"JEXI"

ODSTŘEDIVÁ SAMONASÁVACÍ ČERPADLA Z NEREZ OCELI

65-85-105

POUŽITÍ

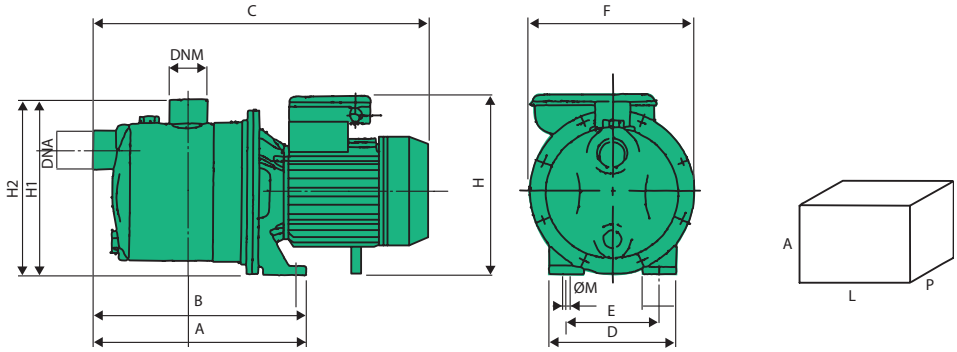
Samonasávací elektrická čerpadla řady JEXI jsou určena pro nepřetržité čerpání čisté vody ze studní do 8 metrů. Těmito čerpadly je rovněž možno čerpat vodu smísenou se vzduchem. Dále se tato čerpadla používají pro zvýšení vodního tlaku v ústředních rozvodných systémech s nízkým tlakem, s menšími zavlažovacími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

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

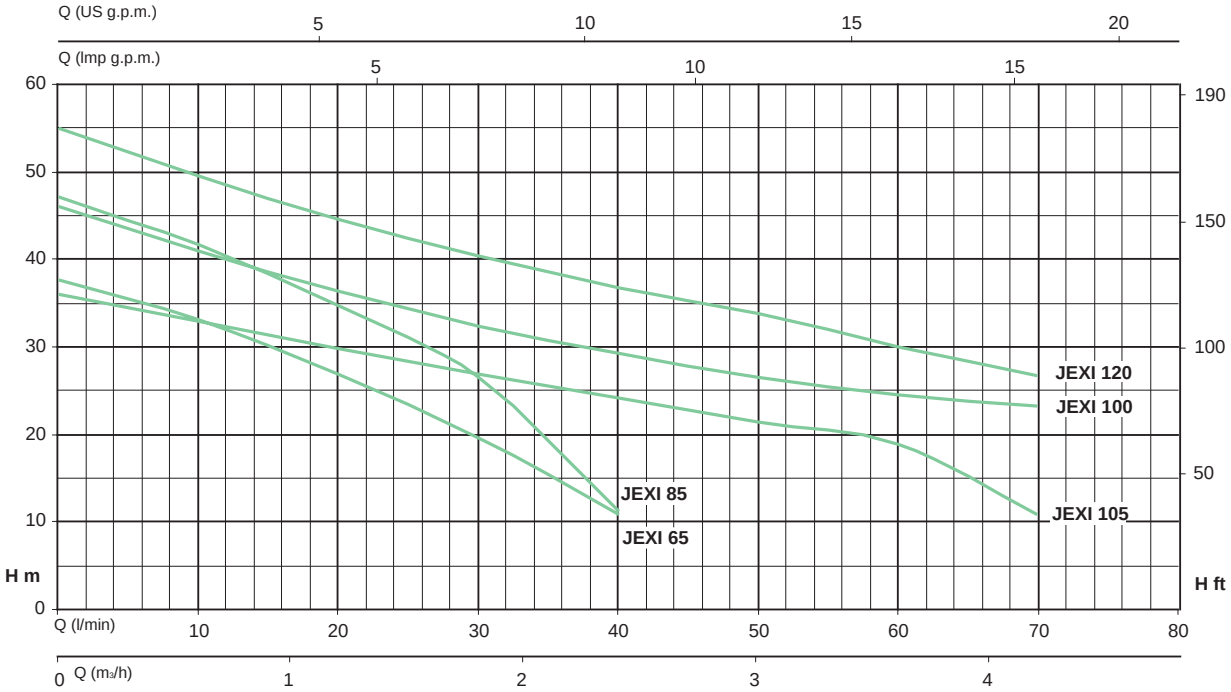
Těleso čerpadla	nerez ocel AISI 304
Zadní deska mechanické ucpávky	nerez ocel AISI 304
Oběžné kolo	nerez ocel AISI 304 (NORYL u JEXI 60-81)
Hřídel motoru	nerez ocel AISI 304
Difusor, tryska a trubice	NORYL GFN2
Mechanická ucpávka	uhlík - keramika

MOTOR

Uzavřený, vzduchem chlazený motr 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	F	H	H1	H2	Ø	DN	DNM	A	L	P	
JEXI 65	180	95	370	180	140	188	194	155	200	11	1"	1	250	450	190	3073,-
JEXI 85	180	95	390	180	140	188	204	155	200	11	1"	1"	250	450	190	3365,-
JEXI 105	180	95	390	180	140	188	204	155	200	11	1"	1"	250	450	190	3683,-
JEXI 100	245	105	417	158	120	208	208	156	208	9	1"1/4	1"	260	430	210	4398,-
JEXI 120	245	105	417	158	120	208	208	156	208	9	1"1/4	1"	260	430	210	4877,-



TYP		Výkon		Příkon		Kondenzátor	Vstupní proudí			Množství								
										Q [m3/h]	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2
				[W]			[A]			Q [l/1']	0	10	20	30	40	50	60	70
230 V	400 V									Výtlačná výška (m)								
a	b	kW	HP	a	b	(µF)	1~230V	3~230	3~400V									
JEXI 65 M	JEXI 65 T	0.44	0.6	700	-	12.5	3.1	2.4	1.4		35.6	31.1	25.3	18.3	10.0			
JEXI 85 M		0.59	0.8	900	-	14	4.3	-	-		44.6	39.3	32.7	24.9	10.3			
JEXI 105 M	JEXI 105 T	0.74	1	1010	-	16	4.6	3.3	1.9	H (m)	34.0	31.0	28.1	25.3	22.6	20.0	17.6	10.0
JEXI 100 M	JEXI 100 T	0.74	1	1330	1250	16	6.4	4.5	2.6		44.0	41	37	33	30	27	24	22
JEXI 120 M	JEXI 120 T	0.88	1.2	1390	1300	20	6.7	4.7	2.7		53.0	46	41	37	34	30	27	25