"JET" SAMONASÁVACÍ ODSTŘEDIVÁ ČERPADLA

65-85

POUŽITÍ

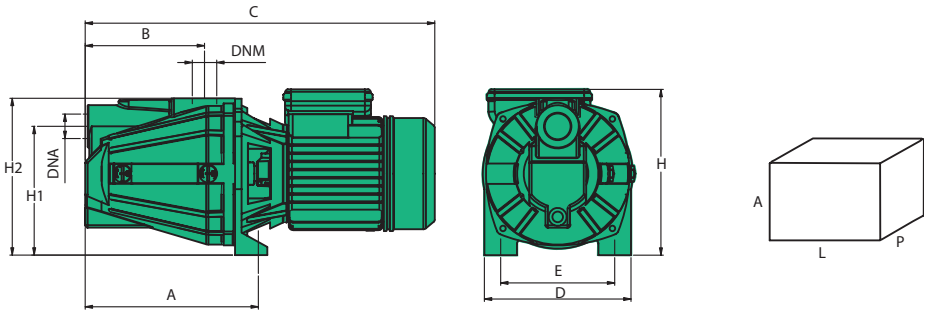
Samonasávací čerpadla řady JET jsou určena pro nepřetržité čerpání čisté vody ze studní do 8 metrů. Těmito čerpadly je rovněž možno čerpat vodu smísenou se vzduchem. Dále se tato čerpadla používají pro zvýšení vodního tlaku v ústředních rozvodných systémech s nízkým tlakem, s menšími zavlažovacími zařízeními, pro kropení zahrad, u mycích a čistících systémů využívajících vodní trysky, pro kašny a fontány atd. Teplota kapaliny a okolní teplota nesmějí překročit 40°C.

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

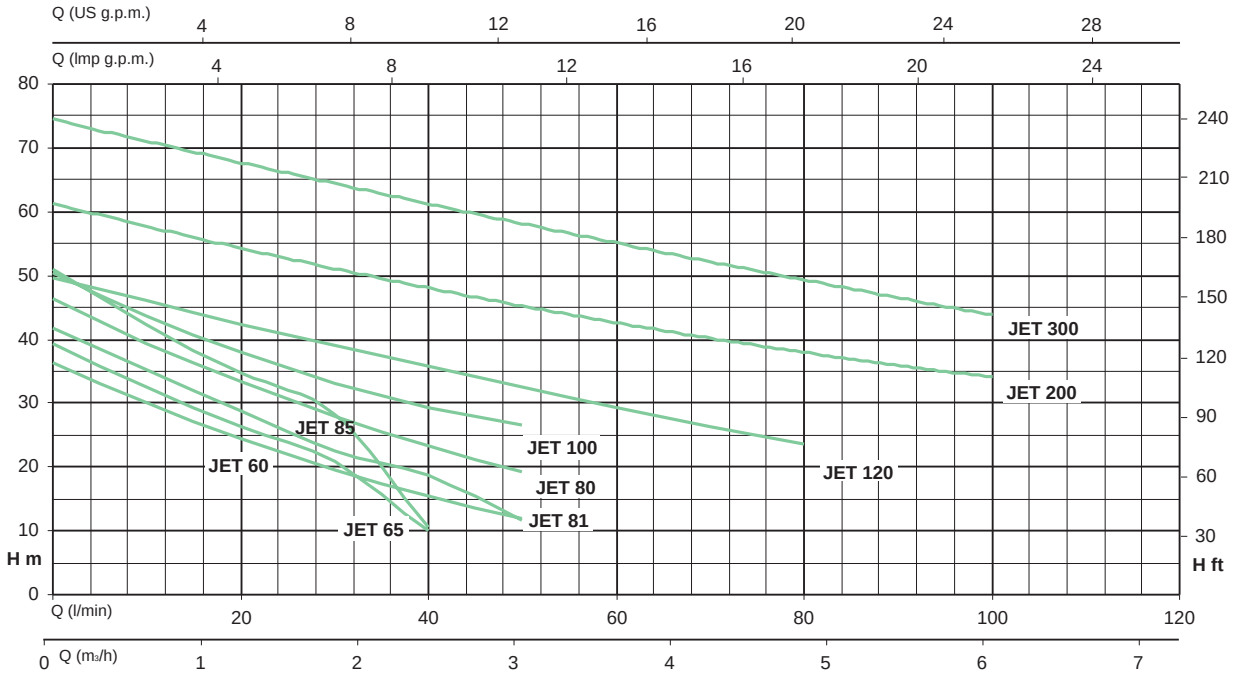
Těleso čerpadla	šedá litina G25
Konzola motoru	hliník a nerez ocel (šedá litina G25 u JET 200-300)
Oběžné kolo	NORYL GFN2 (lisovaná mosaz u JET 200-300)
Hřídel motoru	nerez ocel AISI 304
Difusor, tryska a trubice	NORYL GFN2
Mechanická ucpávka	uhlík - keramika

MOTOR

Uzavřený, vzduchem chlazený motor s ochranou IP 44, dvoupólový, izolace třídy F. Jendofázové napájení se zabudovanou ochranou motoru a permanentně zapojeným kondenzátorem. Ochranu u třífázového napájení si zajišťuje uživatel.



TYP	ROZMĚRY (mm)										BALENÍ (mm)			CENA (Kč)
	A	B	C	D	E	H	H1	H2	DNA	DNM	A	L	P	
JET 60	210	123	404	180	140	194	153	190	1"	1"	250	450	190	2750,-
JET 65	155	87	350	180	140	194	155	194	1"	1"	250	450	190	2663,-
JET 81	210	123	404	180	140	194	153	190	1"	1"	250	450	190	2830,-
JET 80	210	123	427	180	140	204	153	190	1"	1"	250	450	190	3036,-
JET 85	155	87	385	180	140	204	155	194	1"	1"	250	450	190	2975,-
JET 100	210	123	427	180	140	204	153	190	1"	1"	250	450	190	3171,-
JET 120	210	123	427	180	140	204	153	190	1"	1"	250	450	190	3926,-
JET 200	180	157	513	224	175	255	173	230	1" 1/2	1"	272	520	240	7160,-
JET 300	180	157	513	224	175	255	173	230	1" 1/2	1"	272	520	240	7530,-



Temperatura liquido in prova come da direttiva
CEI EN 60034-1 p15.2.4 & 60335-1 p11
Limiti di prestazioni norme ISO 9906 ANNEX A
Standard applicati per i test:
EN 60335-1 1994 + ++; EN 60335-2-41

Liquid test temperature according to
CEI EN 60034-1 p15.2.4 & 60335-1 p11
Performances limits ISO 9906 ANNEX A
Applied test standards:
EN 60335-1 1994 + ++; EN 60335-2-41

TYP		Výkon		Příkon		Kondenzátor	Vstupní proud			Dopravované množství												
				[W]			[A]			Q [m3/h]	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6
230V	400V									Q [l/1']	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
a	b	kW	HP	a	b	[µF]	1~230V	3~230V	3~400V		Výtlačná výška											
JET 65 M		0.44	0.6	710	-	12.5	3	-	-		39.3	32.4	26.4	20.8	10.0						
JET 60 M		0.44	0.6	610	600	10	2.8	-	-		36.3	30.0	24.4	19.5	15.4	11.9					
JET 81 M	JET 81 T	0.59	0.8	710	770	12.5	3.1	2.2	1.4		41.8	35.2	28.8	22.5	18.6	11.6					
JET 80 M	JET 80 T	0.59	0.8	850	760	14	4.1	2.4	1.4		46.4	39.4	33.2	27.8	23.2	19.4					
JET 85 M		0.59	0.8	880	-	14	4.2	-	-	H [m]	51.1	42.2	34.6	28.2	10.5						
JET 100 M	JET 100 T	0.74	1	990	1200	16	4.6	4.1	2.4		50.5	43.8	38.0	33.2	29.3	26.5					
JET 120 M	JET 120 T	0.88	1.2	1260	1380	20	5.7	5.5	3.2		49.7	46.0	42.4	39.0	35.7	32.5	29.4	26.4	23.6		
JET 200 M	JET 200 T	1.47	2	2100	2050	40	9.1	6.3	3.6		61.4	58.1	53.8	50.7	48.2	45.4	42.6	40.3	38.1	35.9	33.9
	JET 300 T	2.2	3	-	2500	-	-	7.9	5		74.4	71.2	67.6	64.1	61.3	58.4	55	52.1	49.3	46.7	43.7