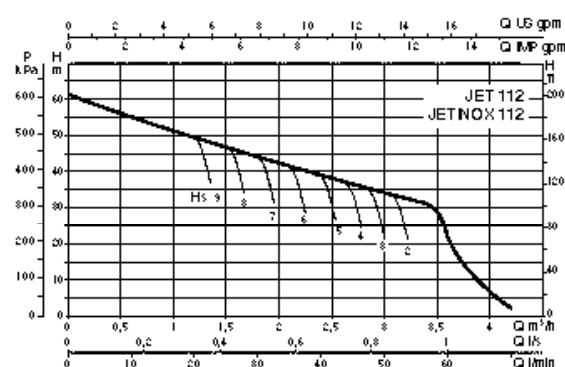
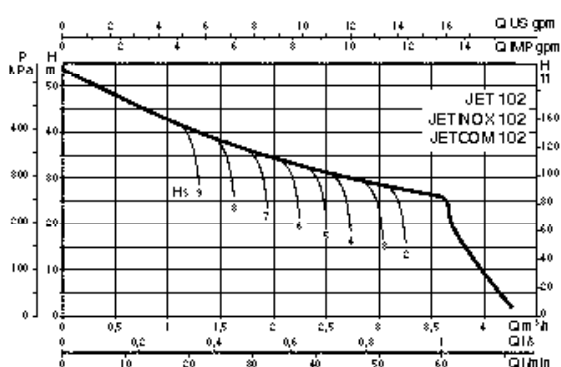
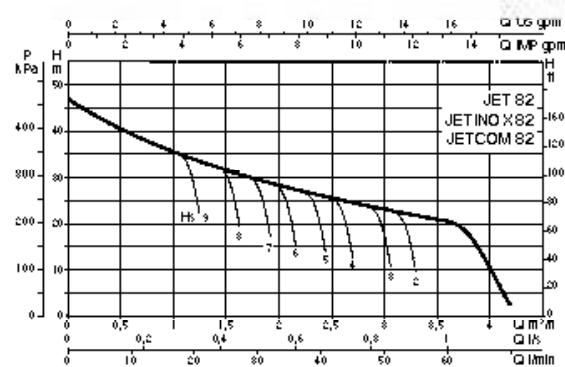
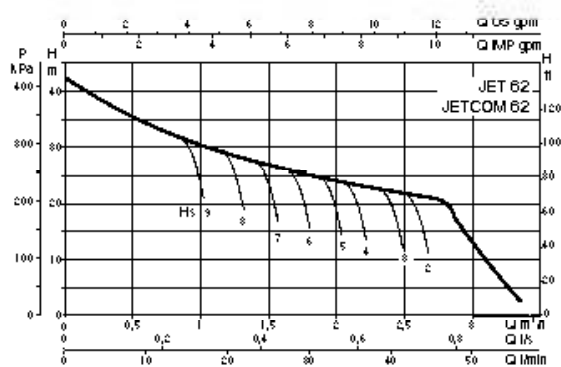
Caratteristiche costruttive secondo CEI 2-3 / CEI 81-69 (EN 60335-2-41)

Grado di protezione del motore: IP44

Classe di isolamento: F

JET - JETINOX - JETCOM

DATI IDRAULICI

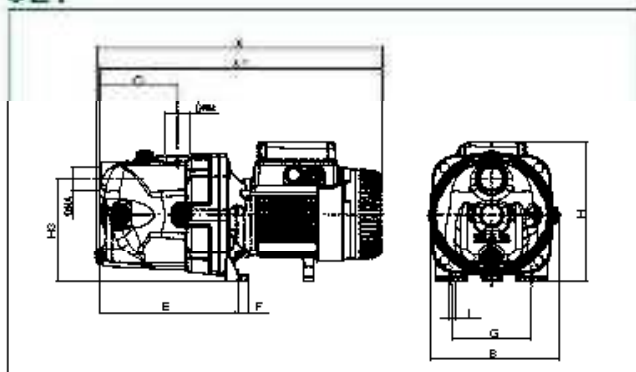


MODELLO		R2 TUBICOLE		D (mm)	H (m)											
NOMINALE	FRANCO	R2	IP		0	10	20	30	40	50	60	80	90	100		
JET 62 M	-	0,64	0,8	H (m)	42	35	29,2	26,8	22,9	21,7						
JET 82 M	JET 82 T	0,8	0,8		4,7	40	34	30	26,2	23,5	20,3					
JET 102 M	JET 102 T	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					
JET 112 M	JET 112 T	1	1,36		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					
JET 92 M	-	0,75	1		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,8	17			
JET 132 M	JET 132 T	1	1,36		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			
JETINOX 82 M	JETINOX 82 T	0,6	0,8		4,7	40	34	30	26,2	23,5	20,3					
JETINOX 102 M	JETINOX 102 T	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					
JETINOX 112 M	JETINOX 112 T	1	1,36		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					
JETINOX 92 M	-	0,75	1		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,8	17,5			
JETINOX 132 M	JETINOX 132 T	1	1,36		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			
JETCOM 62 M	-	0,44	0,8		4,2	35	29,2	25,6	22,9	13						
JETCOM 82 M	-	0,6	0,8		4,7	40	34	30	26,2	23,5	20					
JETCOM 102 M	JETCOM 102 T	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					
JETCOM 92 M	-	0,75	1	36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,8	17,5				
JETCOM 132 M	JETCOM 132 T	1	1,36	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2				

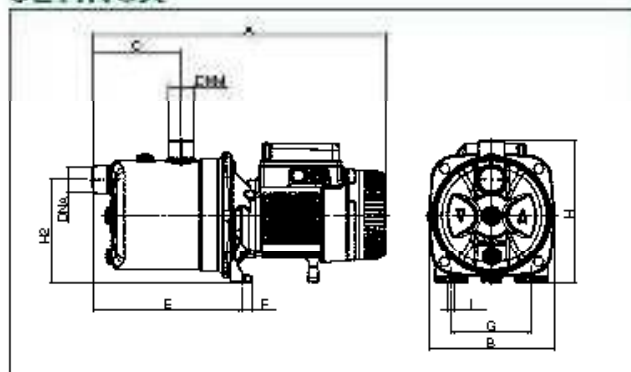
JET - JETINOX - JETCOM

DIMENSIONI D'INGOMBRO

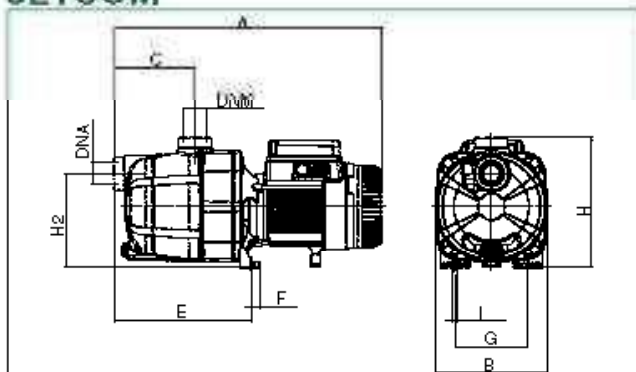
JET



JETINOX



JETCOM



MODELLO	K	DI	E	G	E	F	G	H	H1	H2	Ø	DN1	DN2	LX	L/B	H	VOLUME M ³	PESO KG
JET 62	395	390	178	108	130	14	111	193	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	10,5
JET 82	395	395	178	108	192	14	111	193	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	10,7
JET 102	414	409	178	108	197	14	111	203	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	12,5
JET 112	414	409	178	108	192	14	111	203	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	13,5
JET 92	395	390	178	108	192	14	111	193	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	11,7
JET 132	414	409	263	108	192	14	111	203	-	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	13,5
JETINOX 82	406	174	122	207	14	111	197	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,8
JETINOX 102	424	174	122	207	14	111	197	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	9,6
JETINOX 112	424	174	122	207	14	111	197	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,6
JETINOX 92	406	174	122	207	14	111	197	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	8,8
JETINOX 132	424	174	122	207	14	111	197	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,6
JETCOM 62	406	170	122	208	14	111	198	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,5
JETCOM 82	406	170	122	208	14	111	198	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,7
JETCOM 102	425	170	122	208	14	111	203	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	9,5
JETCOM 92	425	170	122	208	14	111	203	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	8,7
JETCOM 132	425	170	122	208	14	111	203	-	144	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,5

JET - JETINOX - JETCOM

DATI ELETTRICI

MODELLO	ALIMENTAZIONE VOLT	P ₁ MAX kW	POTENZIALITÀ		h s	CONDENSATORE	
			kW	HP		μF	Vc
JET 62 M	1x220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
JET 82 M	1x220-240 V~	0,86	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JET 82 T	3x230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-	-
JET 102 M	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JET 102 T	3x230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JET 112 M	1x220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
JET 112 T	3x230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	-	-
JET 92 M	1x220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
JET 132 M	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
JET 132 T	3x230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	-	-
JETINOX 82 M	1x220-240 V~	0,86	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JETINOX 82 T	3x230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-	-
JETINOX 102 M	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JETINOX 102 T	3x230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JETINOX 112 M	1x220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
JETINOX 112 T	3x230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	-	-
JETINOX 92 M	1x220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
JETINOX 132 M	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
JETINOX 132 T	3x230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	-	-
JETCOM 62 M	1x220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
JETCOM 82 M	1x220-240 V~	0,86	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JETCOM 102 M	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JETCOM 102 T	3x230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JETCOM 92 M	1x220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
JETCOM 132 M	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
JETCOM 132 T	3x230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	-	-

JET 151 - 251 - 200 - 300



Pompa centrifuga autoadescante con ottime capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria.
Ideale all'utilizzo con acqua con piccole impurità sabbiose.
Particolarmente impiegata per alimentazione idrica in impianti domestici.
Adatta per la piccola agricoltura e giardinaggio, servizi industriali di entità limitata e dove è necessaria la funzione di autoadescamento.

Specifiche tecniche

Campo di funzionamento: portata fino a 10,5 m³/h con prevalenza fino a 62 m
Massima pressione di esercizio: 8 bar (800 kPa)
Massima temperatura ambiente: 40°C
Campo di temperatura del liquido: da 0° a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41),
da 0° a +40°C per altri impieghi

Caratteristiche costruttive della pompa

	JET
CORPO POMPA	GHISA
GIRANTE, DIFFUSORE e TUBO VENTURI	TECNOPLIMERO
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOX
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA
SUPPORTO MOTORE	GHISA

Caratteristiche costruttive del motore

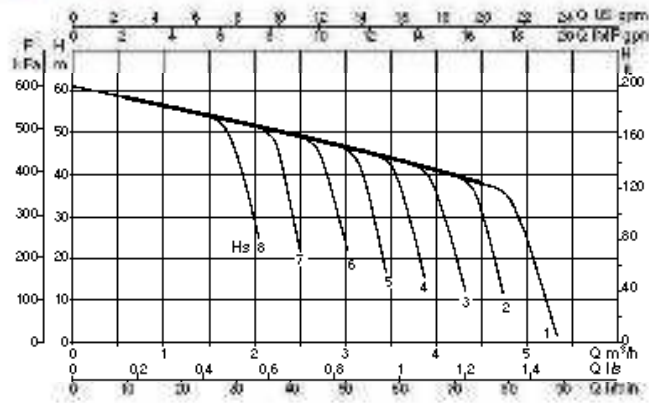
Di tipo asincrono, chiuso, raffreddato a ventilazione esterna.
Rotore montato su cuscinetti a sfera ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata.
Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito nella versione monofase.
Per la protezione del motore trifase è raccomandabile l'uso di un telesalvatore in accordo alle norme vigenti.
Costruzione secondo normative CEI 2-3 / CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Grado di protezione del motore: IP 44
Grado di protezione alla morsettiera: IP 55
Classe di isolamento: F
Tensioni di serie: monofase 220-240 V / 50 Hz
trifase 230-400 V / 50 Hz

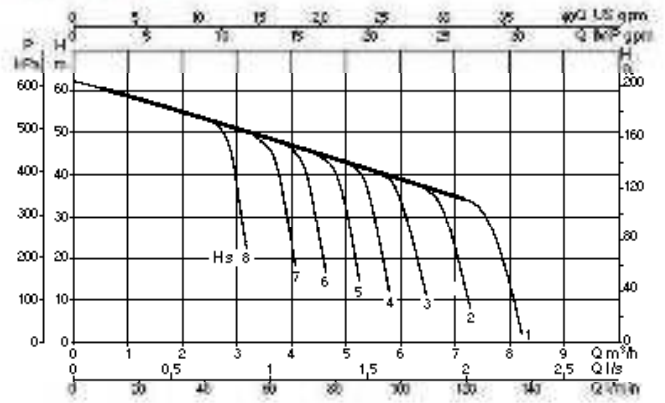
JET 151 - 251 - 200 - 300

DATI IDRAULICI

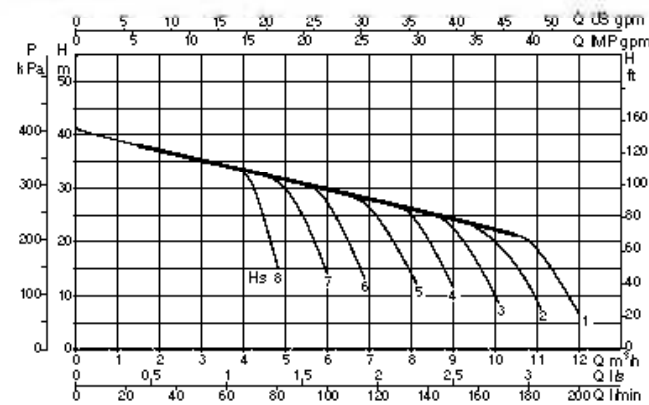
JET 151



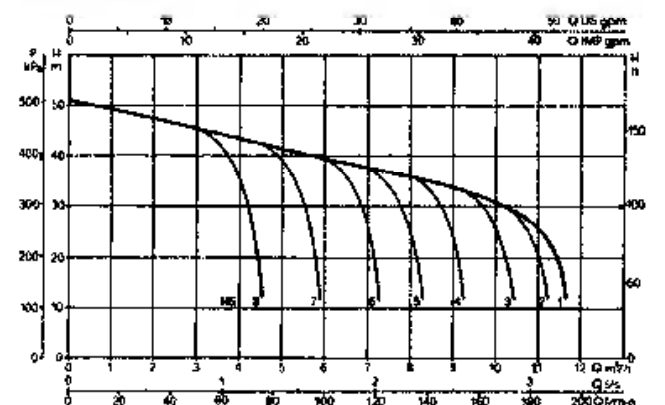
JET 251



JET 200



JET 300

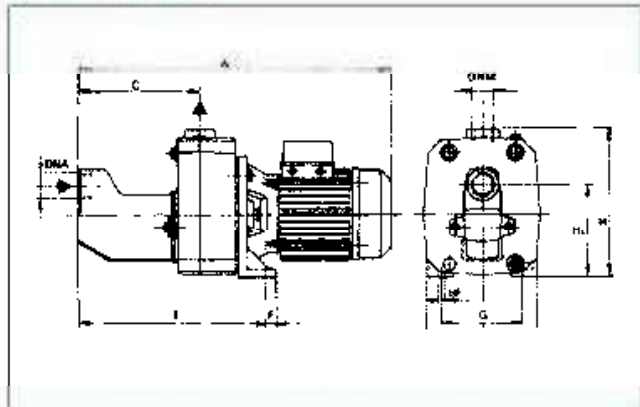


MODELLO		POTENIAMENTO		Q (l/min)															
MONOFASE	TRIFASE	kW	HP	Q (MP gpm)															
				0	0,5	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	
JET 151 M	JET 151 T	1,1	1,5	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		
JET 251 M	JET 251 T	1,95	2,6	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		
JET 200 M	JET 200 T	1,5	2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		
JET 300 M	JET 300 T	2,2	3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		

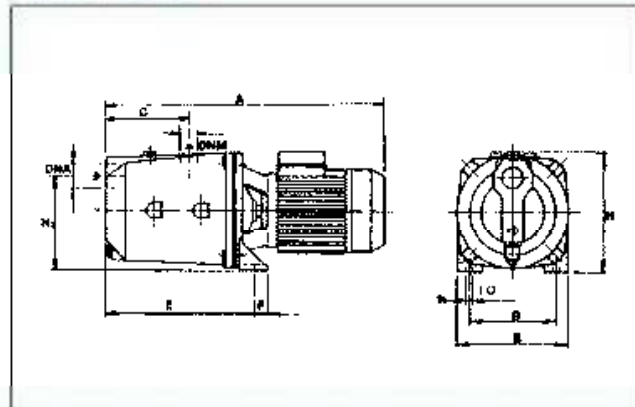
JET 151 - 251 - 200 - 300

DIMENSIONI D'INGOMBRO

JET 151-251



JET 200-300



MODELLO	A	B	C	E	F	G	I-D	H	H1	DIN	DIN1	DIMENSIONI INGOMBRO			VOLUME m ³	PESO kg
												L1	L2	H		
JET 151 M	668	210	221	303	20	146	11	266	168	1 1/4" G	1" G	612	248	270	0,042	31
JET 151 T	668	210	221	360	20	146	11	266	168	1 1/4" G	1" G	612	248	279	0,042	31
JET 251 M	632	210	221	360	20	146	11	266	168	1 1/4" G	1" G	667	248	279	0,046	36
JET 251 T	668	210	221	360	20	146	11	266	168	1 1/4" G	1" G	612	248	279	0,042	31
JET 200 M	621	214	161	282	20	180	11	227	175	1 1/2" G	1 1/4" G	612	248	279	0,042	27
JET 200 T	621	214	161	282	20	180	11	227	175	1 1/2" G	1 1/4" G	612	248	279	0,042	27
JET 300 M	696	214	161	282	20	180	11	236	175	1 1/4" G	1 1/4" G	667	248	279	0,046	31,5
JET 300 T	621	214	161	282	20	180	11	227	175	1 1/4" G	1 1/4" G	612	248	279	0,042	27

DATI ELETTRICI

MODELLO	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		n A	CONDENSATORE	
			kW	HP		µF	µF
JET 151 M	1x220-240V~	1,13	0,75	1	6,1	16	460
JET 151 T	3x230-400V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JET 251 M	1x220-240V~	1,4	1	1,36	6,2	25	460
JET 251 T	3x220-400V~	1,36	1	1,36	4,2-2,5	-	-
JET 200 M	1x220-240V~	0,94	0,75	1	4,2	14	460
JET 200 T	3x230-400V~	0,93	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JET 300 M	1x220-240V~	1,49	1	1,36	6,6	25	460
JET 300 T	3x230-400V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	-	-



Pompa centrifuga autoadescante con ottime capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria. Idonea all'utilizzo con acqua con piccole impurità sabbiose. Particolarmente adatta per alimentazione idrica in impianti domestici: movimentazione di acqua aggressiva in genere contenente cloro (acqua da piscina). Corpo pompa in tecnopolimero.

Specifiche tecniche

Grado di protezione della morsetteria: IP 55

Classe di isolamento: F

Tensioni di serie: monofase 220/240V - 50 Hz trifase 230/400V - 50 Hz

Campo di funzionamento: da 10 a 80 l/min. con prevalenza fino a 58 m a seconda del modello

Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, acqua proveniente da piscine (contenente cloro).

Caratteristiche costruttive della pompa

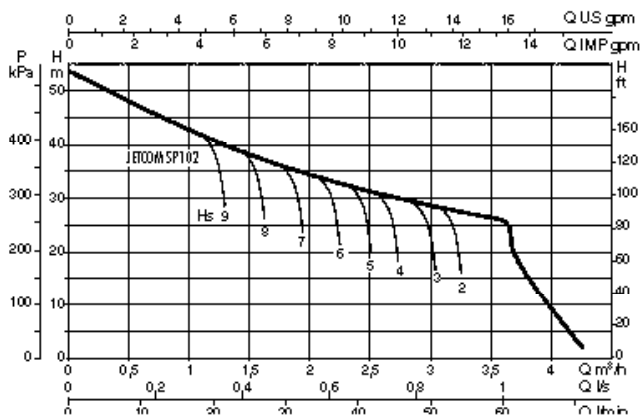
	JETCOM SP
CORPO POMPA	TECNOPOLIMERO
GIRANTE, DIFFUSORE, TUBO VENTURI e PARASABBIA	TECNOPOLIMERO
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOX
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA
DISCO PORTA TENUTA	ACCIAIO INOX AISI 316.
SUPPORTO MOTORE e ALBERO MOTORE	ACCIAIO INOX AISI 316.

Caratteristiche costruttive del motore

Motore asincrono a servizio continuo. Protezione termoamperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per la versione monofase. Protezione a cura dell'utente per la versione trifase. Grado di protezione del motore: IP 44.

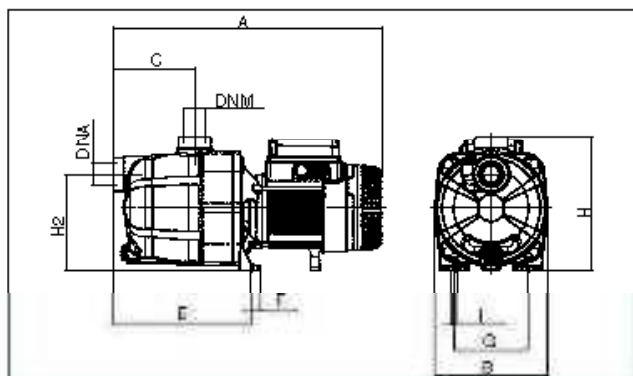
JETCOM SP

DATI IDRAULICI



MODELLO	P2 NOMINALE		Q (m³/h)	H	Q1	I2	I3	I4	I5	I6
	kW	HP								
JETCOM SP 102 M	0,75	1	H (m)	63,8	47	41	36,2	32,4	28,6	25,8

DIMENSIONI D'INGOMBRO



MODELLO	A	G1	B	C	E	F	G	H	H1	H3	Ø	Ø10	Ø11	LA	LG	H	VOLUME M³	RESO KG
JETCOM SP 102 M	420	170	122	308	14	111	303	-	144	9	-	116	116	470	240	240	0,027	9,9

DATI ELETTRICI

MODELLO	ALIMENTAZIONE COTE	P1 kW SW	POMPELLE		H A	CONDENSATORE	
			SW	HP		µF	%
JETCOM SP 102 M	1x230-240V -	1,13	0,75	1	5,1	18	45

JET M-P - JETINOX M-P



Elettropompa centrifuga autoadescante monoblocco con dispositivo eiettore incorporato. Ottima capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria. Disponibile in vari modelli monofase e trifase, che si differenziano per potenza installata e prestazioni.

Idonea per l'approvvigionamento idrico con aspirazione da pozzi, alimentazione idrica e pressurizzazione di impianti domestici, agricoltura e giardinaggio, impianti industriali di piccola dimensione e, in generale, dove è richiesta la funzione di autoadescamento.

Specifiche tecniche

Campo di funzionamento: portata fino a 10,5 m³/h con prevalenza fino a 62 mt
Massima pressione di esercizio: 8 bar (800 kPa)
Massima temperatura ambiente: 40°C
Campo di temperatura del liquido: da 0° a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41),
da 0° a +40°C per altri impieghi

Caratteristiche costruttive della pompa

	JET	JETINOX
CORPO POMPA	GHISA	ACCIAIO INOX
GIRANTE, DIFFUSORE e TUBO VENTURI	TECNOPOLIMERO	TECNOPOLIMERO
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA	CARBONE/CERAMICA
SUPPORTO MOTORE	ALLUMINIO PRESSOFUSO GHISA per JET 151-251-200-300	ALLUMINIO PRESSOFUSO

Caratteristiche costruttive del motore

Motore di tipo asincrono chiuso e raffreddato a ventilazione esterna per servizio continuo (S1). Rotore montato su cuscinetti a sfere, ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Nella versione monofase, protezione termoamperometrica incorporata e condensatore inserito all'interno della scatola morsetti (grado di protezione IP55). Copriventola in tecnopolimero.

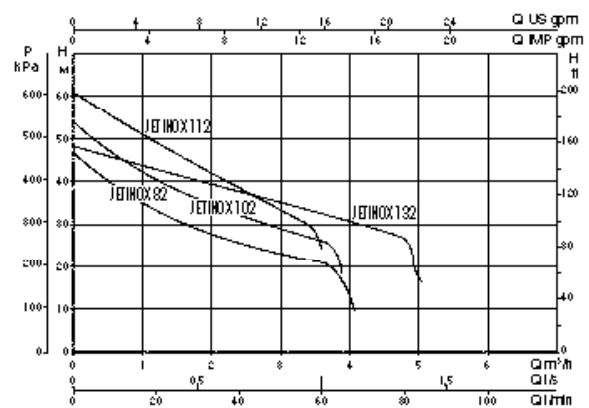
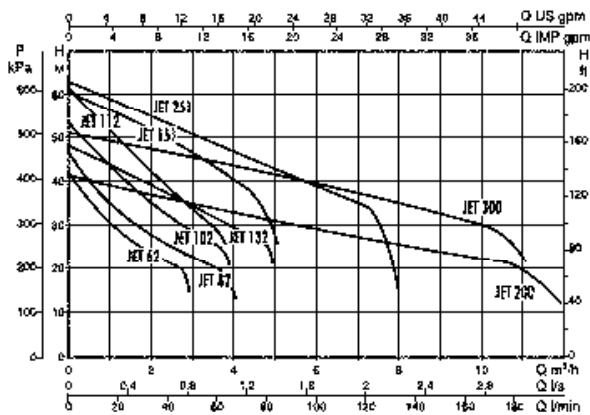
Caratteristiche costruttive secondo CEI 2-8 / CEI 81-89 (EN 60335-2-41)

Grado di protezione del motore: IP44

Classe di isolamento: F

JET M-P - JETINOX M-P

DATI IDRAULICI

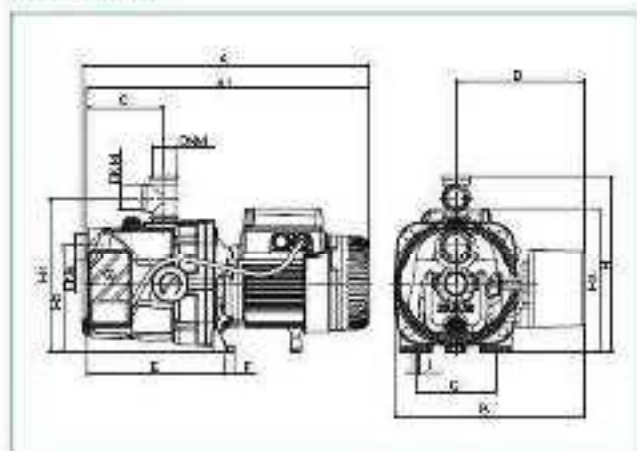


MODELLO	P2 NOMINALE		Q (m³/h)	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,2	7,8	
	KW	HP		3	10	30	30	40	50	60	70	80	100	150	175			
JET 62 M-P	0,6	0,44	H (m)	42	35	29,2	25,6	22,6	21,1									
JET 62 T-P	0,6	0,6		47	40	34	30	28,2	24,5	20,1								
JET 102 M-P	1	0,75		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,6								
JET 112 M-P	1,36	1		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20								
JET 132 M-P	1,36	1		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2						
JET 200 M-P	2	1,5		41	40	39	38	36,5	35	34	33	31,8	29,5	27,2	24	21,3		
JET 200 T-P	2	1,5		41	40	39	38	36,5	35	34	33	31,8	29,5	27,2	24	21,3		
JET 300 M-P	3	2,2		51	50	49	48	47	45,5	44,5	43	42	40	37	33	29		
JET 300 T-P	3	2,2		51	50	49	48	47	45,5	44,5	43	42	40	37	33	29		
JET 151 M-P	1,5	1,1		61	58,2	56	53	50	46	43	39,5							
JET 151 T-P	1,5	1,1		61	58,2	56	53	50	46	43	39,5							
JET 251 M-P	2,5	1,85		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				
JET 251 T-P	2,5	1,85		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				
JETINOX 82 M-P	0,8	0,6		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3								
JETINOX 102 M-P	1	0,75		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8								
JETINOX 112 M-P	1,36	1		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20								
JETINOX 132 M-P	1,36	1	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2							

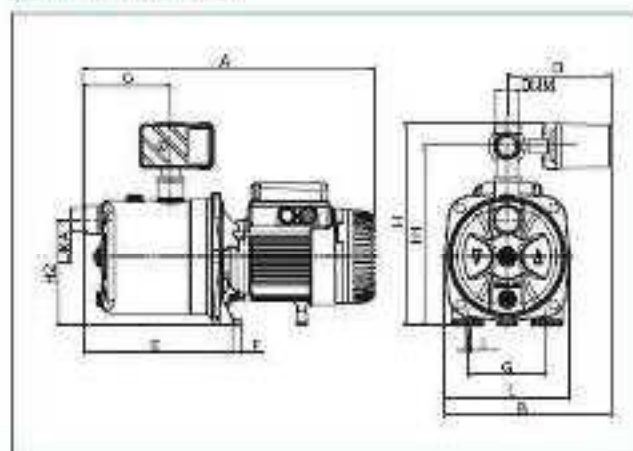
JET M-P - JETINOX M-P

DIMENSIONI D'INGOMBRO

JET M-P



JETINOX M-P



MODELLO	K	AT	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	DM	DMV	PC30 KG		
JET 82 M-P	305	300	263	108	177	192	14	111	-	233	200	193	144	9	1"6	1"6	11,9
JET 82 M-P	305	300	263	108	177	192	14	111	-	233	200	193	144	9	1"6	1"6	12,1
JET 102 M-P	414	300	263	108	177	192	14	111	-	233	200	203	144	9	1"6	1"6	13,9
JET 112 M-P	414	300	263	108	177	192	14	111	-	233	200	203	144	9	1"6	1"6	14,9
JET 132 M-P	414	300	263	108	177	192	14	111	-	233	200	203	144	9	1"6	1"6	14,9
JET 200 M-P	521	-	294	151	-	282	20	160	11	275	175	-	-	-	1 1/2"6	1 1/4"6	27,5
JET 200 T-P	521	-	294	151	-	282	20	160	11	275	175	-	-	-	1 1/2"6	1 1/4"6	26
JET 300 M-P	595	-	294	151	-	282	20	160	11	275	175	-	-	-	1 1/2"6	1 1/4"6	31,5
JET 300 T-P	521	-	294	151	-	282	20	160	11	275	175	-	-	-	1 1/2"6	1 1/4"6	28
JET 151 M-P	558	-	290	220	-	367	15	145	11	305	165	-	-	-	1 1/4"6	1"6	31,5
JET 151 T-P	558	-	290	220	-	367	15	145	11	305	165	-	-	-	1 1/4"6	1"6	31,5
JET 251 M-P	632	-	290	220	-	367	15	145	11	305	165	-	-	-	1 1/4"6	1"6	36
JET 251 T-P	558	-	290	220	-	367	15	145	11	305	165	-	-	-	1 1/4"6	1"6	32
JETINOX 82 M-P	406	-	232	122	145	207	14	111	9	276	244	144	-	174	1"6	1"6	9,2
JETINOX 102 M-P	424	-	232	122	145	207	14	111	9	276	244	144	-	174	1"6	1"6	11,0
JETINOX 112 M-P	424	-	232	122	145	207	14	111	9	276	244	144	-	174	1"6	1"6	12,0
JETINOX 132 M-P	424	-	232	122	145	207	14	111	9	276	244	144	-	174	1"6	1"6	12,0

GARDENJET - GARDEN-INOX - GARDEN-COM



Elettropompa centrifuga autoadescante portatile per giardinaggio, orticoltura, lavaggi ed applicazioni hobbistiche. Corredata di maniglia per facilitarne il trasporto, di 2 metri di cavo di alimentazione tipo H07RN-F completo di spina e di interruttore. Compatta e facile da installare, autoadescante per aspirare da vasche, pozzi o corsi d'acqua anche in presenza di bolle d'aria.

Idonea all'utilizzo con acqua con piccole impurità di sabbia.

Specifiche tecniche

Campo di funzionamento: portata fino a 5,4 m³/h con prevalenza fino a 54 m.
Massima pressione di esercizio: 8 bar (800 kPa)
6 bar (600 kPa) per Garden-com
Massima temperatura ambiente: 40°C
Campo di temperatura del liquido: da 0° a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41),
da 0° a +40°C per altri impieghi

Caratteristiche costruttive della pompa

	GARDENJET	GARDEN-INOX	GARDEN-COM
CORPO POMPA	GHISA	ACCIAIO INOX	TECNOPOLIMERO
GIRANTE, DIFFUSORE e TUBO VENTURI	TECNOPOLIMERO	TECNOPOLIMERO	TECNOPOLIMERO
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA	CARBONE/CERAMICA	CARBONE/CERAMICA
DISCO PORTA TENUTA	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX	ACCIAIO INOX
SUPPORTO MOTORE	ALLUMINIO PRESSOFUSO	ALLUMINIO PRESSOFUSO	ALLUMINIO PRESSOFUSO

Caratteristiche costruttive del motore

Di tipo asinorono, chiuso, raffreddato a ventilazione esterna.

Rotore montato su cuscinetti a sfere ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata.

Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito.

Costruzione secondo normative CEI 2-3 e CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Grado di protezione del motore: IP 44

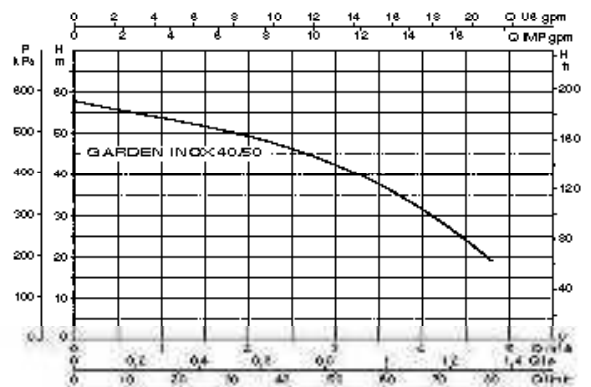
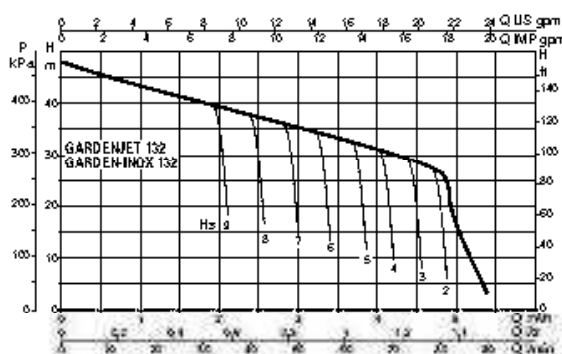
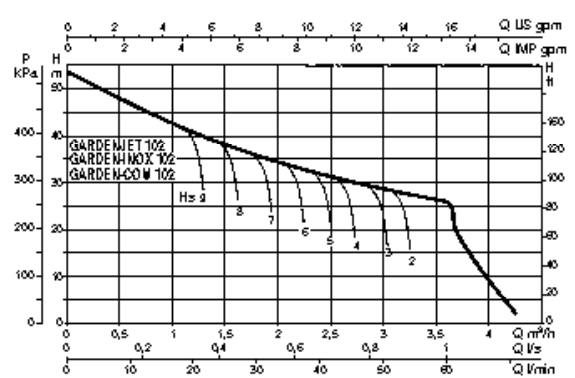
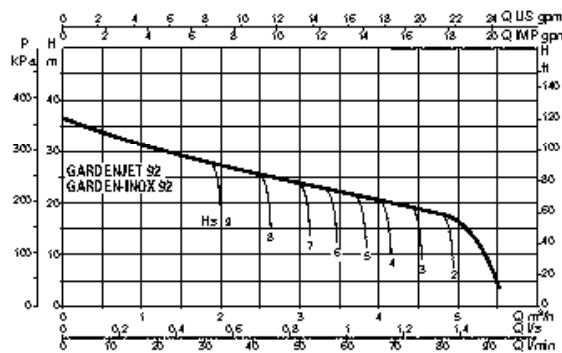
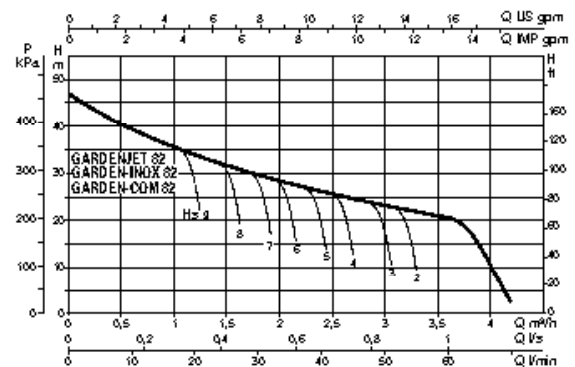
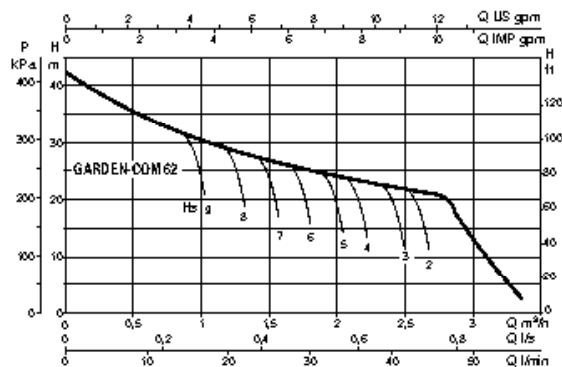
Grado di protezione della morsettiara: IP 55

Classe di isolamento: F

Tensioni di serie: monofase 220-240 V / 50 Hz.

GARDENJET - GARDEN-INOX - GARDEN-COM

DATI IDRAULICI

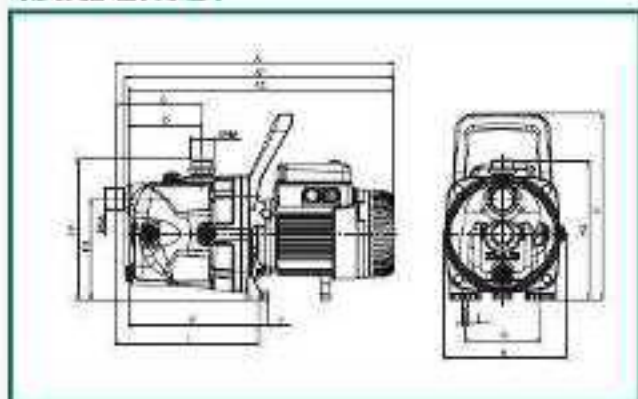


MODELLO	P2 NOMINALE		Q (m³/h)	H (m)										
	litri	HP		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	
GARDENJET 62 M	0,6	0,8	H (m)	4,7	40	34	30	26,2	23,5	20,3				
GARDENJET 1102 M	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				
GARDENJET 92 M	0,75	1		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5		
GARDENJET 132 M	1	1,36		4,8	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27		
GARDEN-INOX 82 M	0,6	0,8		4,7	40	34	30	26,2	23,5	20,3				
GARDEN-INOX 102 M	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				
GARDEN-INOX 92 M	0,75	1		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5		
GARDEN-INOX 132 M	1	1,36		4,8	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27		
GARDEN-COM 62 M	0,44	0,6		42,7	35	29,2	25,6	22,9	13					
GARDEN-COM 82 M	0,6	0,8		4,7	40	34	30	26,2	23,5	20,3				
GARDEN-COM 1102 M	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				
GARDEN-INOX 40/50 M	0,8	1,1		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	43,7	35,8	28	19,2		

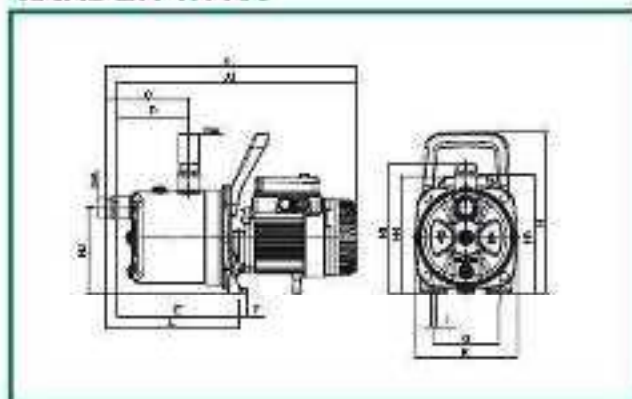
GARDENJET - GARDEN-INOX - GARDEN-COM

DIMENSIONI D'INGOMBRO

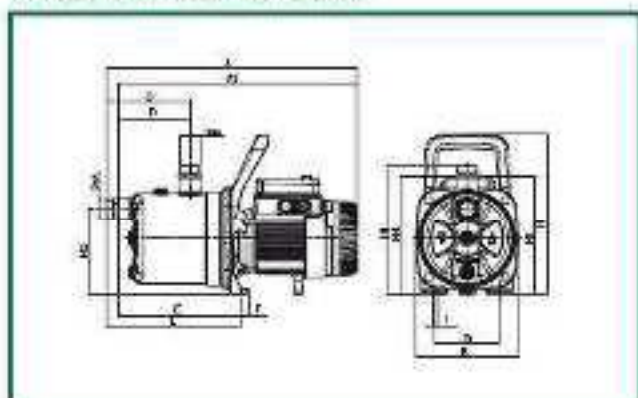
GARDENJET



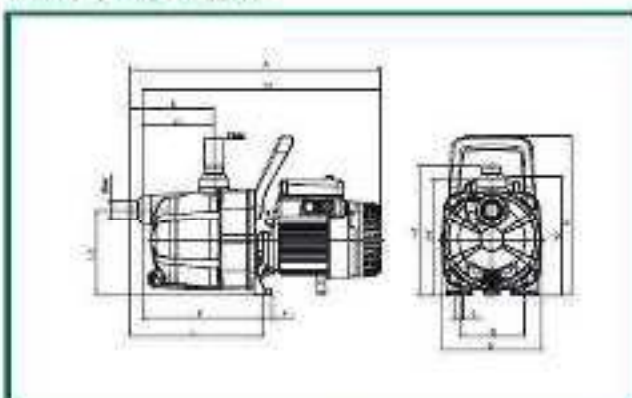
GARDEN-INOX



GARDEN-INOX 40/50



GARDEN-COM



MODELLO	A	K1	K2	D	D1	D2	D3	F	G	H	H1	H2	K3	K4	I	L	ØM1	ØM2	L.A.	L.B.	H	VOLUME m³	PESO Kg
GARDENJET 82 M	410	335	390	178	127	108	192	14	111	266	201	144	199	-	9	212	1"6	1"6	470	240	240	0,027	11,2
GARDENJET 102 M	429	414	409	178	127	108	192	14	111	266	200	144	209	-	9	212	1"6	1"6	470	240	240	0,027	13,0
GARDENJET 92 M	410	325	390	178	137	108	192	14	111	266	201	144	199	-	9	212	1"6	1"6	470	240	240	0,027	12,3
GARDENJET 132 M	429	414	409	178	137	108	192	14	111	266	200	144	209	-	9	212	1"6	1"6	470	240	240	0,027	14,0
GARDEN-INOX 82 M	424	406	-	174	142	122	207	14	111	266	215	144	199	197	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	5,3
GARDEN-INOX 102 M	444	424	-	174	142	122	207	14	111	266	215	144	209	197	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	10,1
GARDEN-INOX 92 M	425	406	-	174	142	122	207	14	111	266	215	144	199	197	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	9,2
GARDEN-INOX 132 M	444	424	-	174	142	122	207	14	111	266	215	144	209	197	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	11,1
GARDEN-COM 82 M	425	406	-	170	142	122	208	14	111	266	217	144	199	198	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	8,0
GARDEN-COM 102 M	425	406	-	170	142	122	208	14	111	266	217	144	199	198	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	8,2
GARDEN-COM 102 M	444	406	-	170	142	122	208	14	111	266	217	144	209	203	9	227	1"6	1"6	470	240	240	0,027	10,0
GARDEN-INOX 40/50 M	419	450	-	174	168	-	241	13,5	111	266	198	142	-	-	9	-	1"6	1"6	480	212	295	0,031	16,8

DATI ELETTRICI

MODELLO	KUMFIR/KWS 50 Hz	P1 MAX kW	POTENZIALE		h s	CONDENSATORE	
			kW	HP		µF	VC
GARDENJET 82 M	1x230-240 V~	0,85	0,8	0,8	3,8	12,5	450
GARDENJET 102 M	1x230-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDENJET 92 M	1x230-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
GARDENJET 132 M	1x230-240 V~	1,49	1	1,35	6,6	25	450
GARDEN-INOX 82 M	1x230-240 V~	0,85	0,6	0,6	3,8	12,5	450
GARDEN-INOX 102 M	1x230-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDEN-INOX 92 M	1x230-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
GARDEN-INOX 132 M	1x230-240 V~	1,49	1	1,35	6,6	25	450
GARDEN-COM 82 M	1x230-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
GARDEN-COM 102 M	1x230-240 V~	0,85	0,8	0,8	3,8	12,5	450
GARDEN-COM 102 M	1x230-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDEN-INOX 40/50 M	1x230-240 V~	1,2	0,8	1,1	5,3	20	450

AQUAJET - AQUAJET-INOX



Gruppi automatici di sollevamento dell'acqua, particolarmente idonei nell'uso domestico, piccoli impianti per uso civile, agricolo, industriale, impianti di lavaggio ed applicazioni hobbistiche.

Sono caratterizzati dall'impiego di elettropompe autoadescanti JET che possono funzionare anche con presenza di bolle d'aria, gas e piccole impurità sabbiose nell'acqua.

Il gruppo è composto da serbatoio a membrana di capacità 20 lt., pressostato per il funzionamento automatico, manometro, elettropompa JET corredata di cavo di alimentazione con spina, kit di raccordo tra pompa e serbatoio, il tutto già assemblato e pronto per l'installazione.

Specifiche tecniche

Campo di funzionamento: portata fino a 5,4 m³/h con prevalenza fino a 61 mt
Massima pressione di esercizio: 8 bar (800 kPa)
Massima temperatura ambiente: 40°C
Campo di temperatura del liquido: da 0° a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41),
da 0° a +40°C per altri impieghi

Installazione: fissa in posizione orizzontale.

Caratteristiche costruttive della pompa

	AQUAJET	AQUAJET-INOX
CORPO POMPA	ALLUMINIO PRESSOFUSO	ACCIAIO INOSSIDABILE
SUPPORTO MOTORE	ALLUMINIO PRESSOFUSO	
GIRANTE, DIFFUSORE, TUBO VENTURI	TECNOPOLIMERO	
ANELLI DI RASAMENTO	ACCIAIO INOSSIDABILE	
TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA	

Caratteristiche costruttive del motore

Motore di tipo asincrono chiuso e raffreddato a ventilazione esterna. Rotore montato su cuscinetti a sfere, ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata.

Protezione termoamperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito.

Caratteristiche costruttive secondo CEI 2-3 / CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

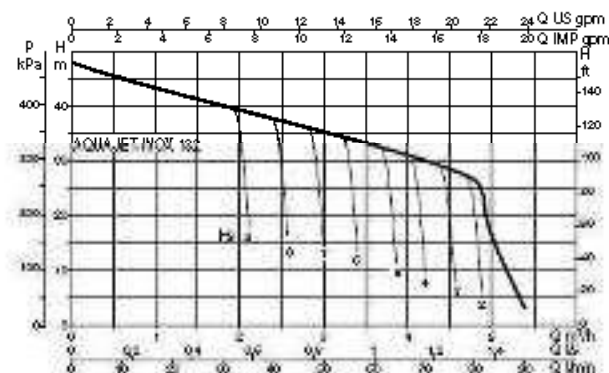
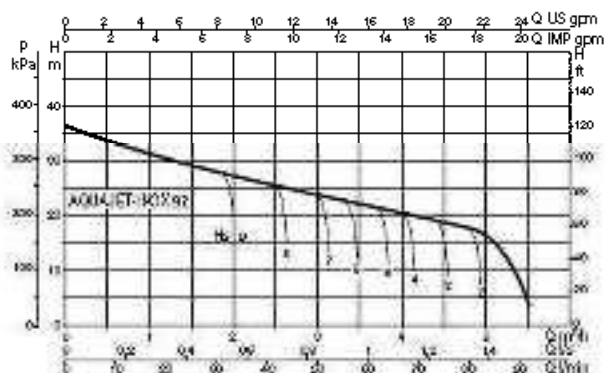
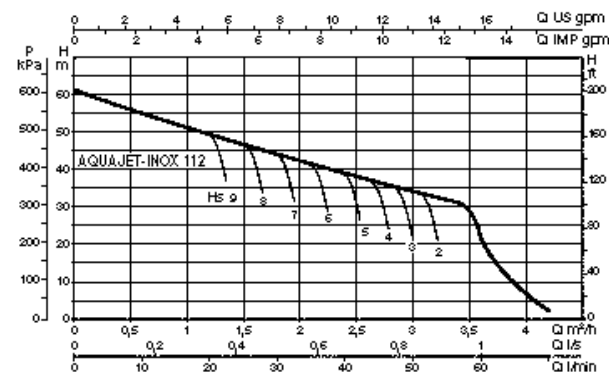
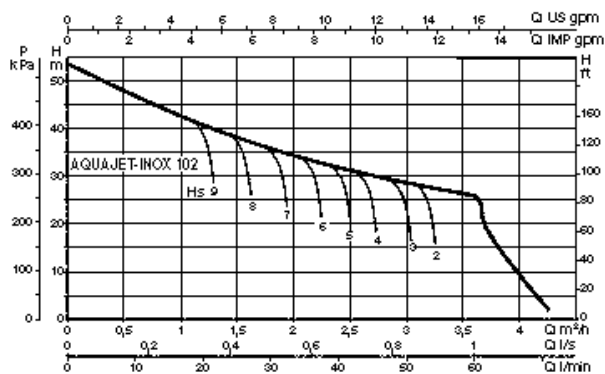
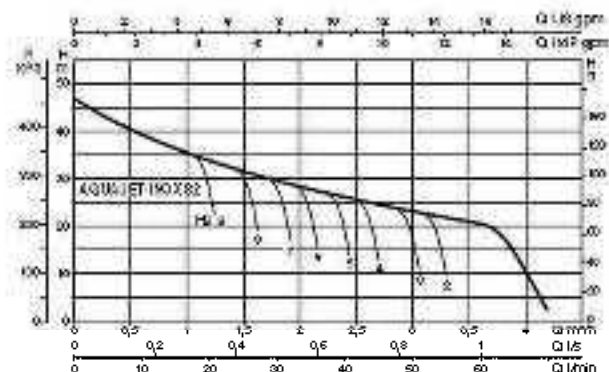
Grado di protezione del motore: IP44

Grado di protezione della morsettiera: IP 55

Classe di isolamento: F

AQUAJET - AQUAJET-INOX

DATI IDRAULICI

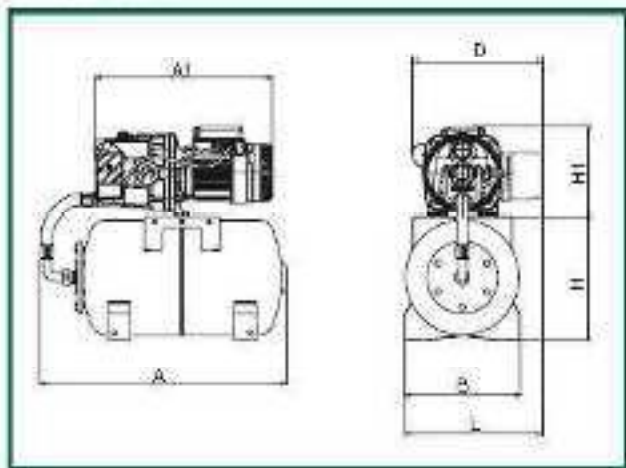


MODELLO	P2 NOMINALE		Q (m³/h)											
	KV	HP	0	0,5	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			
			0	10	30	31	40	50	60	30	30	30	30	30
AQUAJET - AQUAJET INOX 82 M	0,6	0,8	H [m]	47	40	34	30	26,2	23,5	21,3				
AQUAJET - AQUAJET INOX 102 M	0,75	1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				
AQUAJET - AQUAJET INOX 112 M	1	1,35		51	54	47,8	42,8	38,8	34,8	30				
AQUAJET - AQUAJET INOX 92 M	0,75	1		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5		
AQUAJET - AQUAJET INOX 132 M	1	1,35		48	40,8	42,8	40	37,8	35	32,5	30	27		

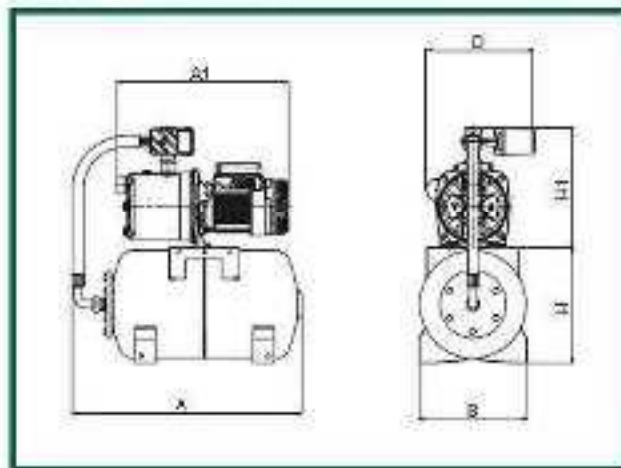
AQUAJET - AQUAJET-INOX

DIMENSIONI D'INGOMBRO

AQUAJET



AQUAJET-INOX



MODELLO	A	A1	B	D	H	H1	L	LA	LB	H	VOLUME M ³	FREQ. Hz
AQUAJET 82 M	543	390	255	288	270	239	305	566	360	510	0,104	18,2
AQUAJET 102 M	543	409	255	293	270	239	305	566	360	510	0,104	20
AQUAJET 112 M	543	409	255	293	270	239	305	566	360	510	0,104	21
AQUAJET 92 M	543	390	255	288	270	239	305	566	360	510	0,104	19,2
AQUAJET 132 M	543	409	255	293	270	239	305	566	360	510	0,104	21
AQUAJET INOX 82 M	543	406	255	-	270	276	-	566	360	590	0,102	15,3
AQUAJET INOX 102 M	543	424	255	280	270	276	-	566	360	590	0,102	17,1
AQUAJET INOX 112 M	543	424	255	280	270	276	-	566	360	590	0,102	18,1
AQUAJET INOX 92 M	543	406	255	-	270	276	-	566	360	590	0,102	15,3
AQUAJET INOX 132 M	543	424	255	280	270	276	-	566	360	590	0,102	18,1

DATI ELETTRICI

MODELLO	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P _N MAX kW	POT. NOMINALE		I _n A	CONDENSATORE	
			VA	HP		µF	Uc
AQUAJET - AQUAJET INOX 82 M	1x220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AQUAJET - AQUAJET INOX 102 M	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
AQUAJET - AQUAJET INOX 112 M	1x220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
AQUAJET - AQUAJET INOX 92 M	1x220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
AQUAJET - AQUAJET INOX 132 M	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	25	450

NOVITÀ

DIVER 6

POMPE SOMMERSE MULTIGIRANTE 6"



Pompe sommerse multigirante ideali per l'impiego in sistemi di acqua piovana e reti di irrigazione, per pompare acqua da serbatoi, laghetti e pozzi ed altre applicazioni che richiedono una elevata pressione. Disponibili con 2, 3 e 4 giri.

Materiali anti-corrosione ed anti-ossidazione.

Motore con protezione termica anti-surriscaldamento.

Albero motore anti-usura.

Filtro anti-detriti in acciaio inossidabile.

Ottimo raffreddamento del motore che permette il funzionamento della pompa anche solo parzialmente sommersa.

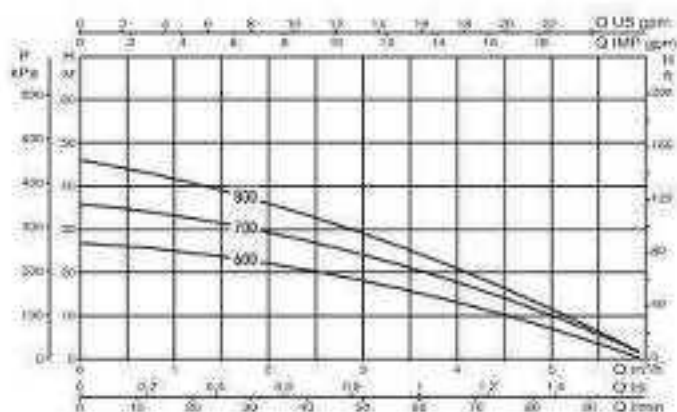
Versione automatica provvista di interruttore galleggiante per l'avvio e l'arresto automatico della pompa e versione manuale.

Dotate di cavo di alimentazione con spina, valvola di non-ritorno e raccordo 4 livelli.

MODELLO
DIVER 6 600 M-A
DIVER 6 700 M-A
DIVER 6 800 M-A

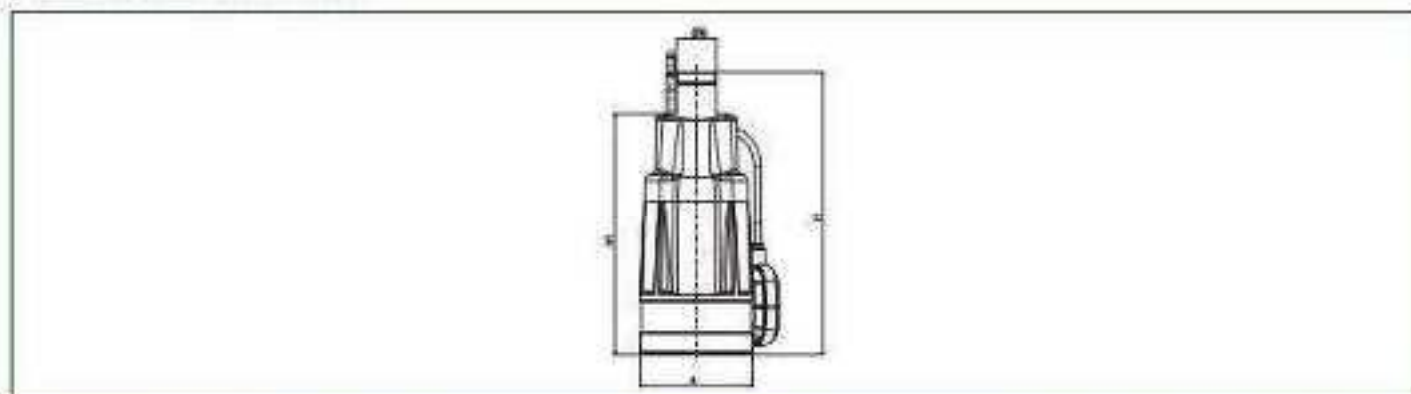
VOLUME IMBALLO m ³	PESO LORDO Kg
0,008	7,5
0,008	8,7
0,008	9

DATI TECNICI



MODELLO	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P2 NOMINALE		Ø	LUNGHEZZA CAVO m	Q	H
		kW	HP				
DIVER 6 600 M-A	1x230V	0,65	0,75	1"	15	0,6-4,8	22-6
DIVER 6 700 M-A	1x230V	0,65	0,83	1"	15	0,6-4,8	35-10
DIVER 6 800 M-A	1x230V	0,75	1	1"	15	0,6-4,8	45-13

DIMENSIONI E PESI



MODELLO	A	Ø	H	III	VOLUME IMBALLO m ³	PESO LORDO Kg
DIVER 6 600 M-A	150	52	350	293	0,008	7,5
DIVER 6 700 M-A	150	52	325	278	0,008	8,7
DIVER 6 800 M-A	150	52	400	340	0,008	9

NOVITÀ



AB DIVER 6

POMPE SOMMERSE MULTIGIRANTE
APPLICAZIONI SPECIALI CON AdBlue®



Pompe sommerse multigrante ideali per l'impegno in sistemi di acqua potabile e reti di irrigazione, pompate acqua da serbatoi, laghetti e pozzi ed altre applicazioni che richiedono una elevata pressione. Disponibili con 2, 3 e 4 giranti.
Adatte per pompare acqua pulite.

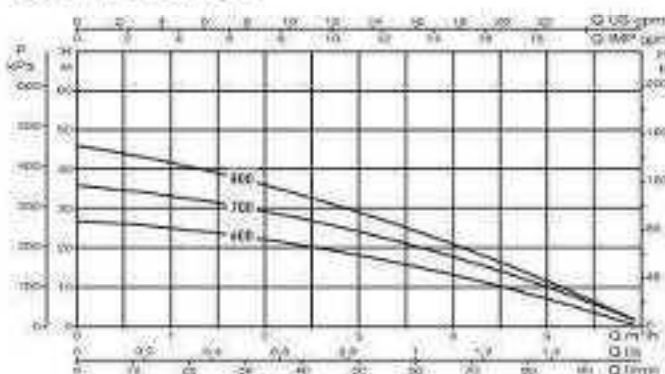
Materiali anti-corrosione ed anti-ossidazione;
Motore con protezione termica anti-suriscaldamento;
Albero motore anti-usura;
Filtro anti-detriti in acciaio inossidabile;
Ottimo raffreddamento del motore che permette il funzionamento della pompa anche solo parzialmente sommersa;
Versione automatica provvista di interruttore galleggiante per l'avvio e l'arresto automatico della pompa e versione manuale;
Dotate di cavo di alimentazione con spina, valvola di non-ritorno e raccordo 4 livelli.

I MODELLI AB Diver 6 - A sono pompe sommergibili multigranti disponibili con 2, 3 e 4 giranti sviluppate per applicazioni specifiche con AdBlue®.

MODELLO
AB DIVER 6 600 M-A
AB DIVER 6 700 M-A
AB DIVER 6 800 M-A

VOLUME IMBALLO m ³	PESO LORDO Kg
0,008	7,5
0,008	6,7
0,008	9

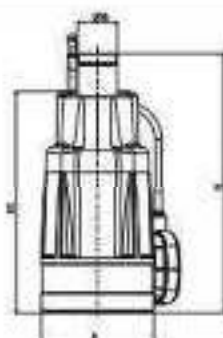
DATI TECNICI



MODELLO	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P2 NOMINALE		Ø	LUNGHI CAVO m	Q m ³ /h	H m
		kW	HP				
AB DIVER 6 600 M-A	1 x 230 V	0,55	0,75	1"	15	0,6-4,8	22-6
AB DIVER 6 700 M-A	1 x 230 V	0,65	0,90	1"	15	0,6-4,8	25-10
AB DIVER 6 800 M-A	1 x 230 V	0,75	1	1"	15	0,6-4,8	45-13

AdBlue® è un marchio registrato del Verband der Automobilindustrie e V. (VDA).

DIMENSIONI E PESI



MODELLO	A	Ø	H	H1	DIMENSIONI IMBALLO m ³	PESO LORDO Kg
AB DIVER 6 600 M-A	150	52	350	290	0,008	7,5
AB DIVER 6 700 M-A	150	52	375	315	0,008	6,7
AB DIVER 6 800 M-A	150	52	400	340	0,008	9

NOVITÀ

DIVERTRON

POMPA MULTIGIRANTE



Pompe sommerse a pressione con elettronica integrata per l'accensione e lo spegnimento automatico.

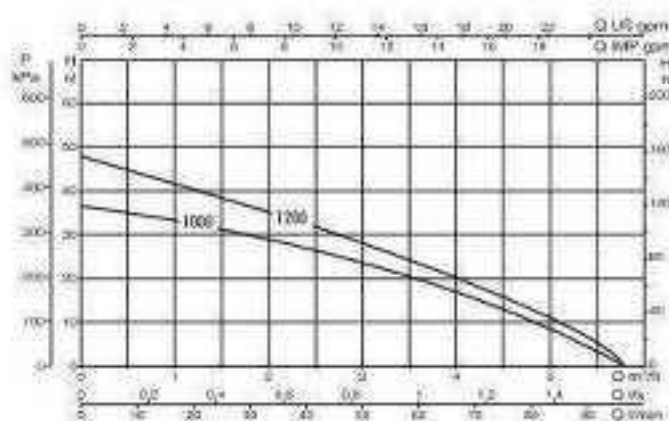
Preinstallato scheda elettronica e sensore di flusso integrati.
Protezione contro la marcia a secco.
Valvola di non ritorno integrata in mandata.

Facile da usare:
Alta affidabilità.
Disponibile con 3 o 4 granti.
Fornite con cavo di alimentazione da 15 m.
Disponibile con filtro di aspirazione o con raccordo inox.

MODELLO
DIVERTRON 1000 M
DIVERTRON X 1000 M
DIVERTRON 1200 M
DIVERTRON X 1200 M

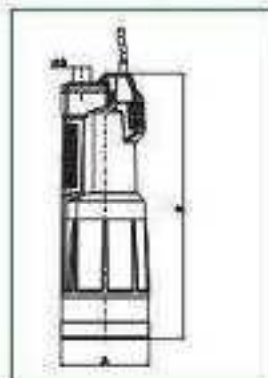
VOLUME INNALZO m ³	PESO LORICO kg
-	11
-	11
-	11
-	11

DATI TECNICI



MODELLO	ALIMENTAZIONE 50Hz	POT. NOMINALE		Ø	LUNGH. CAVO m	Q m³/h	H m
		kW	HP				
DIVERTRON 1000 M	1 x 230V	0,65	0,88	1"	15	0,6-4,8	25-10
DIVERTRON X 1000 M	1 x 230V	0,65	0,88	1"	15	0,6-4,8	25-10
DIVERTRON 1200 M	1 x 230V	0,75	1	1"	15	0,6-4,8	45-13
DIVERTRON X 1200 M	1 x 230V	0,75	1	1"	15	0,6-4,8	45-13

DIMENSIONI E PESI



MODELLO	Ø	ØØ	H	PESO LORICO kg
DIVERTRON 1000	150	30	450	11
DIVERTRON X 1000	150	30	450	11
DIVERTRON 1200	150	30	450	11
DIVERTRON X 1200	150	30	480	11

ACCESSORI

MODELLO
KIT ASPIRAZIONE PER DIVERTRON
SERBATOIO AUSILIARIO

CODICE
60112008
60117315

AQUAPROF BASIC AQUAPROF TOP ACTIVE SWITCH

IMPIANTI PER L'UTILIZZO
DELL'ACQUA PIOVANA



AQUAPROF TOP



ACTIVE SWITCH

www.aquaprof.it

AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP



AQUAPROF TOP

Applicazioni

L'unità AQUAPROF serve per la gestione e distribuzione dell'acqua piovana. L'unità rileva gli eventuali guasti nel sistema di raccolta sia dell'acqua piovana che della rete e apporta le correzioni per garantire il corretto funzionamento dell'impianto (ovvero non fa mancare mai l'acqua alle utenze identificate). Avvisa in caso di anomalia e indica il tipo di problema rilevato. Generalmente l'impianto è circoscritto a impianto di irrigazione, lava biancheria, cassetta di scarico WC, lava pavimenti.

Lo scopo principale del sistema AQUAPROF, è di dare priorità al consumo dell'acqua piovana all'acqua di rete. Quando l'acqua piovana contenuta nel serbatoio di raccolta è insufficiente, l'unità di controllo passa all'alimentazione idrica di rete, assicurando così un afflusso di acqua ai punti di prelievo (N.B. L'acqua fornita dal sistema non è potabile). Il collegamento tra il serbatoio di raccolta acqua piovana e il serbatoio dell'acqua di rete integrato nel sistema viene selezionato mediante valvola a tre vie installata all'aspirazione della pompa. Il funzionamento della pompa è esattamente quello di una pompa con sistema "start-stop" con controllo di flusso e di pressione, al calare della pressione al di sotto di un valore prestabilito la pompa si

avvia, alla chiusura del rubinetto la pompa si arresta, in caso di mancanza di acqua la pompa si arresta segnalando l'anomalia sul pannello di controllo, dopo un tempo prestabilito, la pompa si riavvia automaticamente e se tutte le funzioni rientrano nei parametri rientra nel funzionamento normale.

Il sistema è inoltre dotato di uno speciale sifone anti odori anti svuotamento. Il sistema effettua ogni 24 ore il controllo della funzionalità della valvola a 3 vie. Il sistema effettua ogni settimana il ricambio totale dell'acqua contenuta nel serbatoio interno di raccolta acqua di rete (il ricambio è vincolato alla richiesta di acqua da parte dell'utilizzatore).

Caratteristiche tecniche

Il sistema è composto da una console in polipropilene espanso (PPE) ed una elettropompa centrifuga del tipo EUROINOX 30/50M oppure EUROINOX 40/50M.

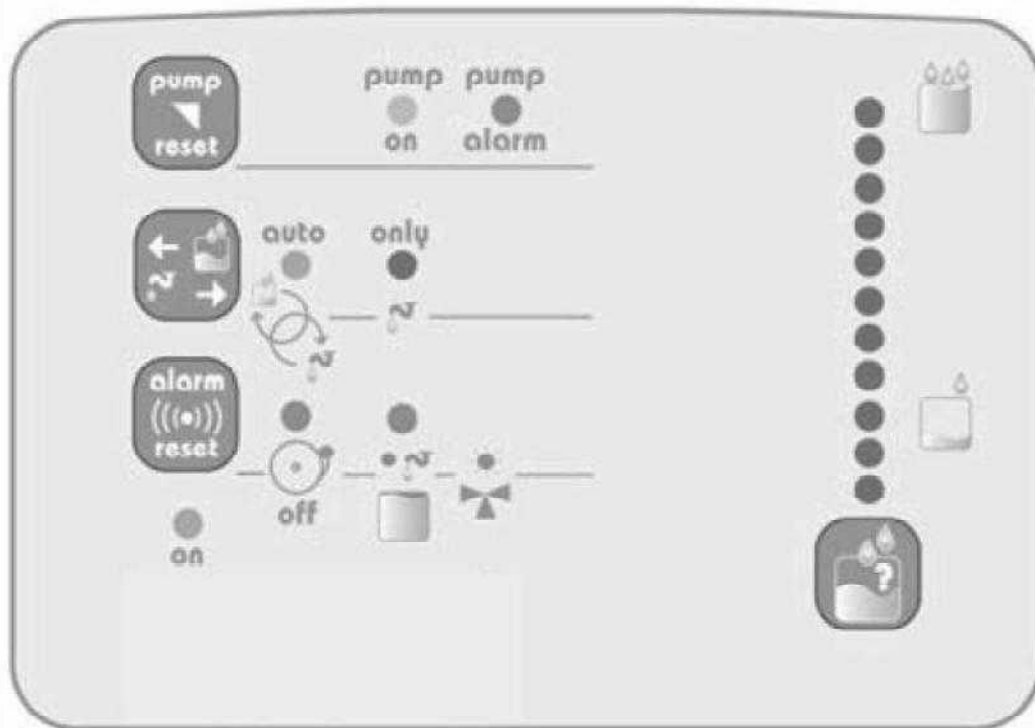
L'impianto comprende anche una staffa di fissaggio per parete ed un sensore di livello acqua con 20mt di cavo versione ON/OFF per modello **AQUAPROF BASIC**, mentre versione a trasduttore elettronico (4-20 mA 8-28 Vcc) per modello **AQUAPROF TOP**.

DATI TECNICI

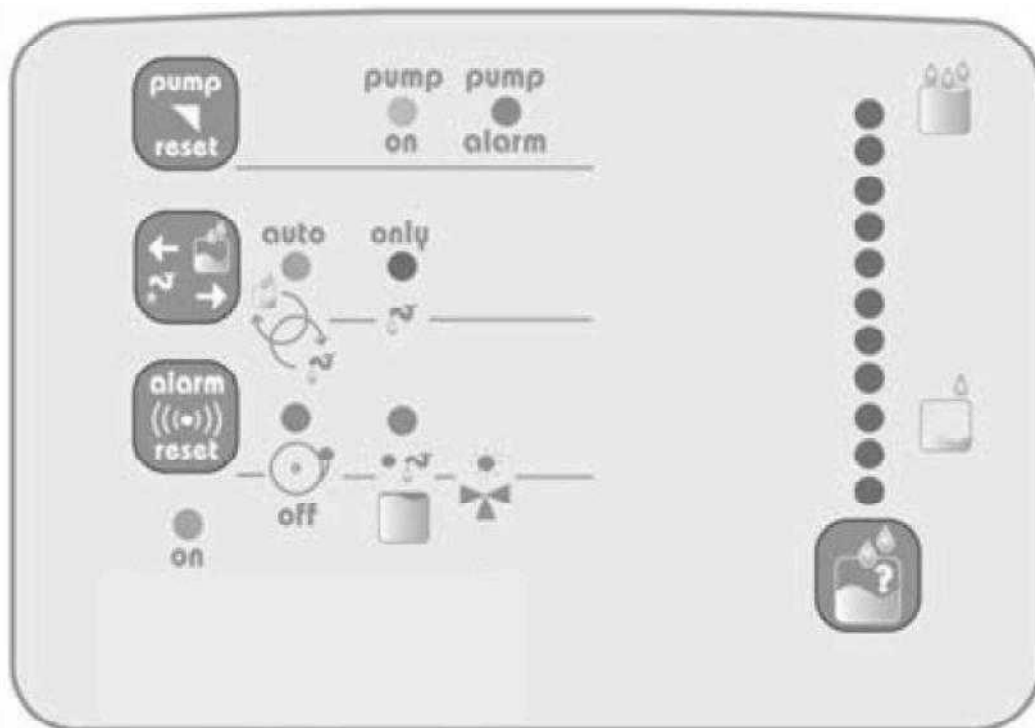
Tensione di alimentazione:	220-240 V - 50Hz
Potenza max. assorbita:	880 per Aquaprof 30/50 1200 per Aquaprof 40/50
Grado di protezione:	IP42
Temperatura ambiente:	min. +5°C - max. +40°C
Portata max. (litri/min - m ³ /h):	80 - 4,8
Prevalenza max (H m):	42,2 Aquaprof 30/50 57,7 Aquaprof 40/50

Temp. del liquido pompato:	da +5°C a +35°C
Pressione max del sistema:	6bar (600 KpA)
Pressione max di rete:	4bar (400 KpA)
H max del punto di utilizzo più alto:	15mt
Capacità serbatoio:	4,5 litri
Dimensioni tubo acqua rete:	3/4"
Dimensione tubo mandata:	1"
Dimensione tubo aspirazione:	1"
Dimensione troppopieno:	DN50

PANNELLO DI CONTROLLO



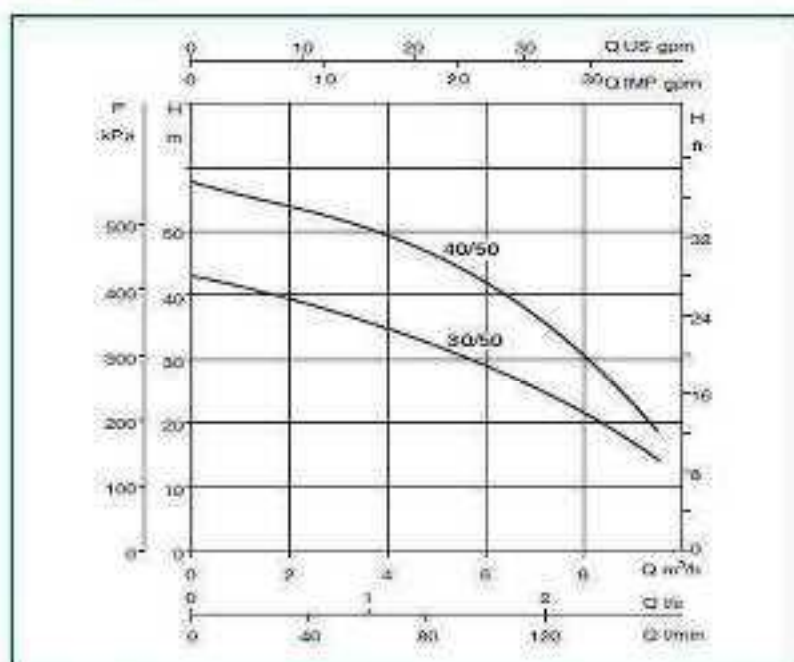
AQUAPROF BASIC



AQUAPROF TOP

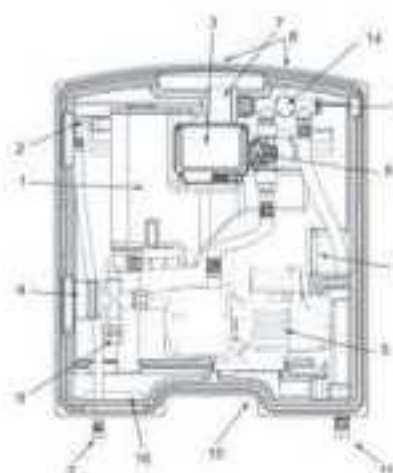
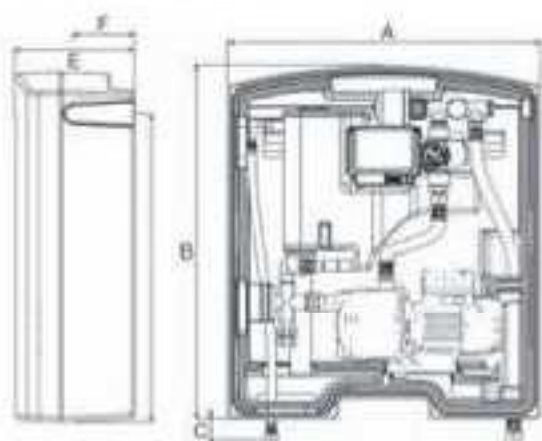
AQUAPROF BASIC / AQUAPROF TOP

DATI ELETTRICI E IDRAULICI



MODELLO	ALIMENTAZ. 50 HZ	DATI ELETTRICI					DATI IDRAULICI (N.2800 1/min)																
		N (GIRANTI)	P1 max W	P2 Nomin. kW	HP	In A	CONDENS. µF	VC															
									m³/h	l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8			
AQUAPROF BASIC 30/50	1X220-240V	3	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450	II	m³	42,2	49,2	56,2	63,2	70,2	77,2	84,2	91,2	98,2	105,2	112,2	119,2	126,2
AQUAPROF BASIC 40/50	1X220-240V	4	1,2	0,75	1	5,3	20	450			57,7	65,3	72,9	80,5	88,1	95,7	103,3	110,9	118,5	126,1	133,7	141,3	148,9
AQUAPROF TOP 30/50	1X220-240V	3	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450			42,2	49,2	56,2	63,2	70,2	77,2	84,2	91,2	98,2	105,2	112,2	119,2	126,2
AQUAPROF TOP 40/50	1X220-240V	4	1,2	0,75	1	5,3	20	450			57,7	65,3	72,9	80,5	88,1	95,7	103,3	110,9	118,5	126,1	133,7	141,3	148,9

DIMENSIONE E PESI

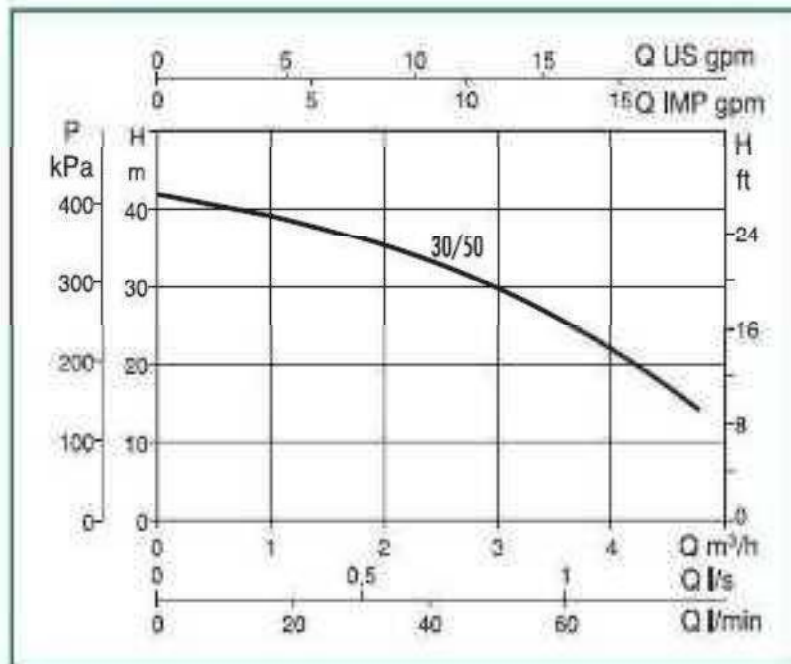


1. serbatoio acqua di rete
2. ingresso acqua di rete
3. pannello di controllo
4. valvola a 3 vie
5. pompa
6. sistema di controllo idraulico pompa
7. polmone antigocciolamento
8. uscita aria calda
9. aspirazione acqua piovana
10. aspirazione aria raffreddamento pompa
11. uscita acqua pressurizzata
12. involucro posteriore
13. trocchio pieno emergenza
14. manometro
15. uscita orizzontale
16. fessura passaggio tubi e cavi elettrici
17. fessura passaggio tubo mandata
18. tappo di carico pompa

MODELLO	A	B	C	D	E	F	PESO LORDO KG
AQUAPROF BASIC 30/50	750	850	50,5	747	290	148	38
AQUAPROF BASIC 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32
AQUAPROF TOP 30/50	750	850	50,5	747	290	148	38
AQUAPROF TOP 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32

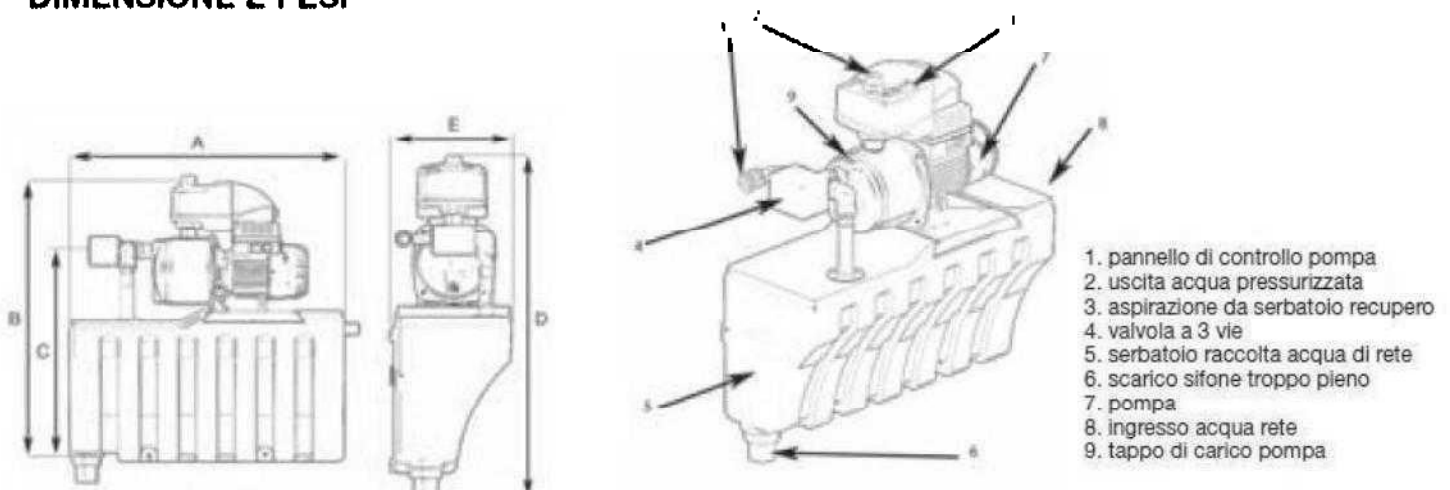
ACTIVE SWITCH

DATI ELETTRICI E IDRAULICI



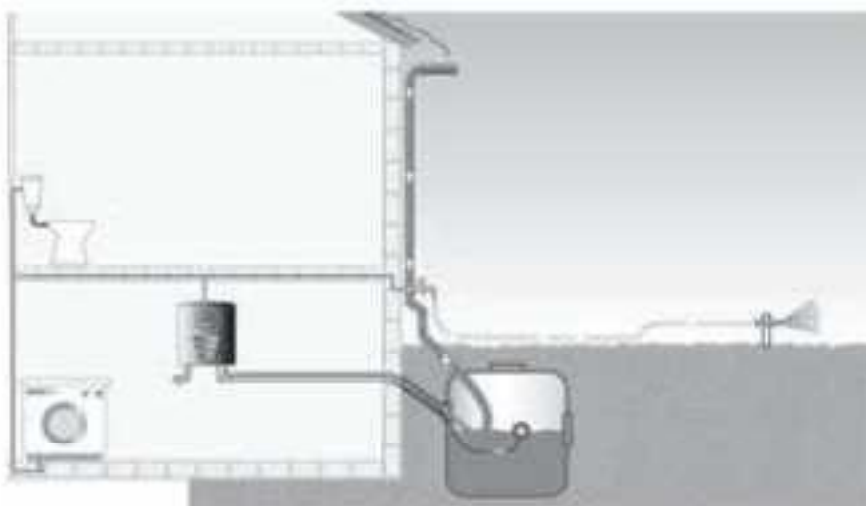
MODELLO	ALIMENTAZ. 50 HZ	DATI ELETTRICI							DATI IDRAULICI (N.2800 1/min)									
		N. GIRANTI	P1 max. W	P2 Nomin.		I _n A	CONDENS.											
				kW	HP		μF	VC	m³/h	0	0,8	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8
ACTIVE SWITCH 30/50	19220-240V	3.	0.080	0.55	0.75	2.8	12,6	150	H (m)	42,7	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	18,5	14

DIMENSIONE E PESI

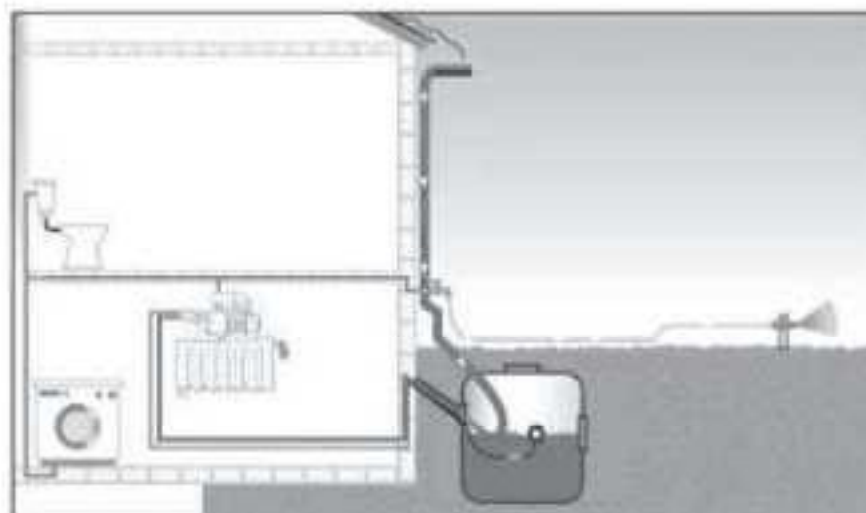


MODELLO	A	B	C	D	E	PESO LORDO KG
ACTIVE SWITCH 30/50	650	368,5	501,5	721,5	260	15

APPLICAZIONI E SCHEMI DI INSTALLAZIONE



SCHEMA DI INSTALLAZIONE AQUAPROF BASIC E AQUAPROF TOP



SCHEMA DI INSTALLAZIONE ACTIVE SWITCH



RAINSAFE™

ACQUA POTABILE DA ACQUA PIOVANA



SISTEMA PER IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA PIOVANA



RainSafe™ è un sistema certificato e brevettato per purificare l'acqua piovana fino a renderla potabile in accordo con gli standard definiti dal Kiwa, completo, preassemblato e plug & play.

Il sistema comprende:

- un serbatoio in polipropilene riciclabile;
- Un'unità di gestione automatica;
- Filtri in ingresso ed uscita;
- Lampada UV e generatore di Ozono;
- Elettropompa speciale Eurocom 30/30 M;
- Smart Press.

RainSafe™ è un sistema a basso consumo energetico dato che il processo di refresh consente alla lampada UV di rimanere spenta oltre il 90% del giorno.

L'unità è fornita con coperchio frontale in plastica riciclabile.

Grado di protezione: IP 40.

Temperatura ambiente: Min. +50°C to max. +35°C.

Portata max: 50 l/min.

Prevalenza max: 46 metri.

Temperatura del liquido pompato: da +50°C a max. +35°C.

Pressione massima di esercizio del RainSafe™: 4,6 bar (460kPA).

Ingresso acqua piovana: ≥20 l/min 2,5 bar; max. 8,0 bar.

Connessione ingresso acqua piovana: 1" BSP F.

Connessione uscita acqua potabile: 1" BSP F.

Collegamento di refresh: DN50.

Connessione elettrica: CEE7/5 (Schuko).

DATI TECNICI

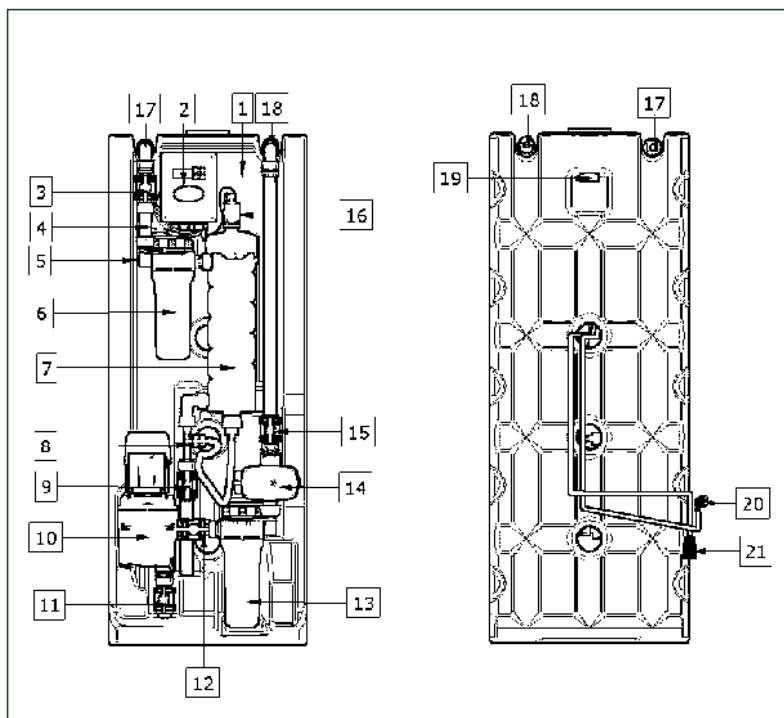
MODELLO	DATI ELETTRICI					DATI IDRAULICI							N° GRANTI	PESO KG	Q.TA' x PALLET	
	ALIMENTAZ. 50 Hz	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A	Q=m³h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0				3,6
			KW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50				60
RainSafe™ MIDI	1x220-240V ~	0.720	0.45	0.6	3.2	H (m)	46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3	-	4	60	2

Nota: I dati idraulici sono relativi al modello Eurocom 30/30 M, parte del RainSafe™, a valle di cui è collegato un filtro a carbone da 10µm che ha un effetto sulle effettive prestazioni idrauliche dell'elettropompa.

⁽¹⁾ Disponibile da Marzo 2013

TABELLA PARTICOLARI

1	Serbatoio RainSafe™ 230 litri
2	Controller RainSafe™
3	Valvola di ingresso
4	Sensore di flusso
5	Sonde di livello
6	filtro in aspirazione in polipropilene da 5µm
7	generatore di UV e Ozono
8	Venturi
9	Valvola
10	Elettropompa Eurocom 30/30 M speciale
11	Valvola
12	Valvola
13	filtro in mandata in carbone da 10µm
14	Smart Press
15	Valvola
16	Presca Lampada UV
17	Connessione con vasca di recupero acqua piovana 1" BSP F
18	Connessione in uscita con impianto acqua potabile 1" BSP F
19	Troppo pieno / Ventilazione / refresh DN50
20	CEE7/5 - spina Schuko
21	Alimentazione elettrica per pompa di pressurizzazione da cisterna acqua piovana *



* elettropompa di pressurizzazione da cisterna acqua piovana non inclusa