



**گروه بازرگانی  
پایا گسترش  
خورشید تابان**



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

گروه بازرگانی پایا گسترش خورشید تابان با نام تجاری **پهپ خوب** با در اختیار داشتن بیش از دو دهه سابقه حرفه ای در خدمت شما عزیزان است.

ما مفتخریم در زمینه ماشین آلات صنعتی و سیستم های آبرسانی و آتشنشانی، تجهیزات استخر، سونا و جکوزی در کنار شما باشیم.

همچنین اقدام به فعالیت در زمینه های مختلف واردات و تولید و فروش مستقیم به بازار مشتریان، توانسته ایم به عنوان مجموعه ای کامل با بیش از ۴۵ کارگروه متخصص، متعهد و کارآموده در خدمت شما مشتریان گرانقدر باشیم.

لذا این مجموعه با داشتن کارخانجات تولیدی و انبار مرکزی و فروشگاه و در نهایت دفتر مرکزی خود به این امر مبدول گردیده است که کالاها را با بهترین قیمت و کیفیت اصلی به دست شما عزیزان برساند.

## پمپ خطی پنتاکس سری PIL

جنس بدنه و پروانه: چدن

جنس شفت: استیل

محدوده هد: ۷.۳ تا ۶۸ متر

محدوده دبی: ۱۳.۹ تا ۱۴۳ متر مکعب بر ساعت

کلاس حفاظتی: IP44 و IP55

کلاس عایق بندی: F

سرعت موتور: ۱۴۵۰ / ۲۹۰۰ دور در دقیقه

نوع نشتبند: مکانیکال

دامنه دمای کارکرد: ۱۰- تا ۱۳۰ درجه سانتیگراد

دهانه ورودی و خروجی: ۱ و ۲/۱ تا ۴ اینچ فلنجی

کاربرد: گردش یا سیرکولاسیون آب سرد و گرم تمیز در سیستمهای

تهویه مطبوع، برودتی و گرمایشی.

این پمپ موتاژ داخلی سه فاز در سریهای زیر در پایاگسترش

موجود هستند و از گارانتی ۱ ساله و خدمات پس از فروش ۵ ساله

برخوردارند:

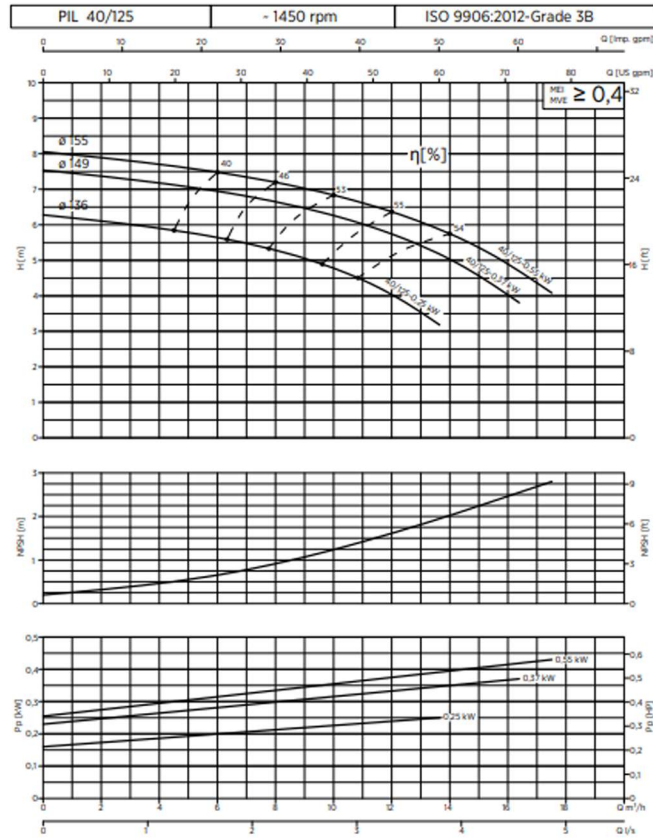
PIL 100 و PIL40- PIL50- PIL65- PIL80

مشخصات سری PIL40- (در ادامه ابتدا نمودار سریها در دور موتور ۱۴۵۰ را خواهید دید).

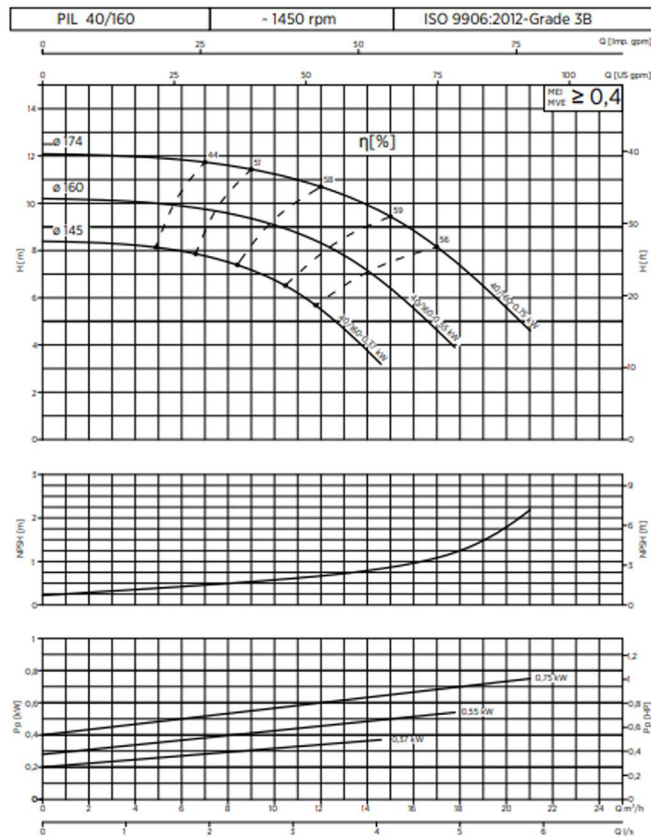
PIL	تعداد دور		POWER		Hmax (m)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	ورودی - خروجی	
	POLE	(rpm)	KW	HP			inch	(mm)
PIL 40-125/05-IR	4	1500	0.55	0.75	8.1	17.5	1 1/2"	40
PIL 40-125/11-IR	2	3000	1.1	1.5	18	26		
PIL 40-125/15-IR	2	3000	1.5	2	23	29		
PIL 40-125/22-IR	2	3000	2.2	3	27	34		
PIL 40-125/30-IR	2	3000	3	4	31.9	38		
PIL 40-160/05-IR	4	1500	0.55	0.75	10.1	17.8		
PIL 40-160/07-IR	4	1500	0.75	1	12.1	21		
PIL 40-160/22-IR	2	3000	2.2	3	25	33.5		
PIL 40-160/40-IR	2	3000	4	5.5	33.5	45		
PIL 40-160/55-IR	2	3000	5.5	7.5	40	52		
PIL 40-200/07-IR	4	1500	0.75	1	11.2	13.9		
PIL 40-200/11-IR	4	1500	1.1	1.5	13.8	16.8		
PIL 40-200/55-IR	2	3000	5.5	7.5	55.8	26		
PIL 40-200/75-IR	2	3000	7.5	10	64	30		
PIL 40-250/11-IR	4	1500	1.1	1.5	16	14		
PIL 40-250/15-IR	4	1500	1.5	2	19	16.8		
PIL 40-250/22-IR	4	1500	2.2	3	22.3	19.7		
PIL 40-250/30-IR	4	1500	3	4	25	22.4		



## منجنی عملکرد سری PIL40-125

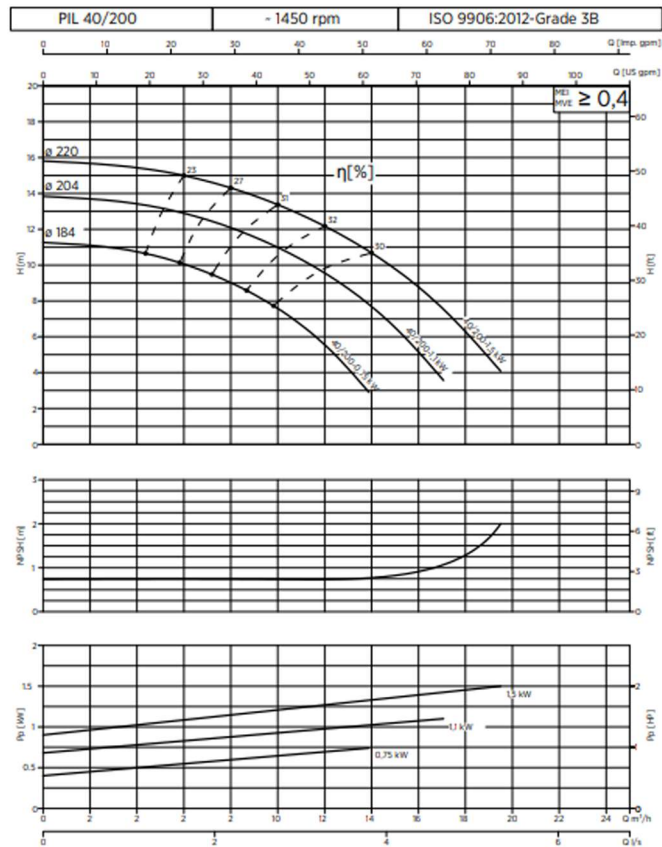


## منجنی عملکرد سری PIL40-160

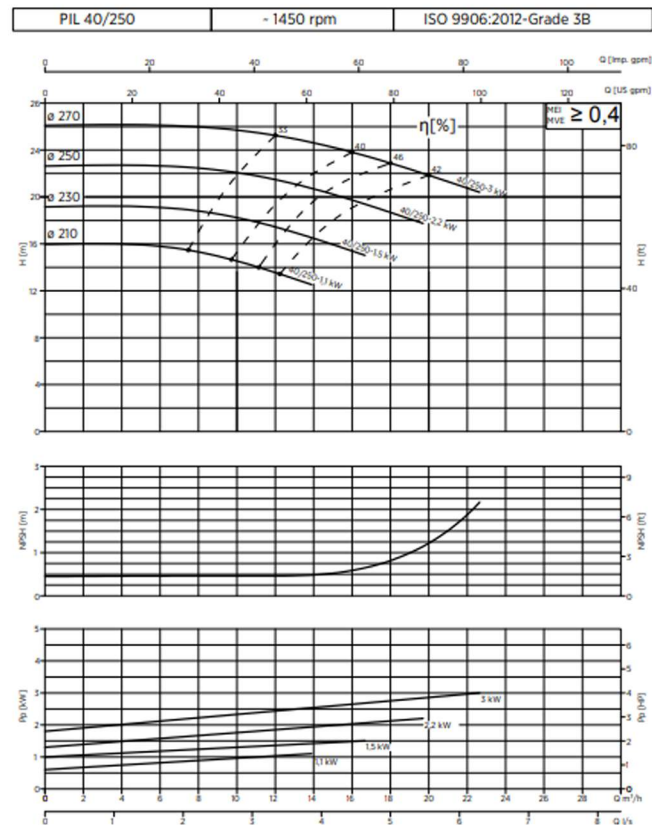




## منجنی عملکرد سری PIL40-200



## منجنی عملکرد سری PIL40-250

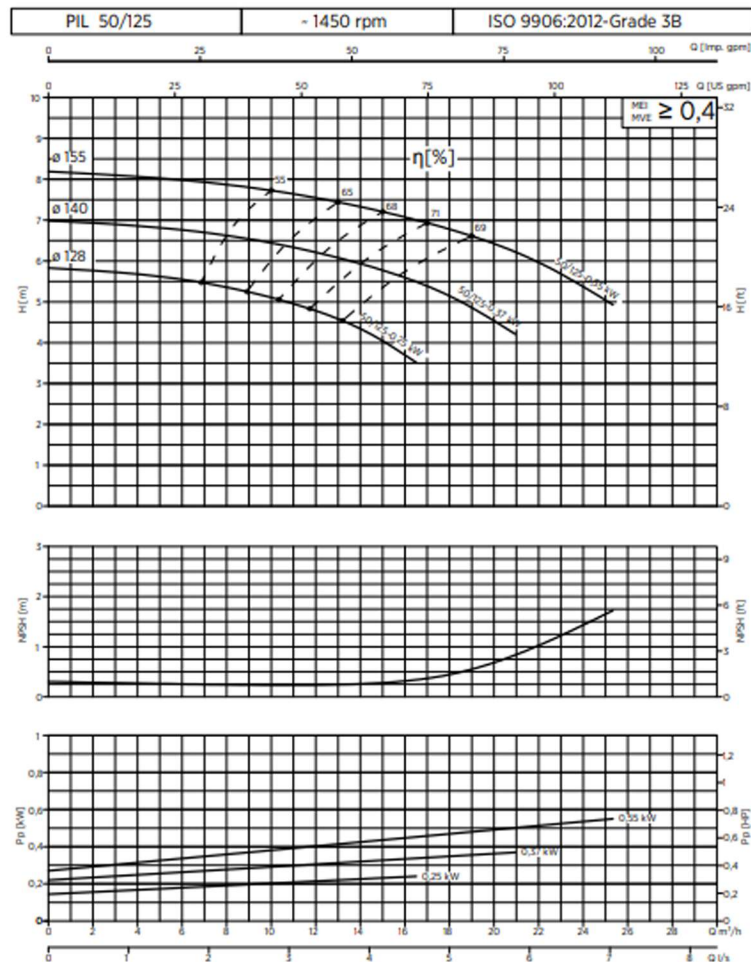




## مشخصات سری PIL50

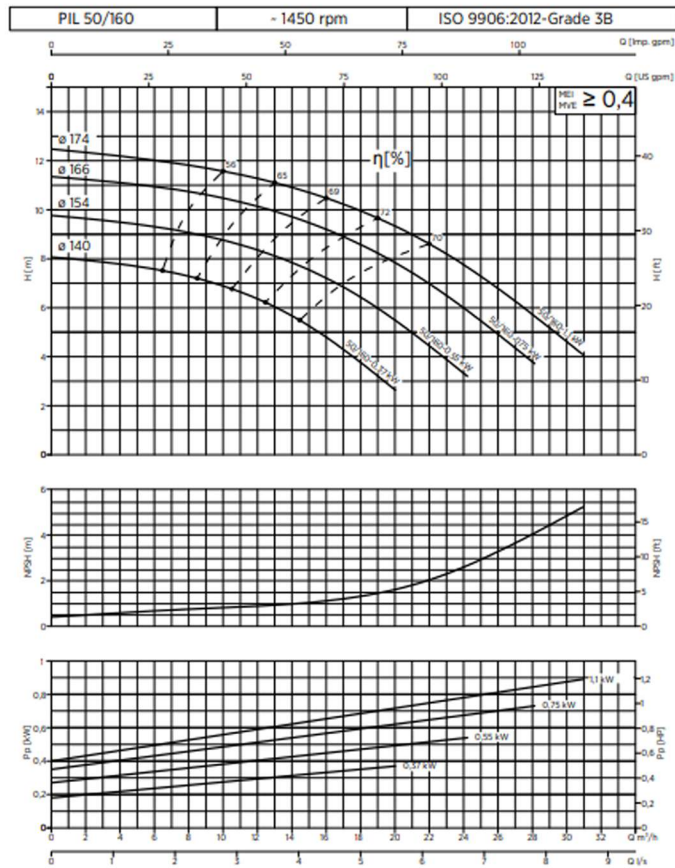
PIL	تعداد دور		POWER		Hmax (m)	Qmax (m³/h)	ورودی - خروجی	
	POLE	(rpm)	KW	HP			Inch	(mm)
PIL 50-125/05-IR	4	1500	0.55	0.75	8.2	25.3	2"	50
PIL 50-125/30-IR	2	3000	3	4	28	42.5		
PIL 50-125/40-IR	2	3000	4	5.5	33	50		
PIL 50-160/05-IR	4	1500	0.55	0.75	9.8	24.1		
PIL 50-160/07-IR	4	1500	0.75	1	11.3	28.1		
PIL 50-160/11-IR	4	1500	1.1	1.5	12.5	31		
PIL 50-160/30-IR	2	3000	3	4	28.7	47		
PIL 50-160/40-IR	2	3000	4	5.5	33	55		
PIL 50-160/55-IR	2	3000	5.5	7.5	40.8	67		
PIL 50-200/07-IR	4	1500	0.75	1	10.2	24		
PIL 50-200/11-IR	4	1500	1.1	1.5	12.8	29		
PIL 50-200/15-IR	4	1500	1.5	2	14.8	34		
PIL 50-200/22-IR	4	1500	2.2	3	15.8	36.5		
PIL 50-200/40-IR	2	3000	4	5.5	42	36		
PIL 50-200/55-IR	2	3000	5.5	7.5	49	42		
PIL 50-200/75-IR	2	3000	7.5	10	56	48		
PIL 50-200/110-IR	2	3000	11	15	68	58		
PIL 50-250/15-IR	4	1500	1.5	2	18.9	24		
PIL 50-250/22-IR	4	1500	2.2	3	22.5	28.8		
PIL 50-250/30-IR	4	1500	3	4	25.5	32.5		

## منحنی عملکرد سری PIL50-125

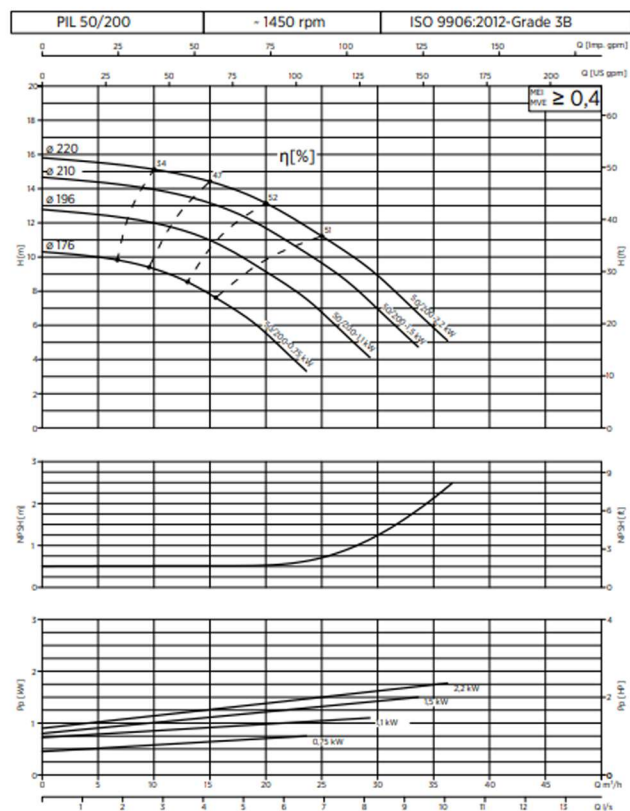




## منجنی عملکرد سری PIL50-160

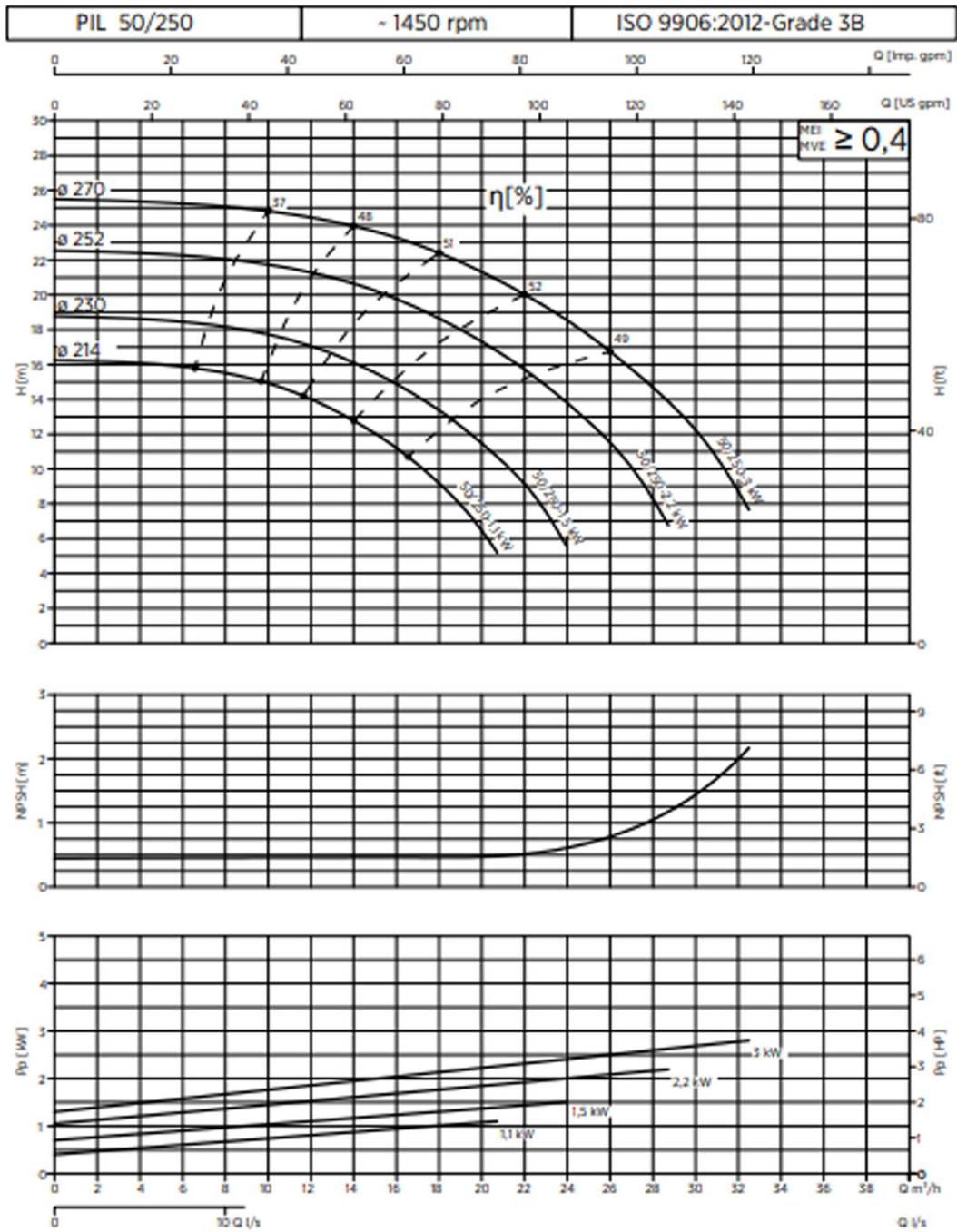


## منجنی عملکرد سری PIL50-200





منحنی عملکرد سری P1L50-250



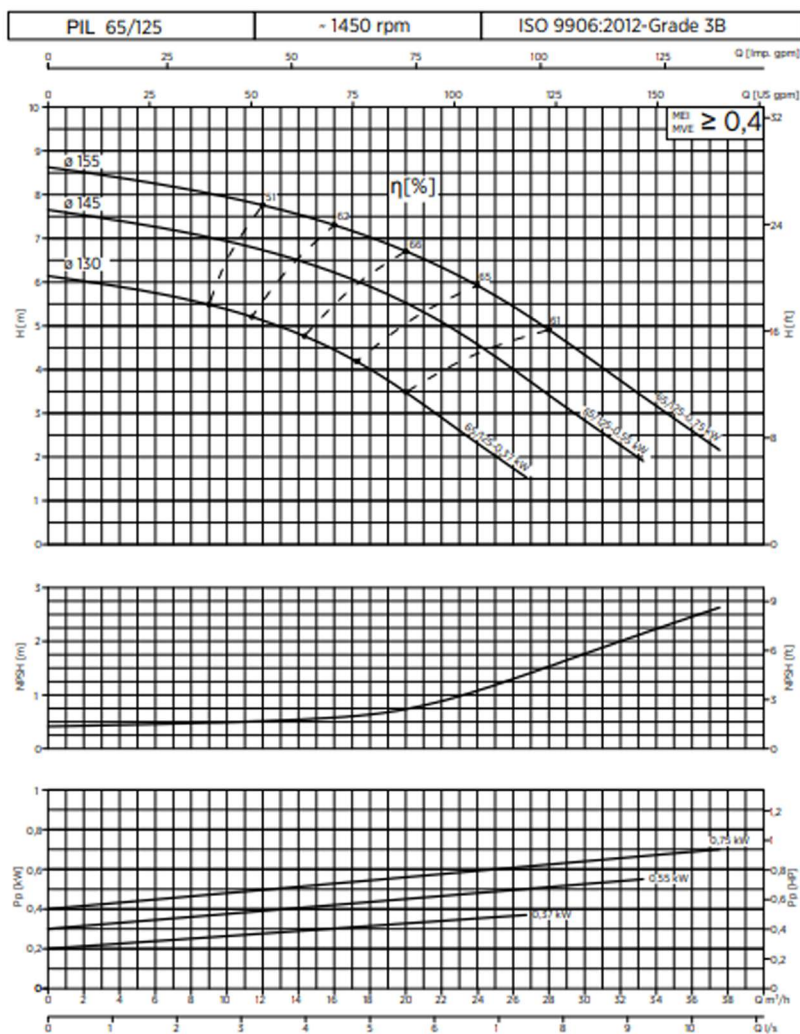




## مشخصات سری PIL65

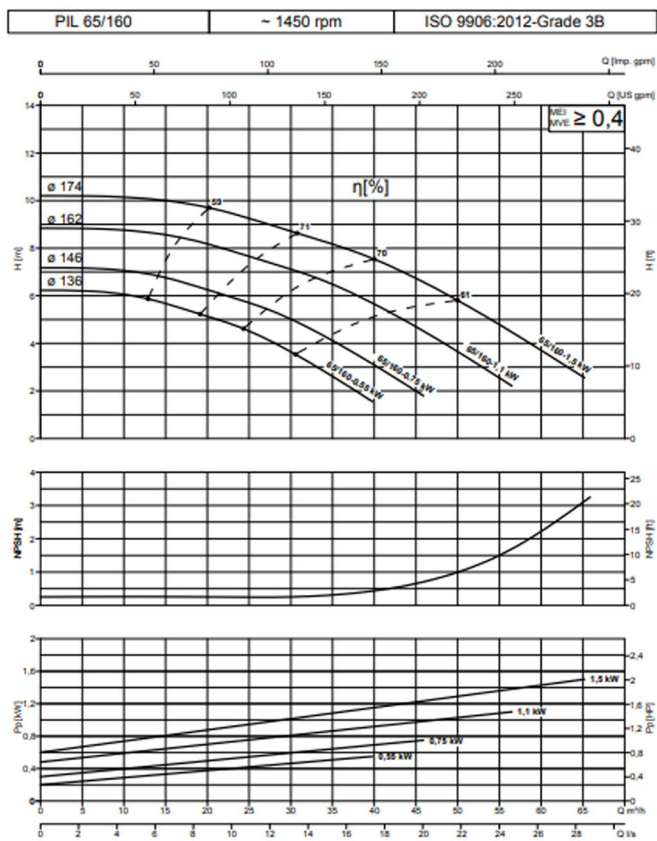
PIL	تعداد دور		POWER		Hmax (m)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	ورودی - خروجی	
	POLE	(rpm)	KW	HP			inch	(mm)
PIL 65-125/05-IR	4	1500	0.55	0.75	7.6	33	2.½"	65
PIL 65-125/07-IR	4	1500	0.75	1	8.6	37.5		
PIL 65-125/22-IR	2	3000	2.2	3	20	52		
PIL 65-125/55-IR	2	3000	5.5	7.5	28.5	74		
PIL 65-160/11-IR	4	1500	1.1	1.5	8.8	57		
PIL 65-160/15-IR	4	1500	1.5	2	10.1	65		
PIL 65-160/40-IR	2	3000	4	5.5	28	63		
PIL 65-160/75-IR	2	3000	7.5	10	37.5	86		
PIL 65-200/15-IR	4	1500	1.5	2	13	53		
PIL 65-200/22-IR	4	1500	2.2	3	14.8	61		
PIL 65-250/22-IR	4	1500	2.2	3	18	43		
PIL 65-250/30-IR	4	1500	3	4	21	49		
PIL 65-250/40-IR	4	1500	4	5.5	25	58		

## منحنی عملکرد سری PIL65-125

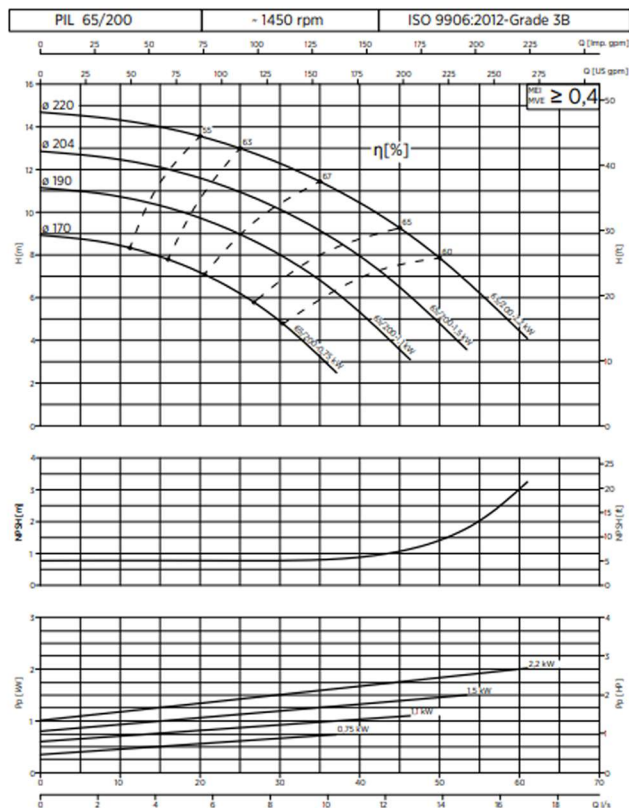




## منجنی عملکرد سری PIL65-160

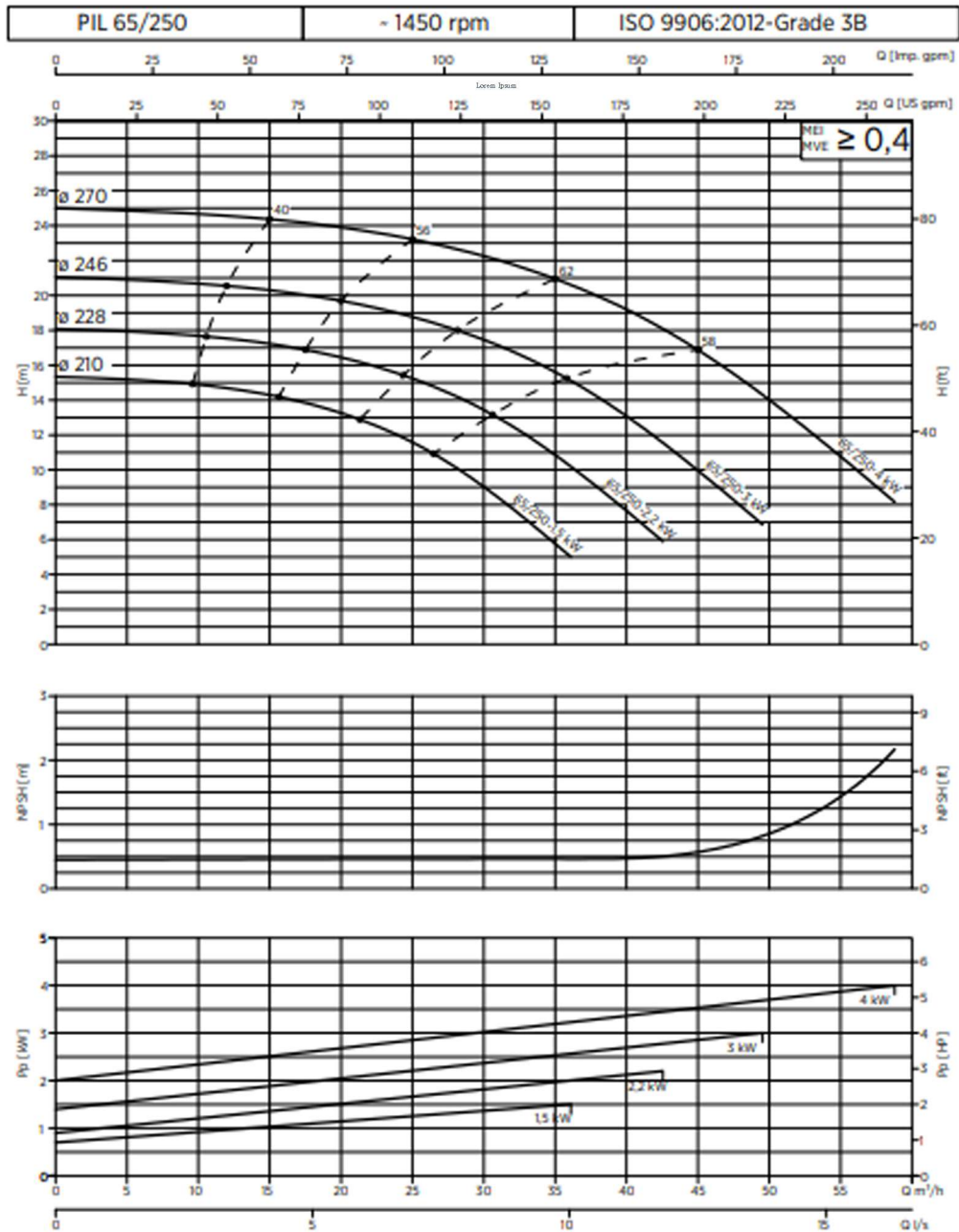


## منجنی عملکرد سری PIL65-200





منحنی عملکرد سری PIL65-250

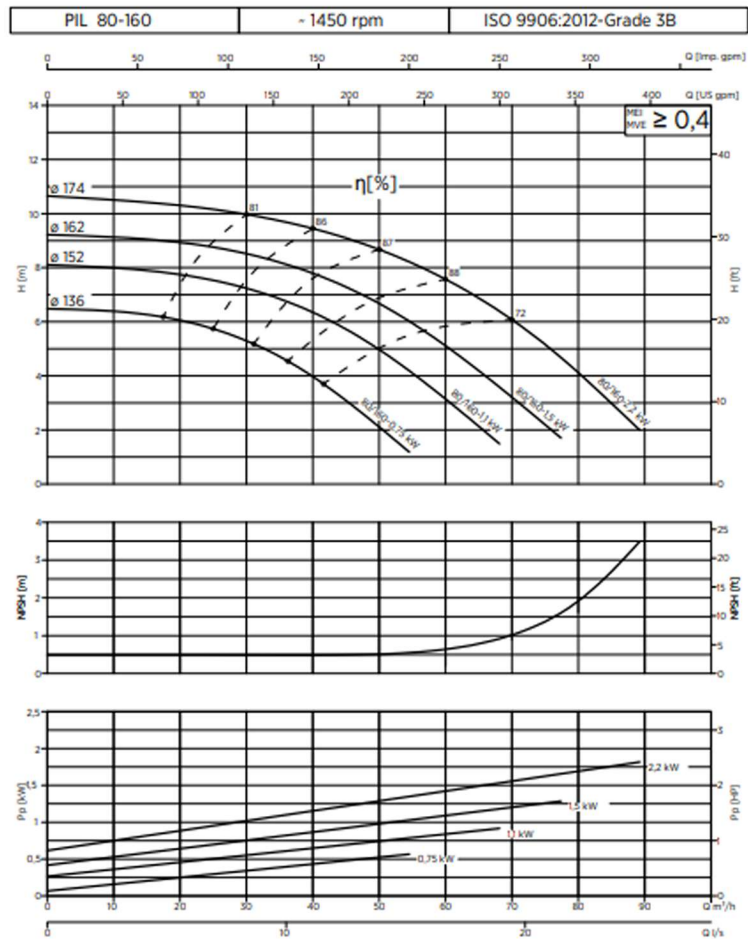




## مشخصات سری PIL80

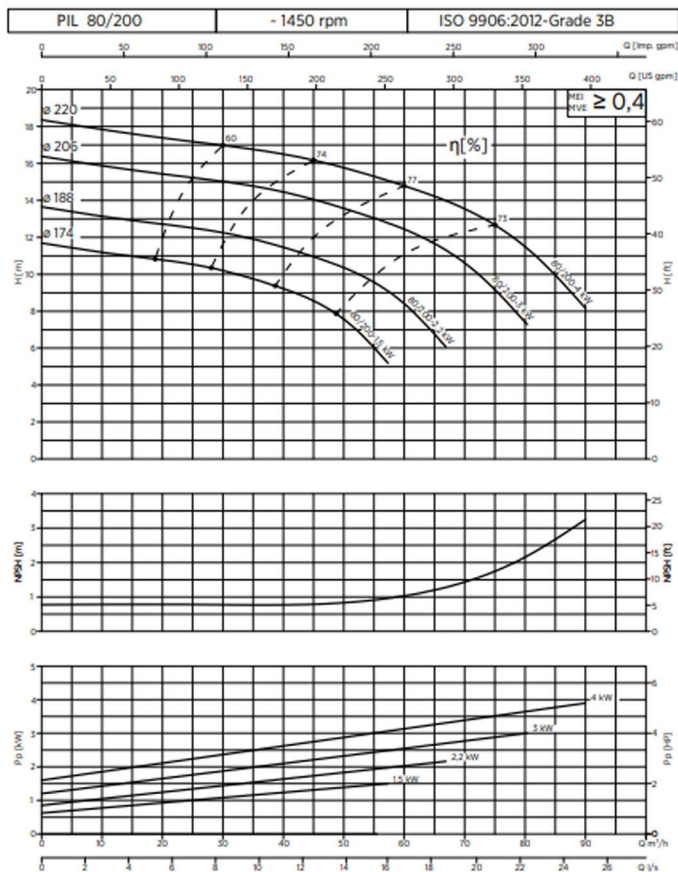
PIL	تعداد دور		POWER		Hmax (m)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	ورودی - خروجی	
	POLE	(rpm)	KW	HP			inch	(mm)
PIL 80-160/11-IR	4	1500	1.1	1.5	8.1	68	3"	80
PIL 80-160/15-IR	4	1500	1.5	2	9.1	77		
PIL 80-160/22-IR	4	1500	2.2	3	10.7	89		
PIL 80-160/55-IR	2	3000	5.5	7.5	24	90		
PIL 80-160/75-IR	2	3000	7.5	10	28.1	105		
PIL 80-200/30-IR	4	1500	3	4	16.3	80		
PIL 80-200/40-IR	4	1500	4	5.5	18.2	90		
PIL 80-250/40-IR	4	1500	4	5.5	18	63		
PIL 80-250/55-IR	4	1500	5.5	7.5	21.5	73		
PIL 80-250/75-IR	4	1500	7.5	10	23.5	82		

## منحنی عملکرد سری PIL80-160

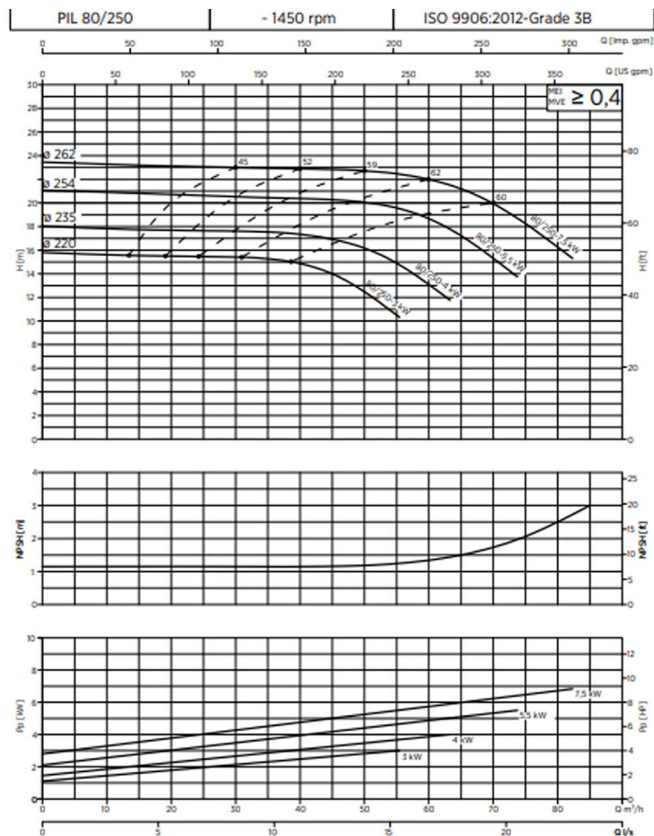




منجنی عملکرد سری PIL80-200



منجنی عملکرد سری PIL80-250

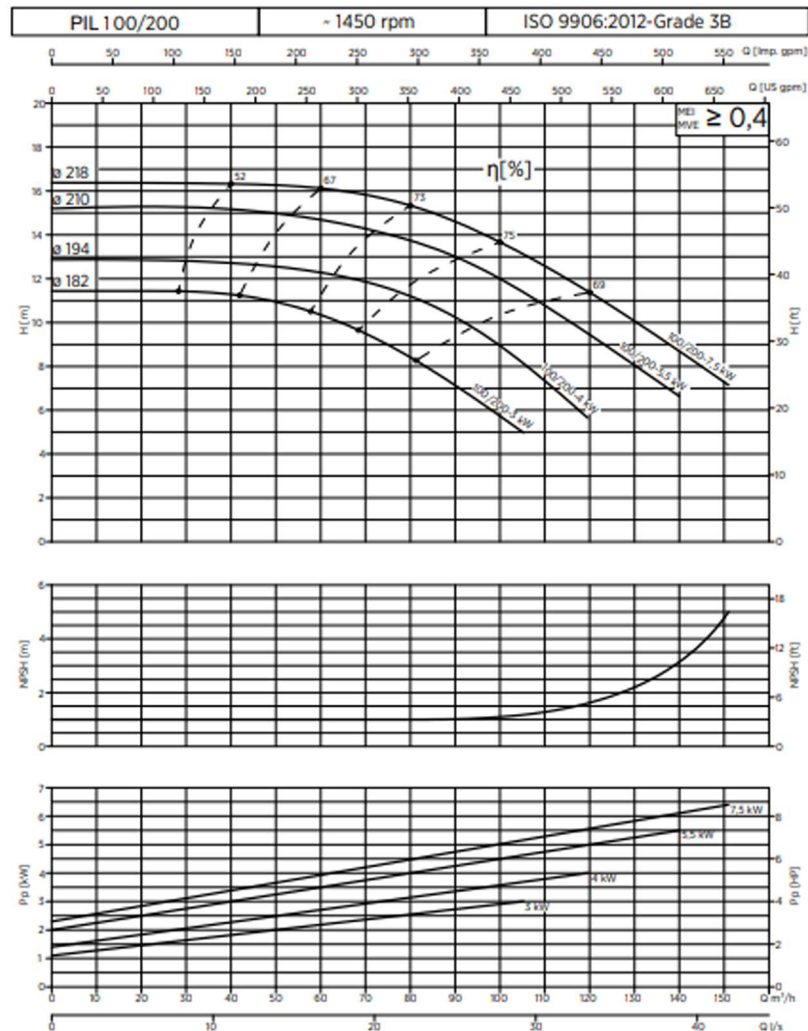




## مشخصات سری PIL100

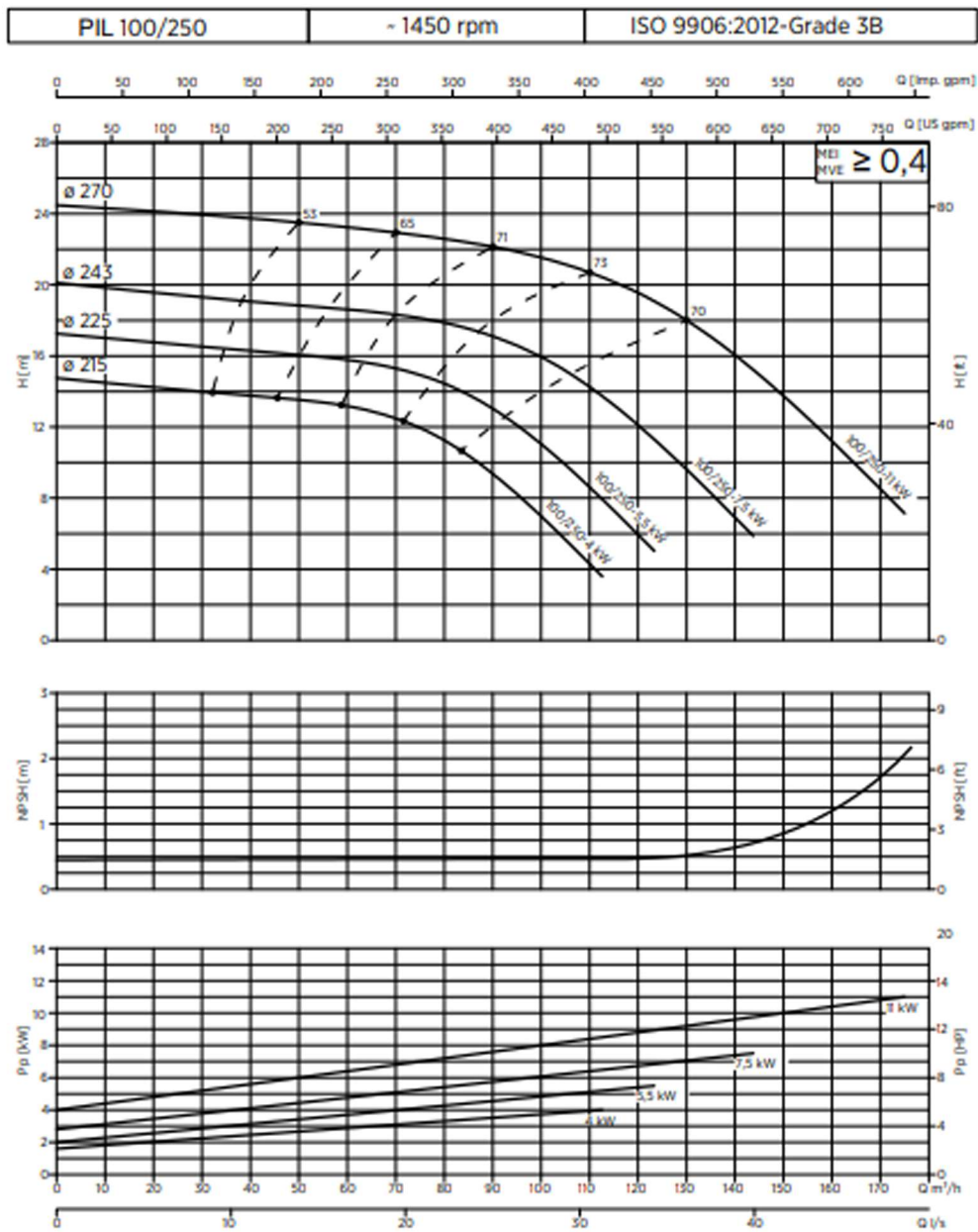
PIL	تعداد دور		POWER		Hmax (m)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	ورودی-خروجی	
	POLE	(rpm)	KW	HP			inch	(mm)
PIL 100-160/15-IR	4	1500	1.5	2	7.3	85	4	100
PIL 100-160/30-IR	4	1500	3	4	9.7	113		
PIL 100-200/40-IR	4	1500	4	5.5	12.9	120		
PIL 100-200/55-IR	4	1500	5.5	7.5	15.2	140		
PIL 100-250/75-IR	4	1500	7.5	10	20	143		

## منحنی عملکرد سری PIL100-200





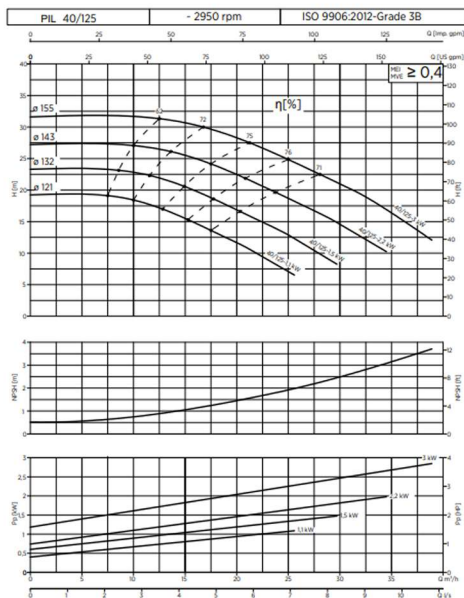
منحنی عملکرد سری PIL100-250



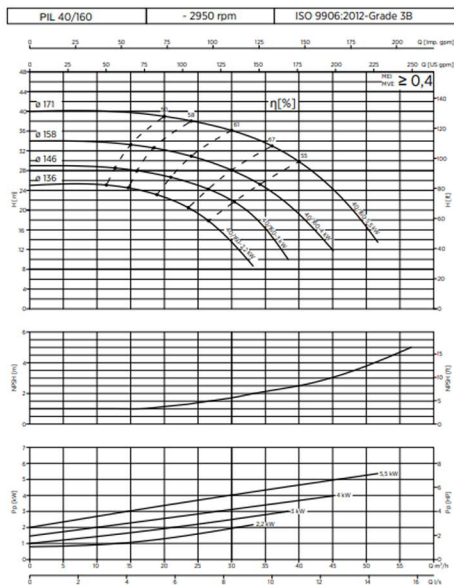


منحنی عملکرد سری‌ها در دور موتور ۲۹۰۰ دور در دقیقه

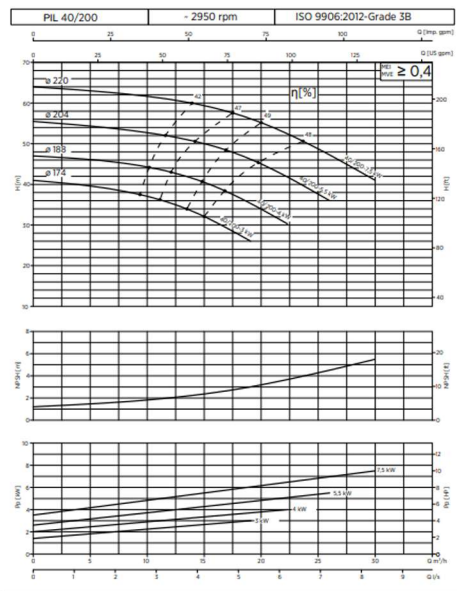
PIL40-125



PIL40-160



PIL40-200



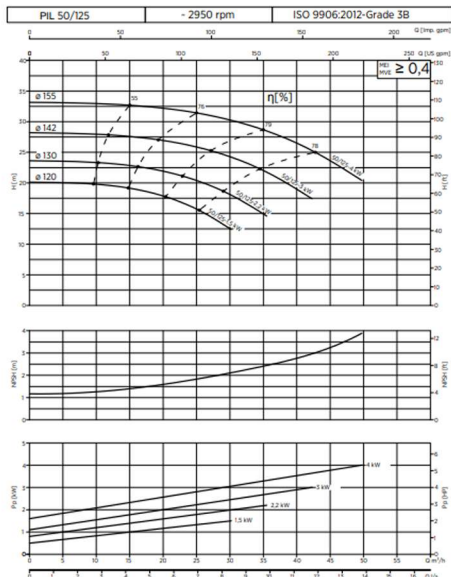
B.P.A. - B.P.O.T.



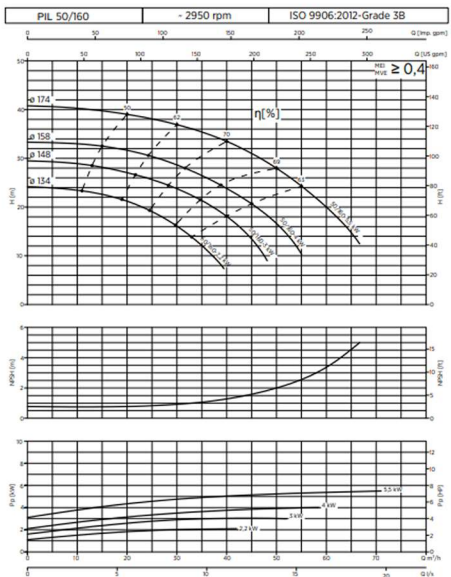


منحنی عملکرد سری‌ها در دور موتور ۲۹۰۰ دور در دقیقه

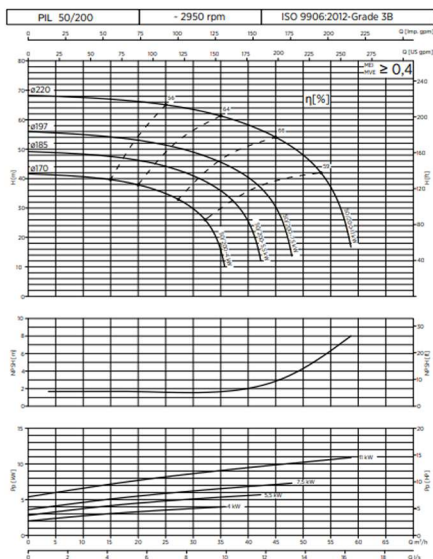
PIL50-125



PIL50-160



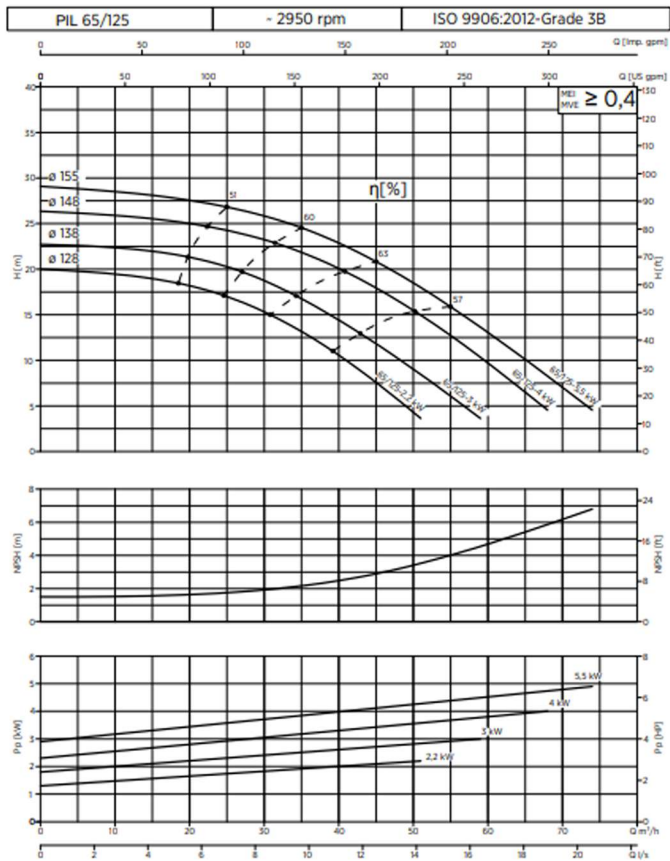
PIL50-200



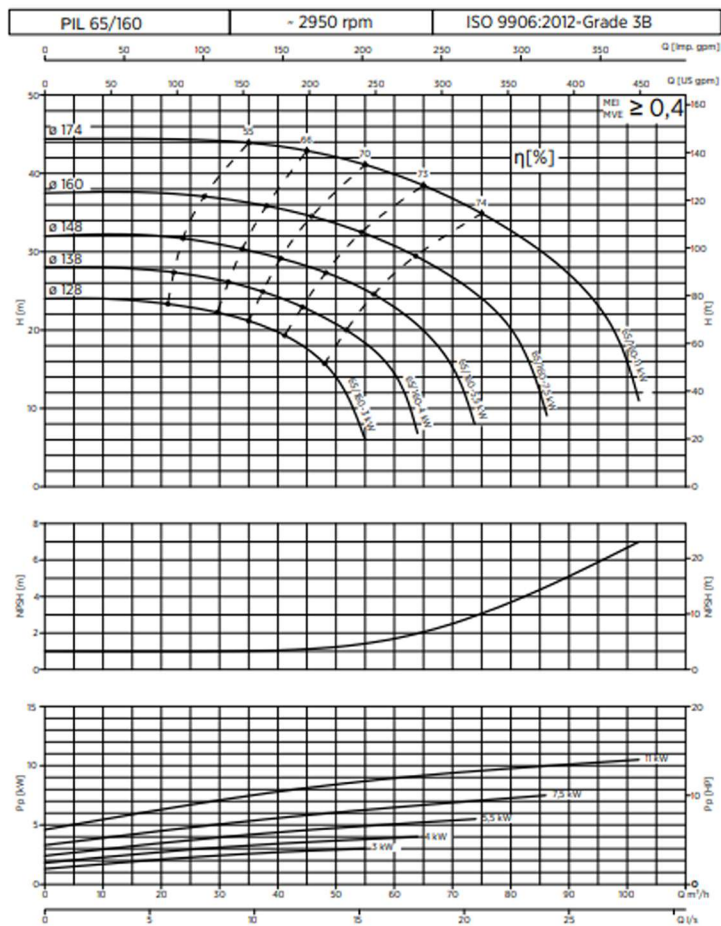


منحنی عملکرد سری‌ها در دور موتور ۲۹۰۰ دور در دقیقه

PIL65-125



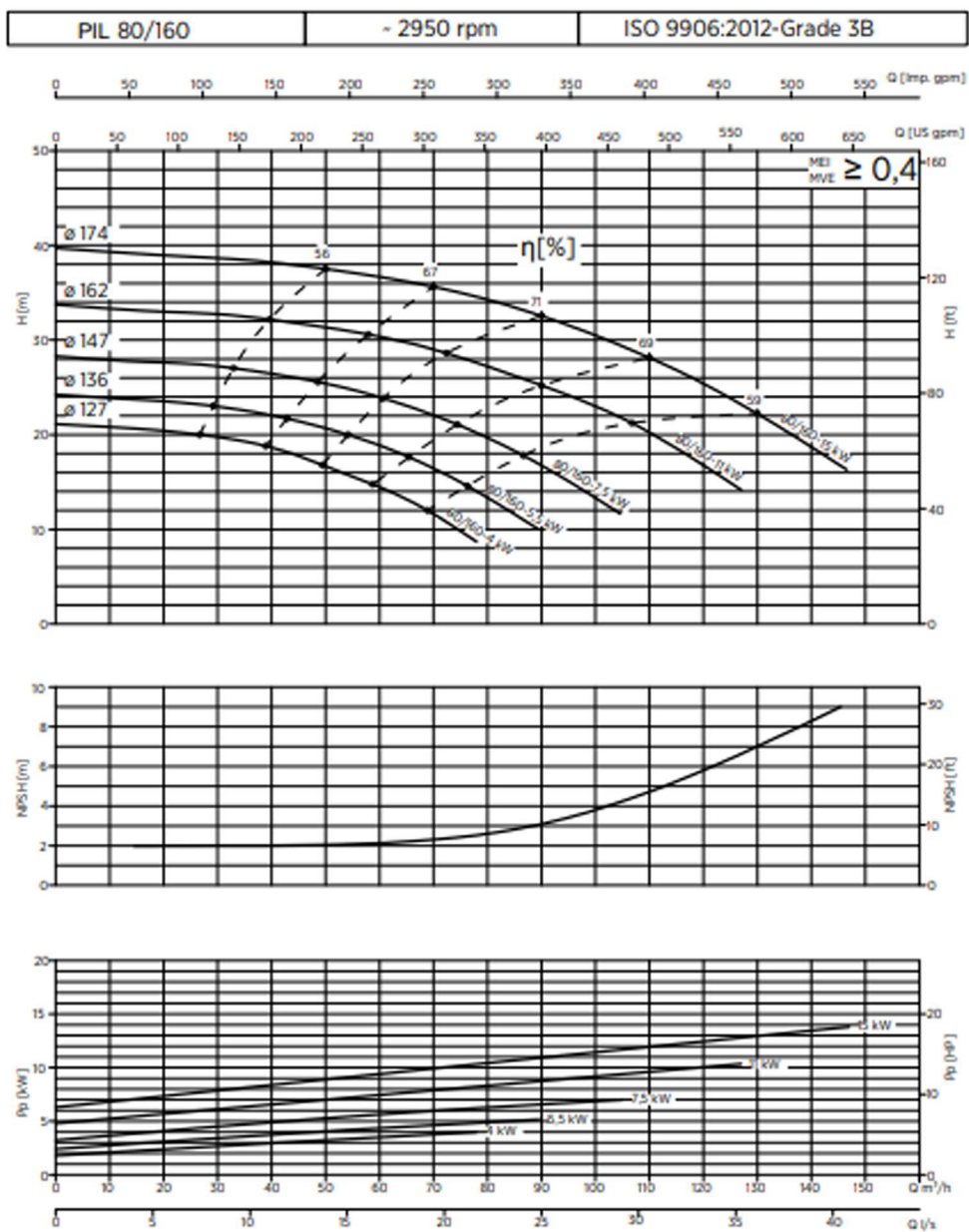
PIL65-160





منحنی عملکرد سری‌ها در دور موتور ۲۹۰۰ دور در دقیقه

PIL80-160





# گروه بازرگانی پایا گسترش خورشید تابان

تهران، خیابان طالقانی، بعد از خیابان مفتح،  
پاساژ دانش، طبقه سوم، واحد ۱۰



۰۲۱-۸۸۳۰۲۵۵۹

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

۰۲۱-۸۸۳۱۰۵۵۶

۰۲۱-۸۸۳۰۶۷۷۳

۰۲۱-۸۸۳۰۶۲۵۰

۰۲۱-۸۸۳۲۸۱۹۴

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۳۲۲۰۱۲



PGOSTARESH @ GMAIL.COM

SALES @ PUMPEKHOOB.COM

