

Samonasávací povrchová odstředivá čerpadla JET

Čerpadla vhodná k čerpání čisté vody bez pevných příměsí a abrasivního materiálu

Konstrukční charakteristiky JET:

- těleso čerpadla z litiny EN GLJ 200
- podstavec motoru z litiny EN GLJ 200
- oběžné kolo z technopolymeru
u typu: 600-800-1000
- oběžné kolo z mosazi
u typu: 100-160-800-1000
- difusor, venturiho trubice a
dýza z technopolymeru
- hřídel z nerezové oceli
- mechanická ucpávka z grafitu
a protipříruba z keramiky
- těsnění guma



Konstrukční charakteristiky NEW JET:

- těleso čerpadla z litiny EN GLJ 200
- podstavec motoru z hliníku
- oběžné kolo z technopolymeru
- difusor, venturiho trubice a
dýza z technopolymeru
- hřídel z nerezové oceli
- mechanická ucpávka z grafitu
a protipříruba z keramiky
- těsnění guma

Motor:

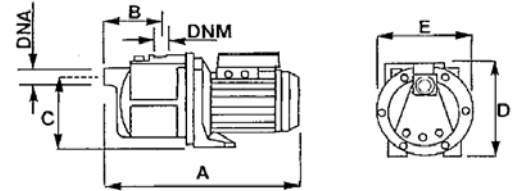
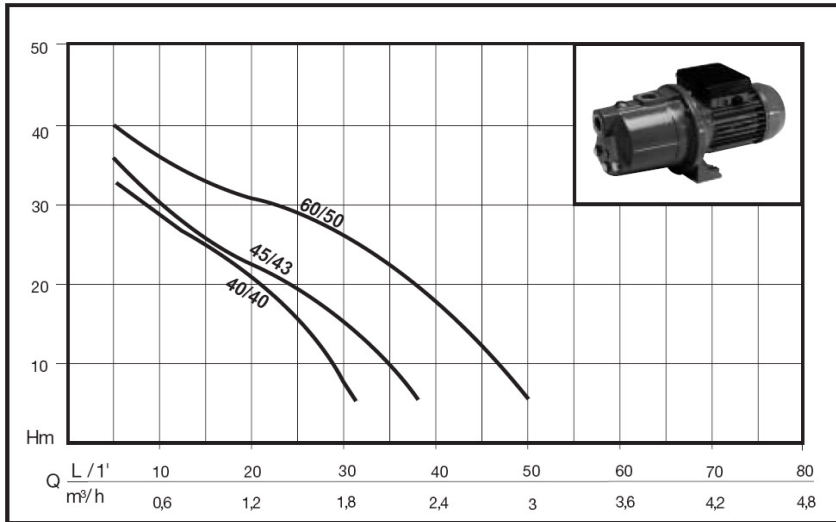
- uzavřený, chlazený zvnějšku
- krytí IP 44
- třída izolace F
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou
ve vinutí motoru
- třífázové provedení - nutná vnější ochrana (není součástí čerpadla)
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- nepřetržitý provoz

Použití:

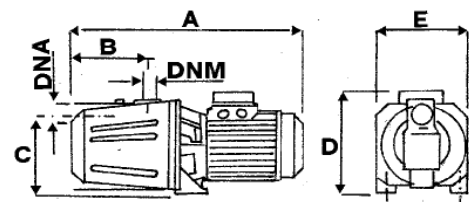
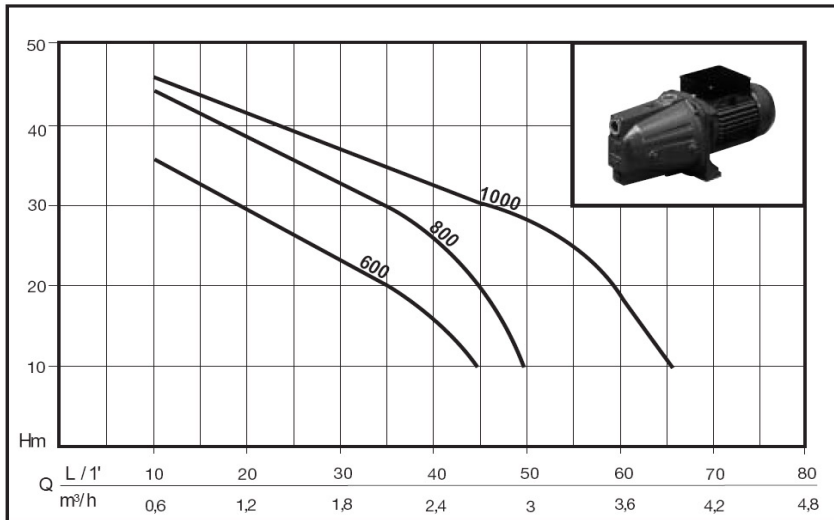
- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí a abrasivního materiálu
- max. teplota čerpané kapaliny 50°C
- max. doporučená výška sání se zpětnou klapkou 8 m
- max. pracovní tlak: 6 bar (10 bar pro model 100 - 160)

Aplikace:

- malá tlaková zařízení
- domácí vodárny
- zavlažování
- myčky

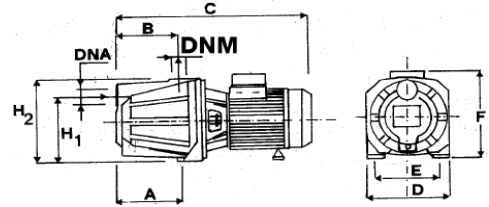
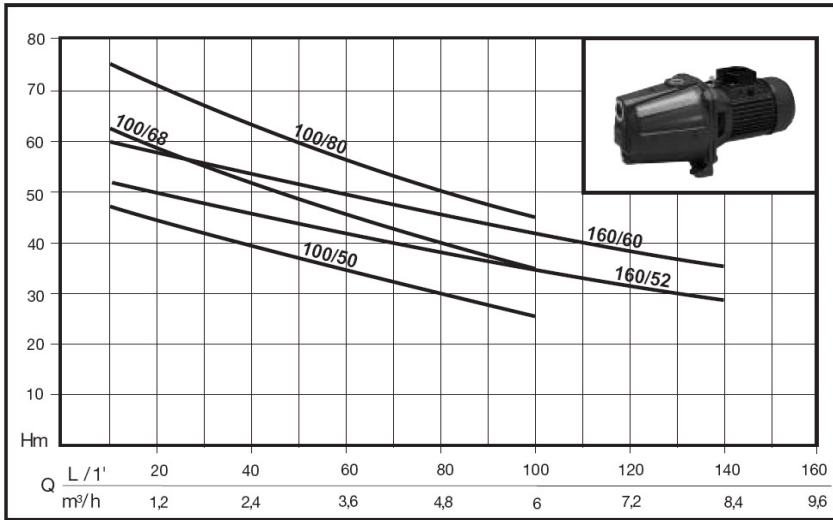


TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry							Hmotnost kg
						A	B	C	D	E	DNA	DNM	
NEW JET 40/40 M	30	41	0,37	230	50	351	93	130	180	174	1"	1"	8,2
NEW JET 45/43 M	40	43	0,37	230	50	351	93	130	180	174	1"	1"	8,2
NEW JET 60/50 M	50	46	0,55	230	50	351	93	130	180	174	1"	1"	9



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry							Hmotnost kg
						A	B	C	D	E	DNA	DNM	
JET 600 M	40	43	0,7	230	50	400	147	160	190	182	1"	1"	13,7
JET 600 T	40	43	0,7	400	50	400	147	160	190	182	1"	1"	13,7
JET 800 M	50	48	1	230	50	400	147	160	190	182	1"	1"	14,2
JET 800 T	50	48	1	400	50	400	147	160	190	182	1"	1"	14,2
JET 800 M O*	50	48	1	230	50	400	147	160	190	182	1"	1"	14,2
JET 800 T O*	50	48	1	400	50	400	147	160	190	182	1"	1"	14,2
JET 1000 M	70	50	1,1	230	50	425	147	160	190	182	1"	1"	16,8
JET 1000 T	70	50	1,1	400	50	425	147	160	190	182	1"	1"	16,8
JET 1000 M O*	70	50	1,1	230	50	425	147	160	190	182	1"	1"	16,8
JET 1000 T O*	70	50	1,1	400	50	425	147	160	190	182	1"	1"	16,8

* oběžné kolo z mosazi



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry										Hmotnost kg
						A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	
JET 100/50 M	100	50	1,6	230	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	27
JET 100/50 T	100	50	1,6	400	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	27
JET 100/68 M	100	65	2	230	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	29
JET 100/68 T	100	65	2	400	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	29
JET 100/80 T	100	77	2,5	400	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	29
JET 160/52 M	140	52	2	230	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	29
JET 160/52 T	140	52	2	400	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	29
JET 160/60 T	140	60	2,5	400	50	180	157	500	220	180	235	170	227	1"1/2	1"	31