

# گروه بازرگانی

## پایا گسترش خورشید تابان

گروه بازرگانی پایا گسترش خورشید تابان با در اختیار داشتن بیش از دو دهه سابقه حرفه ای در زمینه ماشین آلات صنعتی و سیستم های آبرسانی و آتشنشانی، تجهیزات استخر، سونا و جکوزی، اقدام به فعالیت در زمینه های مختلف واردات و تولید و فروش مستقیم به بازار مشتریان، توانسته است به عنوان مجموعه ای کامل با بیش از ۴۵ کارگروه متخصص، متعهد و کارآزموده در خدمت شما مشتریان گرانقدر باشد. لذا این مجموعه با داشتن کارخانجات تولیدی و انبار مرکزی و فروشگاه و در نهایت دفتر مرکزی خود به این امر مبذول گردیده است که کالاها را با بهترین قیمت و کیفیت اصلی به دست شما عزیزان برساند.



# پمپ آب طبقاتی عمودی داب سری NKV 10



021-88830031-2

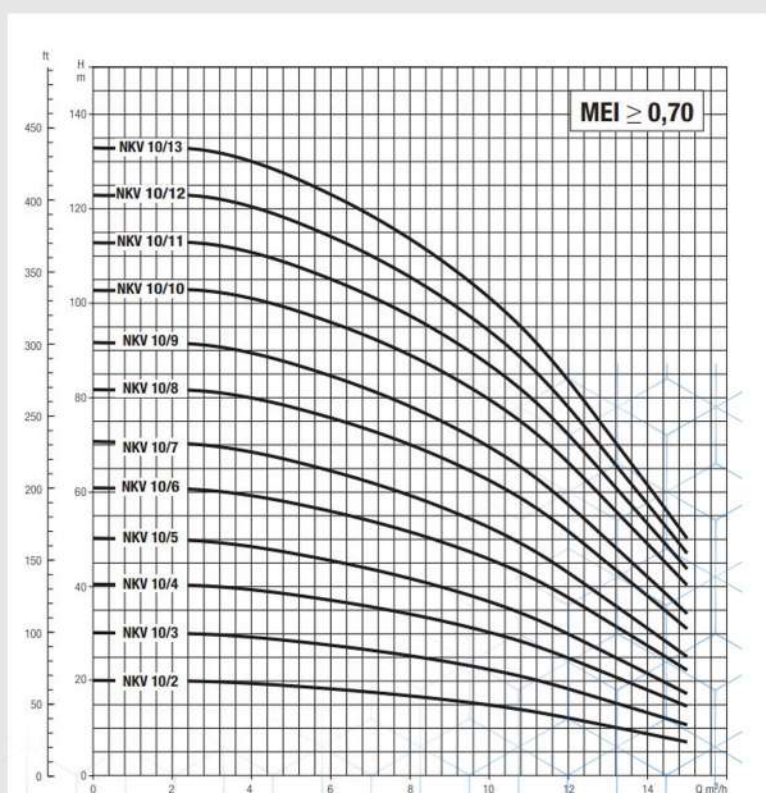
[WWW.PAYAGOSTARESH.IR](http://WWW.PAYAGOSTARESH.IR)



## مشخصات هیدرولیکی

MODEL	Q=m <sup>3</sup> /h	0	6	7	8	9	10	11	14
	Q=l/min	0	100.0	116.7	133	150.0	166.7	183	233.3
NKV 10/2 T IE3	H (m)	20	18.5	17.5	17	16	15	13.5	9
NKV 10/3 T IE3		30	27.5	26.5	25.5	24	22.5	20.5	13.5
NKV 10/4 T IE3		40.5	37	35.5	34	32.5	30.5	28	18
NKV 10/5 T IE3		50.5	45.5	43.5	41.5	39.5	37	33.5	21.5
NKV 10/6 T IE3		61	56	54	51.5	49	46	42	27.5
NKV 10/7 T IE3		70.5	64.5	62	59.5	56	52.5	48	31
NKV 10/8 T IE3		81.5	75.5	73	70	66.5	62.5	57.5	38
NKV 10/9 T IE3		91.5	84.5	81.5	78	74	69.5	64	42
NKV 10/10 T IE3		102.5	96	93	89	84.5	79.5	73.5	49
NKV 10/11 T IE3		113	105	101.5	97.5	92.5	87	80.5	53.5
NKV 10/12 T IE3		123	114	110	105.5	100.5	94	87	57.5
NKV 10/13 T IE3		133	123	118.5	113.5	108	101	93.5	61.5
NKV 10/15 T IE3		153.5	142.5	138	132	125.5	118	109	72
NKV 10/17 T IE3		173.5	160.5	155	148.5	141	132.5	122	80.5
NKV 10/19 T IE3		195	182	176	169	160.5	151	139.5	93
NKV 10/21 T IE3		215.5	200	193.5	185.5	176.5	166	153	101.5
NKV 10/23 T IE3		235.5	218.5	211	202	192	180.5	166.5	110
NKV 10/24 T IE3		248	234	227	218	208	196	182	122.5

## نمودار عملکرد



## مشخصات الکتروموتور

MODEL	VOLTAGE 50 Hz	P2 NOMINAL		In A	Ist A	Motor Frame	MEC Motor	1/min	$\eta$ max Motor %	cos $\phi$
		kW	HP							
NKV 10/2 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	0,75	1,00	3,9/1,7	19,1-20,5/11,0-11,8	B14	80S	2910	81	0,81-0,71
NKV 10/3 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	1,10	1,50	4,1/2,4	28,5-31,5/16,3/17,9	B14	80M	2870	82,7	0,84-0,76
NKV 10/4 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	1,50	2,00	5,1/3,0	46,3-50,7/26,8-29,3	B14	90S	2875	84,2	0,85-0,75
NKV 10/5 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	1,50	2,00	5,1/3,0	46,3-50,7/26,8-29,3	B14	90S	2875	84,2	0,85-0,75
NKV 10/6 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	2,20	3,00	7,8-4,6	37,8-42,3	B14	90L	2880	86,5	0,87-0,80
NKV 10/7 T IE3	3 x 220-240Δ / 380-415V	2,20	3,00	7,8-4,6	37,8-42,3	B14	90L	2880	86,5	0,87-0,80
NKV 10/8 T IE3	3 x 380-415Δ	3,00	4,00	5,6	52,9-58	B14	100L	2900	87,1	0,89
NKV 10/9 T IE3	3 x 380-415Δ	3,00	4,00	5,6	52,9-58	B14	100L	2900	87,1	0,89
NKV 10/10 T IE3	3 x 380-415Δ	4,00	5,50	8	89,6-98,4	B14	112M	2920	88,1	0,81
NKV 10/11 T IE3	3 x 380-415Δ	4,00	5,50	8	89,6-98,4	B14	112M	2920	88,1	0,81
NKV 10/12 T IE3	3 x 380-415Δ	4,00	5,50	8	89,6-98,4	B14	112M	2920	88,1	0,81
NKV 10/13 T IE3	3 x 380-415Δ	4,00	5,50	8	89,6-98,4	B14	112M	2920	88,1	0,81

MODEL	VOLTAGE 50 Hz	P2 NOMINAL		In A	Ist A	Motor Frame	MEC Motor	1/min	$\eta$ max Motor %	cos $\phi$
		kW	HP							
NKV 10/15 T IE3	3 x 380-415Δ	5,50	7,50	10,2	119,8-131	B5	132S	2935	89,2	0,87
NKV 10/17 T IE3	3 x 380-415Δ	5,50	7,50	10,2	119,8-131	B5	132S	2935	89,2	0,87
NKV 10/19 T IE3	3 x 380-415Δ	7,50	10,00	14,4	152-169	B5	132S	2930	90,1	0,84
NKV 10/21 T IE3	3 x 380-415Δ	7,50	10,00	14,4	152-169	B5	132S	2930	90,1	0,84
NKV 10/23 T IE3	3 x 380-415Δ	7,50	10,00	14,4	152-169	B5	132S	2930	90,1	0,84
NKV 10/24 T IE3	3 x 380-415Δ	11,00	15,00	19,7	156-171	B5	160M	2950	91,2	0,89

## ابعاد و اندازه

MODEL	STAGE N°	B1	B2	G1	G2	Ø I	C	D	H	H1	H2	DNA = DNM (DN 40)			PACKING DIMENSIONS			VOL. mc	WEIGHT Kg
												X	Y	N	L/A	L/B	H		
NKV 10/2 T IE3	2	185	250	130	215	13	129	280	573	80	341	150	110	18	655	272	275	0,049	22.5
NKV 10/3 T IE3	3	185	250	130	215	13	129	280	603	80	371	150	110	18	655	272	275	0,049	25.1
NKV 10/4 T IE3	4	185	250	130	215	13	138	280	678	80	411	150	110	18	1050	340	490	0,175	29.0
NKV 10/5 T IE3	5	185	250	130	215	13	138	280	708	80	441	150	110	18	1050	340	490	0,175	29.5
NKV 10/6 T IE3	6	185	250	130	215	13	138	280	738	80	471	150	110	18	1050	340	490	0,175	32.5
NKV 10/7 T IE3	7	185	250	130	215	13	138	280	768	80	501	150	110	18	1050	340	490	0,175	33.0
NKV 10/8 T IE3	8	185	250	130	215	13	145	280	847	80	541	150	110	18	1050	340	490	0,175	41.3
NKV 10/9 T IE3	9	185	250	130	215	13	145	280	877	80	571	150	110	18	1050	340	490	0,175	41.8
NKV 10/10 T IE3	10	185	250	130	215	13	145	280	907	80	601	150	110	18	1050	340	490	0,175	46.0
NKV 10/11 T IE3	11	185	250	130	215	13	145	280	937	80	631	150	110	18	1050	340	490	0,175	46.5
NKV 10/12 T IE3	12	185	250	130	215	13	145	280	967	80	661	150	110	18	1050	340	490	0,175	47.5
NKV 10/13 T IE3	13	185	250	130	215	13	145	280	997	80	691	150	110	18	1412	377	530	0,282	48.0
NKV 10/15 T IE3	15	185	250	130	215	13	160	280	1254	80	926	150	110	18	1412	377	530	0,282	76.1
NKV 10/17 T IE3	17	185	250	130	215	13	160	280	1314	80	986	150	110	18	1412	377	530	0,282	77.1
NKV 10/19 T IE3	19	185	250	130	215	13	160	280	1396	80	1046	150	110	18	1610	340	480	0,263	81.0
NKV 10/21 T IE3	21	185	250	130	215	13	160	280	1456	80	1106	150	110	18	1610	340	480	0,263	82.5
NKV 10/23 T IE3	23	185	250	130	215	13	160	280	1516	80	1166	150	110	18	1610	340	480	0,263	83.5
NKV 10/24 T IE3	24	185	250	130	215	13	194	280	1641	80	1216	150	110	18	1820	500	630	0,573	109.5