

APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescenti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di pressione.

Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas.

Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti domestici a mezzo di piccoli e medi serbatoi (autoclavi).

APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity.

Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water.

Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.



GIRANTE - IMPELLER

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| - Corpo pompa | Ghisa |
| - Supporto motore | Ghisa |
| - Girante | Noryl |
| - Diffusore | Noryl |
| - Flangia portatenuta | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Albero motore | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Tenute meccaniche | Ceramica/Grafite/NBR |

OPERATING CONDITIONS

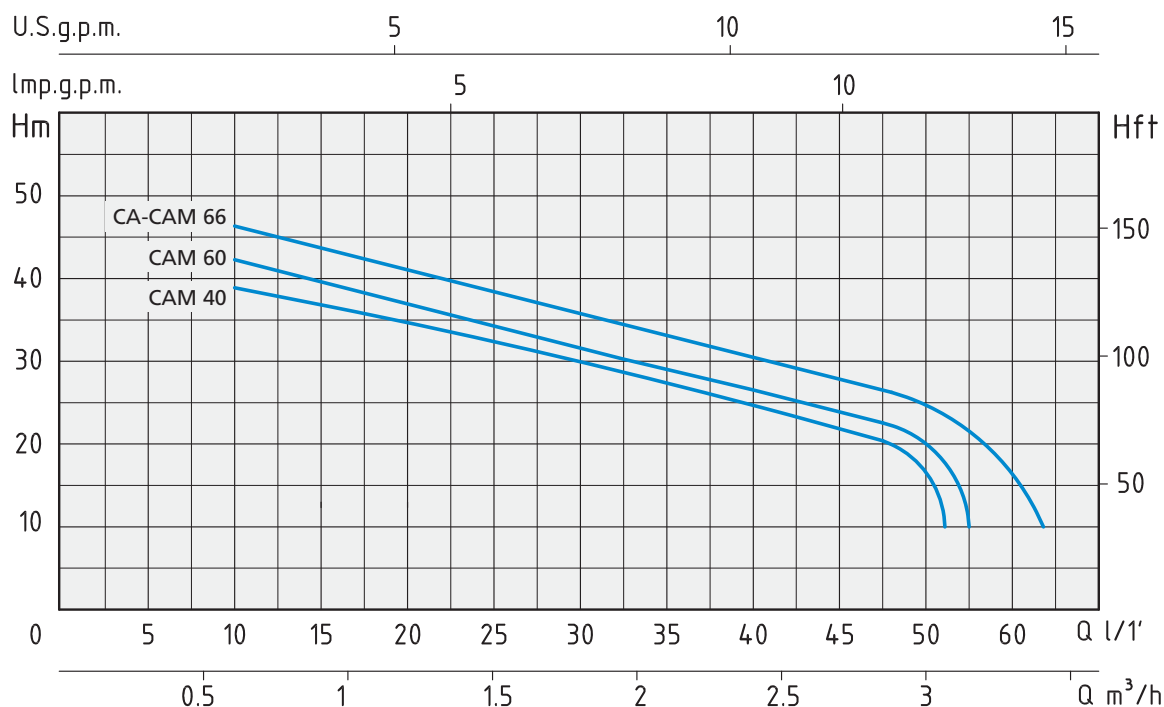
- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Continuous duty

MOTOR

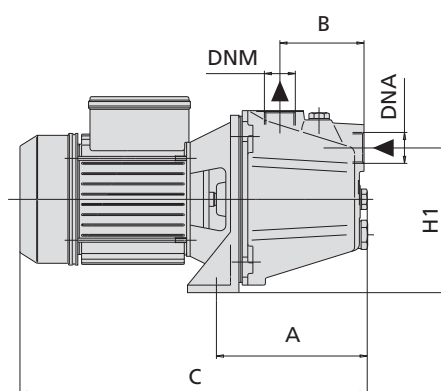
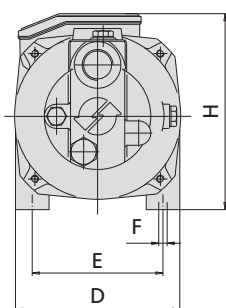
- Single-phase 230V-50Hz
- Three-phase 230/400V-50Hz
- Two-Pole induction motor ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Insulation Class F
- Protection IP 44

MATERIALS

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| - Pump body | Cast Iron |
| - Motor Support | Cast Iron |
| - Impeller | Noryl |
| - Diffuser | Noryl |
| - Pump flange | Stainless Steel AISI 304 |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal | Ceramic/Graphite/NBR |



TIPO TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY									
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	P2		P1	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50
		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.														
		H (m)	38	36			34	32	29	27	25	22	19			
CAM 40			0,8	0,6	0,8	3,8		42	38	36	33	30	27	26	23	20
CAM 60			0,8	0,6	0,8	3,8		46	43	40	37	35	33	30	29	25
CAM 66	CA 66	1	0,75	1	4,9	2,3										



TIPO TYPE		DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 40		150	77	328	162	126	9	193	123	1"	1"	177	365	197	8,7
CAM 60		162	90	352	176	140	9	210	150	1"	1"	194	400	220	10,1
CAM 66	CA 66	162	90	373	176	140	9	210	150	1"	1"	194	400	220	12,4

APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescenti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di pressione. Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas. Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti domestici a mezzo di piccoli e medi serbatoi (autoclavi).

APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water. Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| - Corpo pompa | Ghisa |
| - Supporto motore (100) | Ghisa |
| - Supporto motore (130) | Alluminio |
| - Girante (100) | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Girante (130) | Noryl |
| - Diffusore | Noryl |
| - Albero motore | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Tenute meccaniche | Ceramica/Grafite/NBR |

OPERATING CONDITIONS

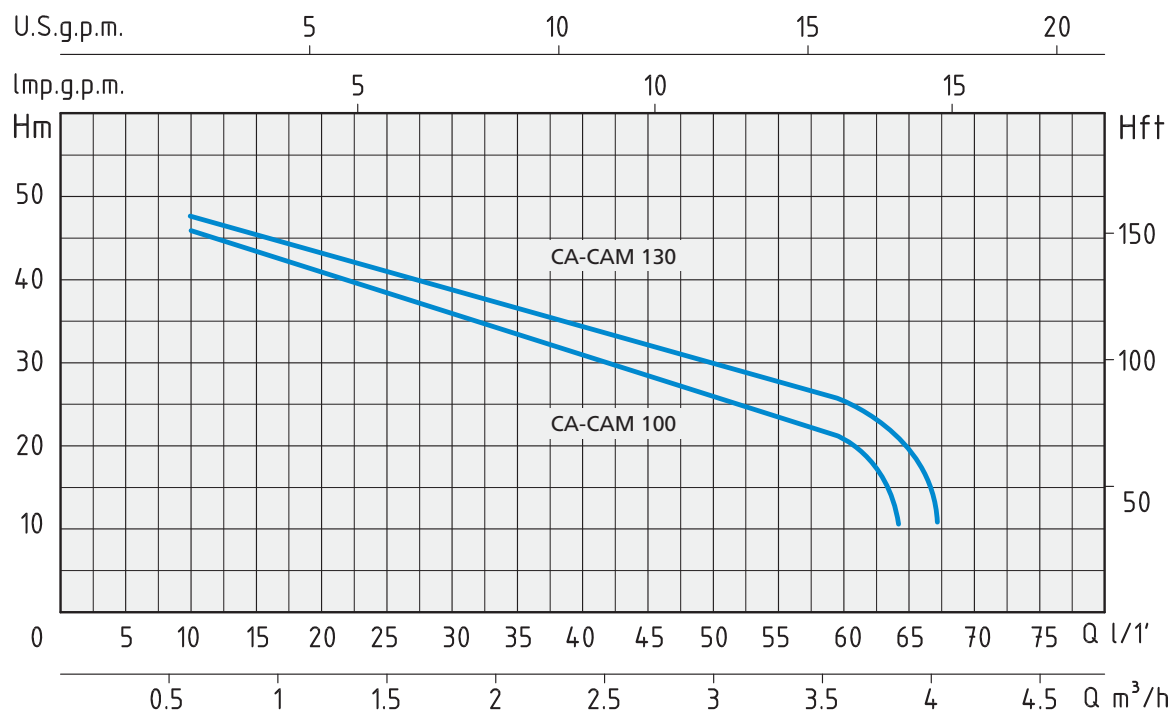
- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Continuous duty

MOTOR

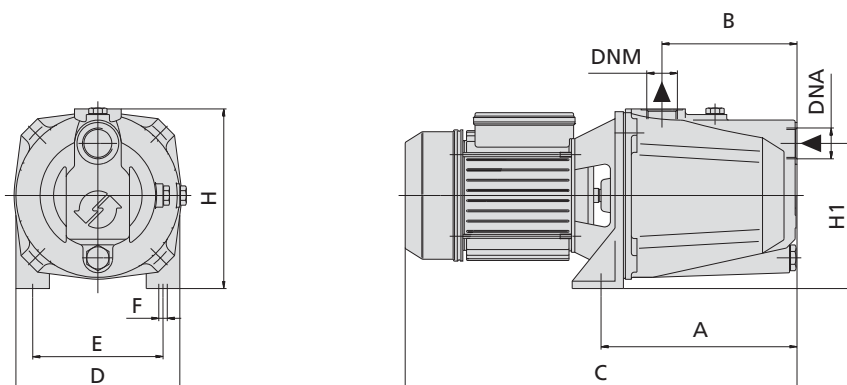
- Single-phase 230V-50Hz
- Three-phase 230/400V-50Hz
- Two-Pole induction motor ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Insulation Class F
- Protection IP 44

MATERIALS

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| - Pump body | Cast Iron |
| - Motor Support (100) | Cast Iron |
| - Motor Support (130) | Aluminium |
| - Impeller (100) | Stainless Steel AISI 304 |
| - Impeller (130) | Noryl |
| - Diffuser | Noryl |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal | Ceramic/Graphite/NBR |



TIPO TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY										
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	P2		P1	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.															
CAM 100	CA 100	1	0,75	1,1	5	2,5	H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29	26	22
CAM 130	CA 130	1,3	1	1,3	5,8	2,8		47	44	43	40	39	36	35	32	30	25



TIPO TYPE		DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 100	CA 100	211	145	421	176	140	9	194	156	1"	1"	197	469	209	14,5
CAM 130	CA 130	211	145	421	176	140	9	194	156	1"	1"	197	469	209	15,1

APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescenti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di pressione. Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas. Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti domestici a mezzo di piccoli e medi serbatoi (autoclavi).

APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water. Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.



GIRANTE - IMPELLER

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min⁻¹)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| - Corpo pompa | Ghisa |
| - Supporto motore | Ghisa |
| - Girante | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Diffusore | Noryl |
| - Albero motore | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Tenute meccaniche | Ceramica/Grafite/NBR |

OPERATING CONDITIONS

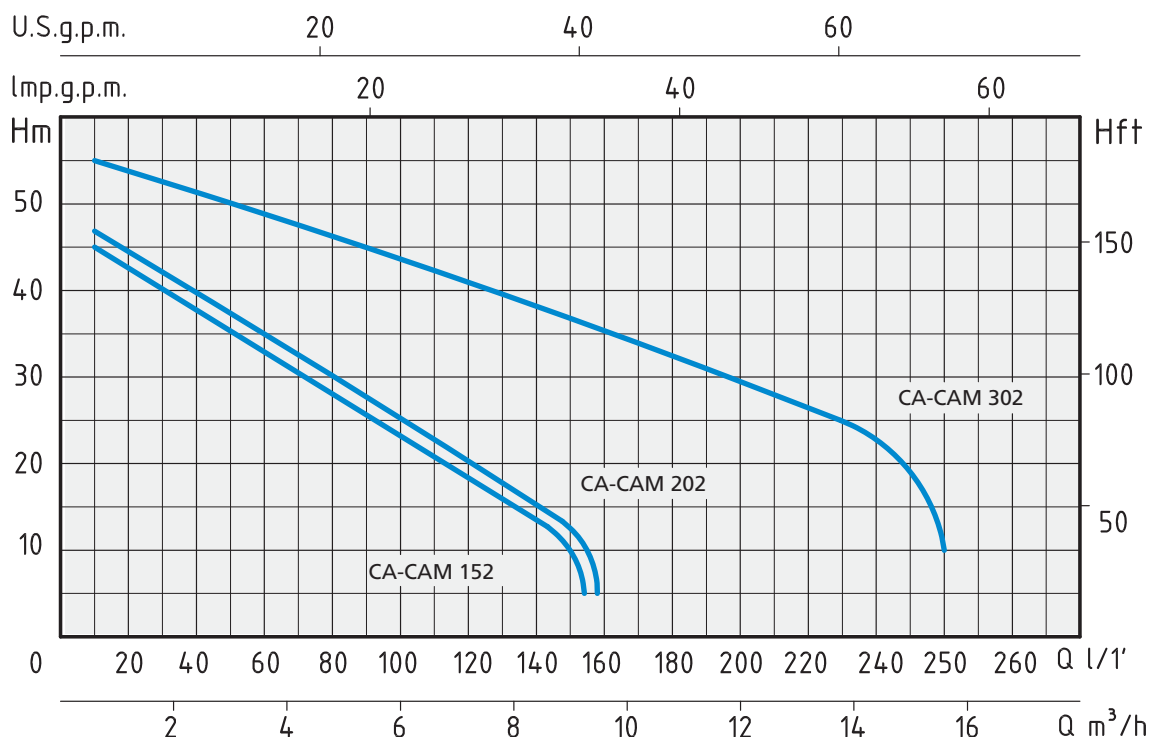
- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Continuous duty

MOTOR

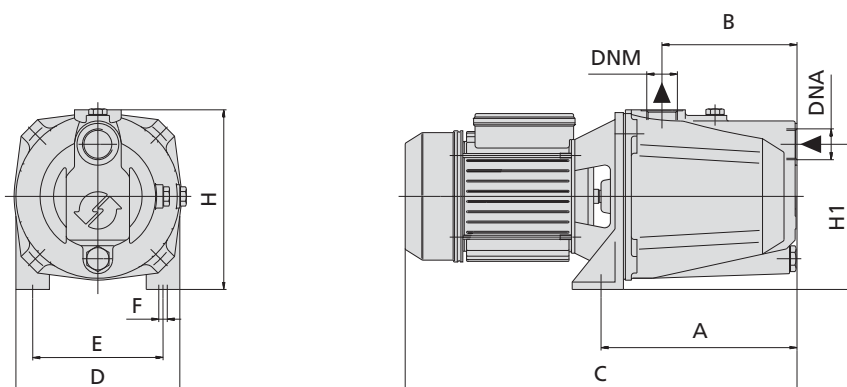
- Single-phase 230V-50Hz
- Three-phase 230/400V-50Hz
- Two-Pole induction motor (n = 2850 min⁻¹)
- Insulation Class F
- Protection IP 44

MATERIALS

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| - Pump body | Cast Iron |
| - Motor Support | Cast Iron |
| - Impeller | Stainless Steel AISI 304 |
| - Diffuser | Noryl |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal | Ceramic/Graphite/NBR |



Monofase <i>Single-phase</i>	Trifase <i>Three-phase</i>	P2		P1	Monofase <i>Single-phase</i>	Trifase <i>Three-phase</i>	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,2	9	9,6	12	14,4
		HP	kW	kW			lt/1'	10	20	30	45	60	80	90	100	120	150	160	200	240
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - <i>Total head in meters w.c.</i>																				
CAM 152	CA 152	1,5	1,1	1,5	7	3	H (m)	45	42	40	35	33	28	25	22	16	10			
CAM 202	CA 202	2	1,5	2	9	4,2		47	46	43	39	35	32	29	27	20	13			
CAM 302	CA 302	3	2,2	2,8	15	5,2		55	54	53	51	48	46	45	44	41	36	35	30	23



TIPO TYPE		DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT	
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg	
CAM 152	CA 152	284	153	505	206	145	12	217	170	1" ¼	1"	234	550	285	27,6	
CAM 202	CA 202	284	153	505	206	145	12	217	170	1" ¼	1"	234	550	285	28,6	
CAM 302	CA 302	300	190	525	225	170	12	230	180	1" ½	1" ¼	245	600	300	30	