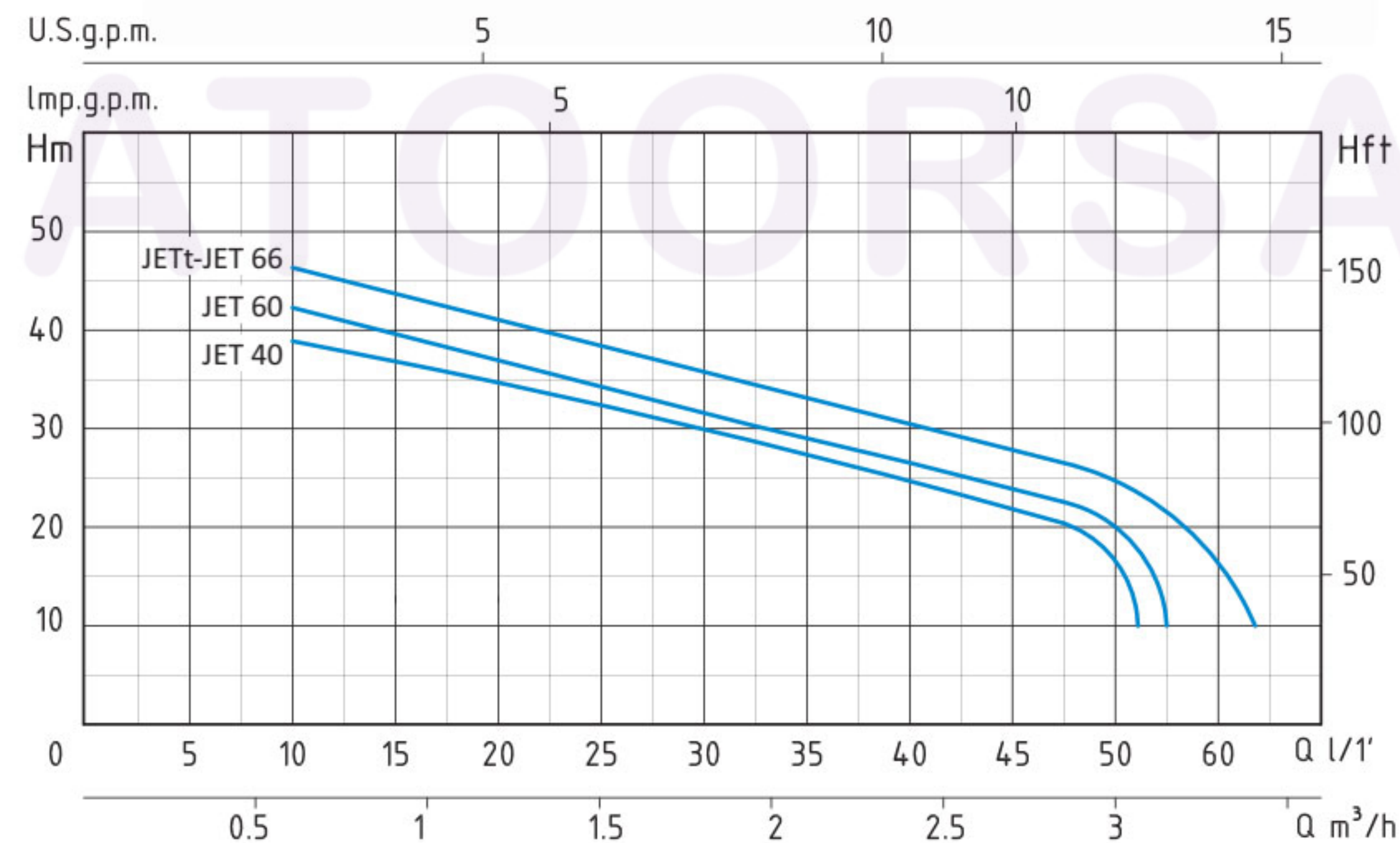


ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET
SELFPRIMING JET PUMPS



APPLICAZIONI

Elettropompe autoadesanti 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).

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
- Supporto motore
- Girante
- Diffusore
- Flangia portatenuta
- Albero motore
- Tenute meccaniche

Ghisa
Alluminio
Noryl
Noryl
Acciaio Inox AISI 304
Acciaio Inox AISI 304
Ceramica/Grafite/NBR

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

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

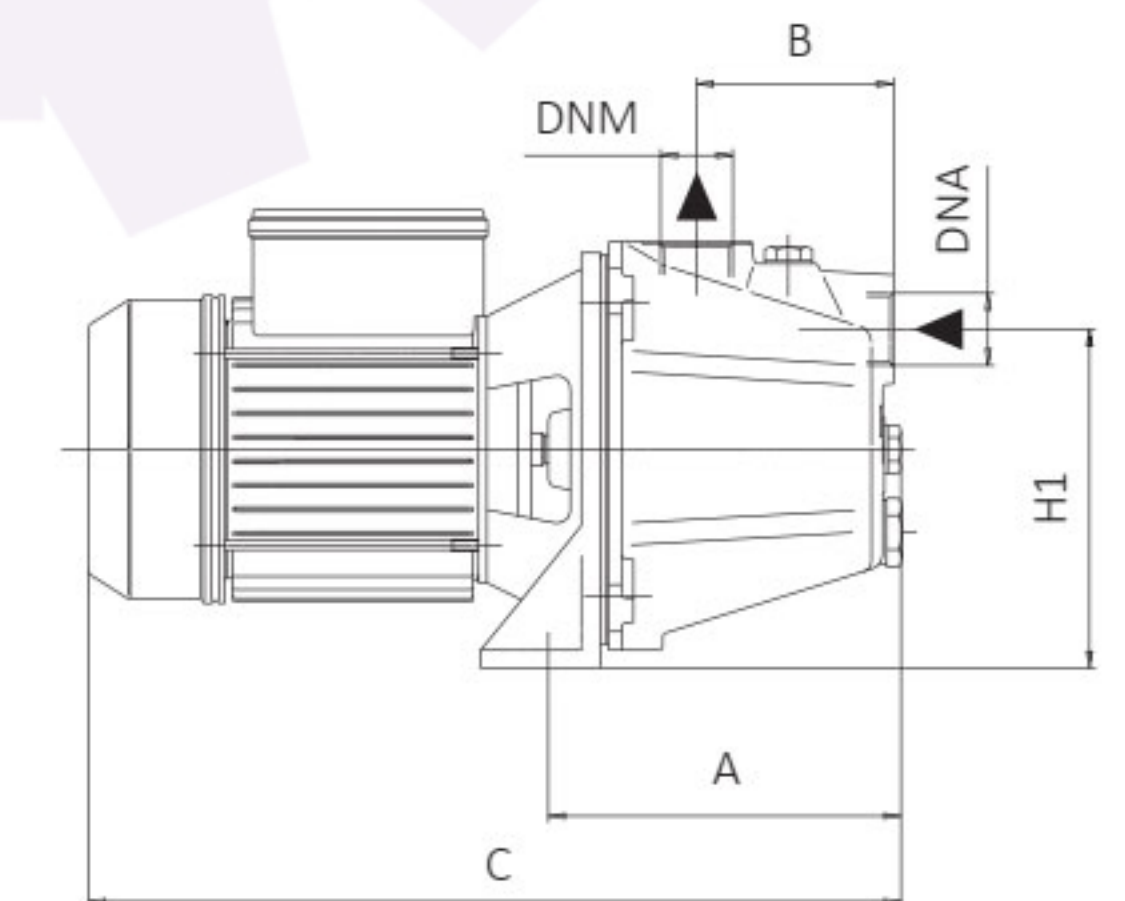
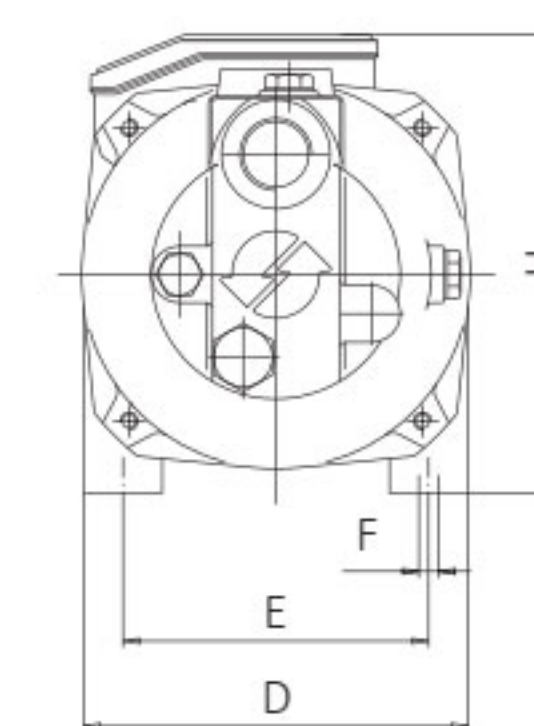
MOTOR

- 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
- Motor Support
- Impeller
- Diffuser
- Pump flange
- Shaft with rotor
- Mechanical seal

Cast Iron
Aluminium
Noryl
Noryl
Stainless Steel AISI 304
Stainless Steel AISI 304
Ceramic/Graphite/NBR



JET - 50 HZ - 1 PHASE / 3 PHASE

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									
		HP	kW	kW			0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	
							10	15	20	25	30	35	40	45	50	
							Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.									
JET 40		0,8	0,6	0,8	3,8		38	36	34	32	29	27	25	22	19	
JET 60		0,8	0,6	0,8	3,8		42	38	36	33	30	27	26	23	20	
JET 66	JETt 66	1	0,75	1	4,9	2,3	46	43	40	37	35	33	30	29	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
JET 40		150	77	328	162	126	9	193	123	1"	1"	177	365	197	8,7
JET 60		162	90	352	176	140	9	210	150	1"	1"	194	400	220	10,1
JET 66	JETt 66	162	90	373	176	140	9	210	150	1"	1"	194	400	220	12,4