

## الکتروپمپ خطی (In Line):

### NFNV, NFNV4

این شرکت در راستای اهداف خود جهت بهبود راندمان محصولات تولیدی و ارتقاء کیفیت آنها؛ محصول جدید با تیپ پمپ NFNV و NFNV4 را معرفی می‌دارد.



– این محصول عملکرد بسیار بهتری را با قدرت موتور کم نسبت به محصولات مشابه ارائه می‌دارد.

- این محصول به صورت عمودی نصب می‌شود.
- فلنج رانش و مکش در یک راستا قرار دارند.
- قطر فلنج رانش و مکش هم سایز می‌باشند.

### شرایط استفاده:

- درجه حرارت سیال از ۱۰- تا ۹۰+ درجه سانتیگراد.
- در صورت استفاده از مکانیکال سیل خاص درجه حرارت سیال از ۱۰- تا ۱۴۰+ درجه سانتیگراد.
- دمای محیط تا ۴۰ درجه سانتیگراد.

### موارد کاربرد:

- سیستم های گرمایش و سرمایش
- سیرکولاسیون
- دائم کار

### مشخصات خاص:

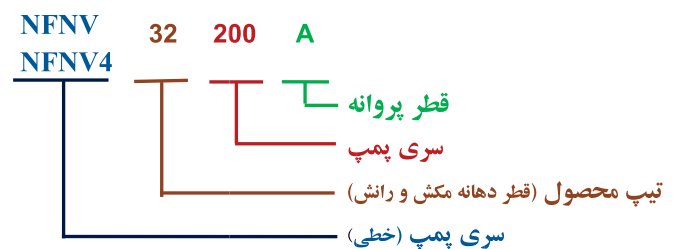
- ارائه الکتروموتور با فرکانس 60Hz
- ارائه الکتروپمپ با دور متغیر

### توجه:

- محصولات میبایست در انبار سرپوشیده با دمای بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتیگراد نگهداری گردند.

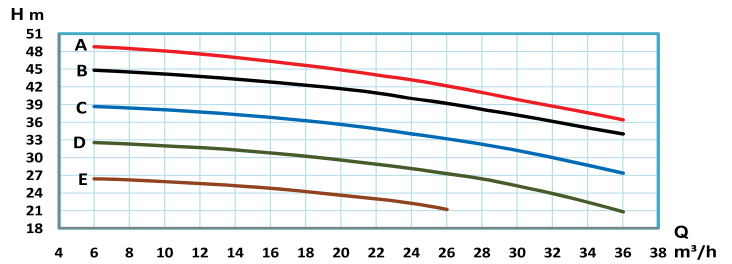
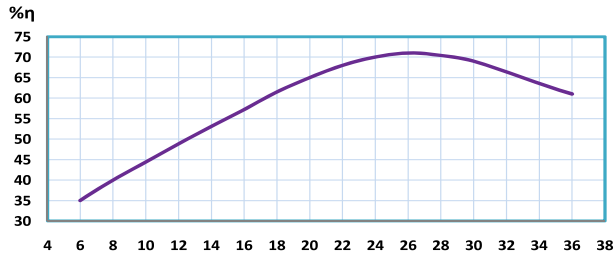
- پمپ به سیل مکانیکی مجهز است.
- شافت پمپ از جنس استنلس استیل است.
- الکتروموتور و پمپ به وسیله فلنج به یکدیگر متصل میگردند.
- الکتروموتور از نوع القایی دو یا چهار قطبی می‌باشد.
- عدد 4 به معنای استفاده از موتور 4 قطبی یا 1450 دور است.
- فرکانس 50Hz, کلاس عایقی F, درجه حفاظت IP 54 و IP 55

### نحوه نام گذاری:



# NFNV 2900 rpm

نیم پمپ	قدرت		جریان A	قطر پروانه (mm) D	قطر فلنج پمپ (mm)		آبدهی (m <sup>3</sup> /h)	H (m)	6	8	10	13	16	18	20	22	24	26	28	30	33	36
	KW	HP			رانش	مکش																
NFNV 32-200 E	3	4	6	170	32	32	H (m)	26.4	26.2	25.9	25.4	24.8	24.2	23.6	23	22.2	21.2	*	*	*	*	
NFNV 32-200 D	4	5.5	8.4	180	32	32		32.6	32.3	32	31.5	30.8	30.2	29.6	28.9	28.2	27.3	26.4	25.2	23.2	20.8	
NFNV 32-200 C	5.5	7.5	10.5	190	32	32		38.6	38.4	38.1	37.5	36.8	36.2	35.6	34.9	34	33.2	32.2	31.2	29.4	27.4	
NFNV 32-200 B	5.5	7.5	10.5	200	32	32		44.8	44.5	44.2	43.5	42.8	42.2	41.7	41	40	39.2	38.2	37.2	35.6	34	
NFNV 32-200 A	7.5	10	14.2	209	32	32		48.8	48.5	48	47.3	46.3	45.6	44.9	44	43.2	42.2	41	39.8	38.2	36.4	



# NFNV4 1450 rpm

نیم پمپ	قدرت		جریان A	قطر پروانه (mm) D	قطر فلنج پمپ (mm)		آبدهی (m <sup>3</sup> /h)	H (m)	3	4	5	6.5	8	9	10	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14
	KW	HP			رانش	مکش																
NFNV4 32-200 C	1.1	1.5	2.6	190	32	32	H (m)	9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.4	8.3	8.1	8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	
NFNV4 32-200 B	1.1	1.5	2.6	200	32	32		10.4	10.3	10.2	10.1	10	9.8	9.7	9.5	9.4	9.3	9.2	9.1	9	8.9	
NFNV4 32-200 A	1.5	2	3.3	209	32	32		11.3	11.2	11.1	11	10.8	10.6	10.4	10.3	10.2	10	9.9	9.8	9.7	9.5	

