

الکترو پمپ عمودی طبقاتی با مخزن قوطی



Vertical multistage
can pumps

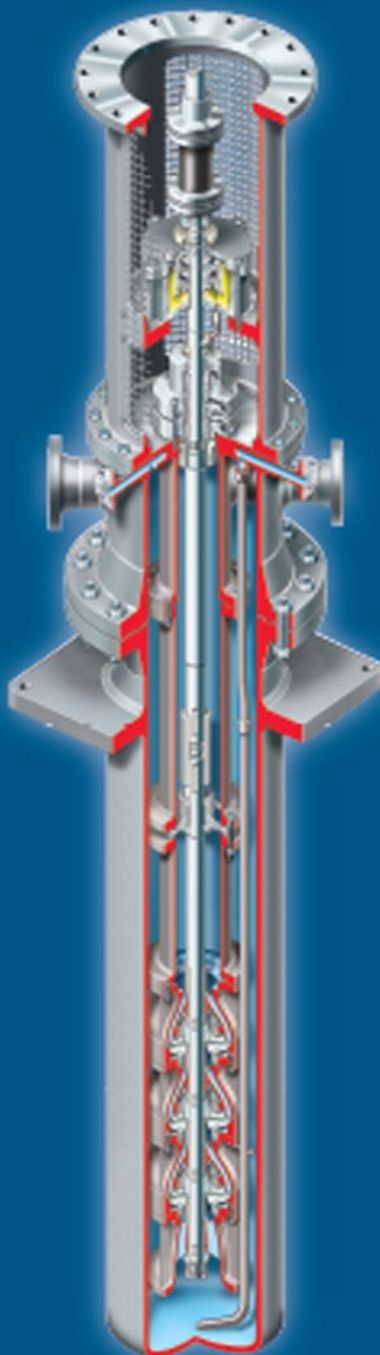
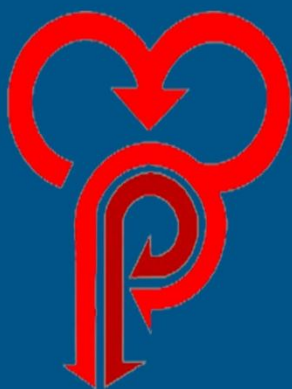


MASHHAD PUMPS

مشهد پمپ

vertical multistagef can pump

MASHHAD PUMP

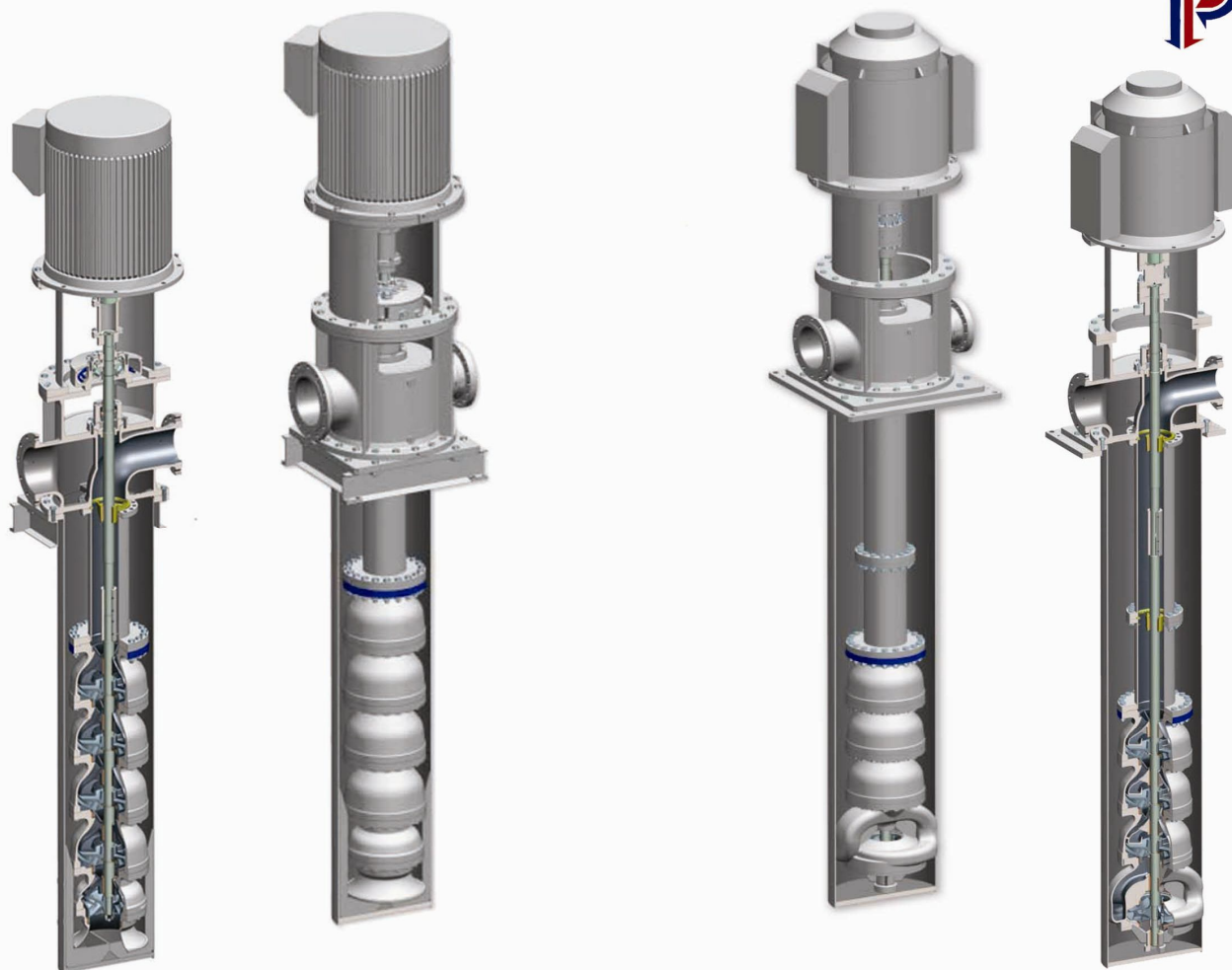


الکتروپمپ عمودی طبقاتی

مشهد پمپ

Vertical Multistage Can Pmps

منتهد پمپ
MASHHAD PUMP



50 Hz

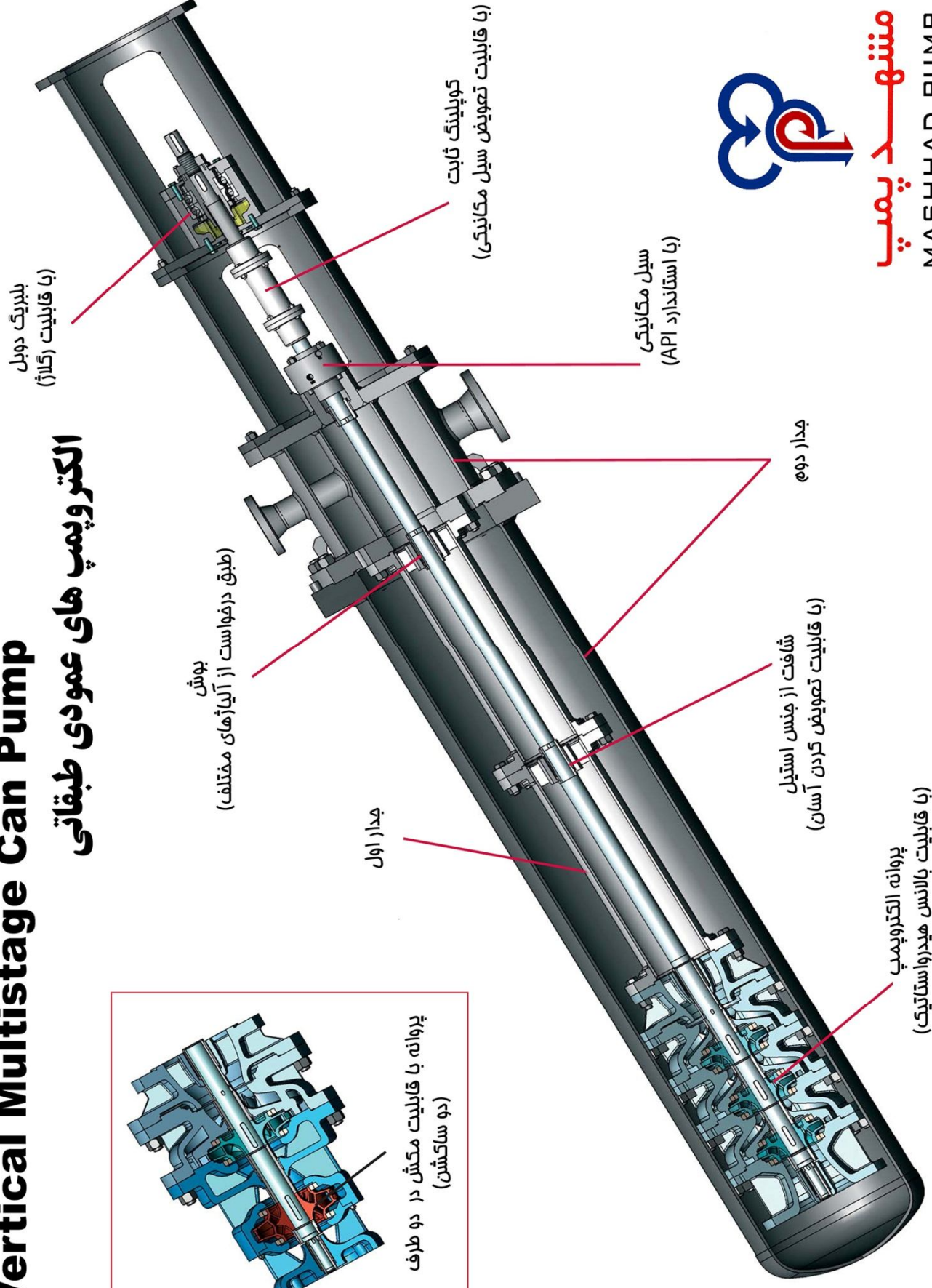
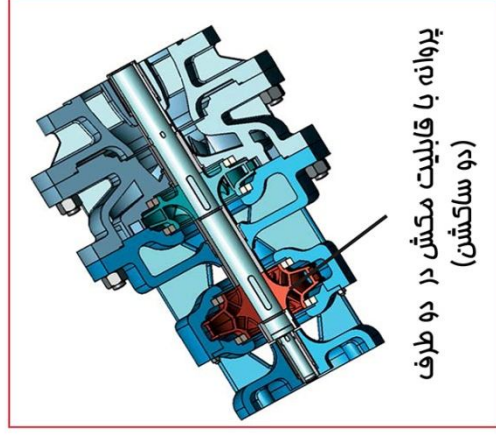
Capacities	0 to 500	m ³ /h
Heads	0 to 800	m
Suction pressures	0 to 12	bar
Max operating pressures	0 to 43	bar
Temperatures	0 to 100	C

موارد کاربرد:

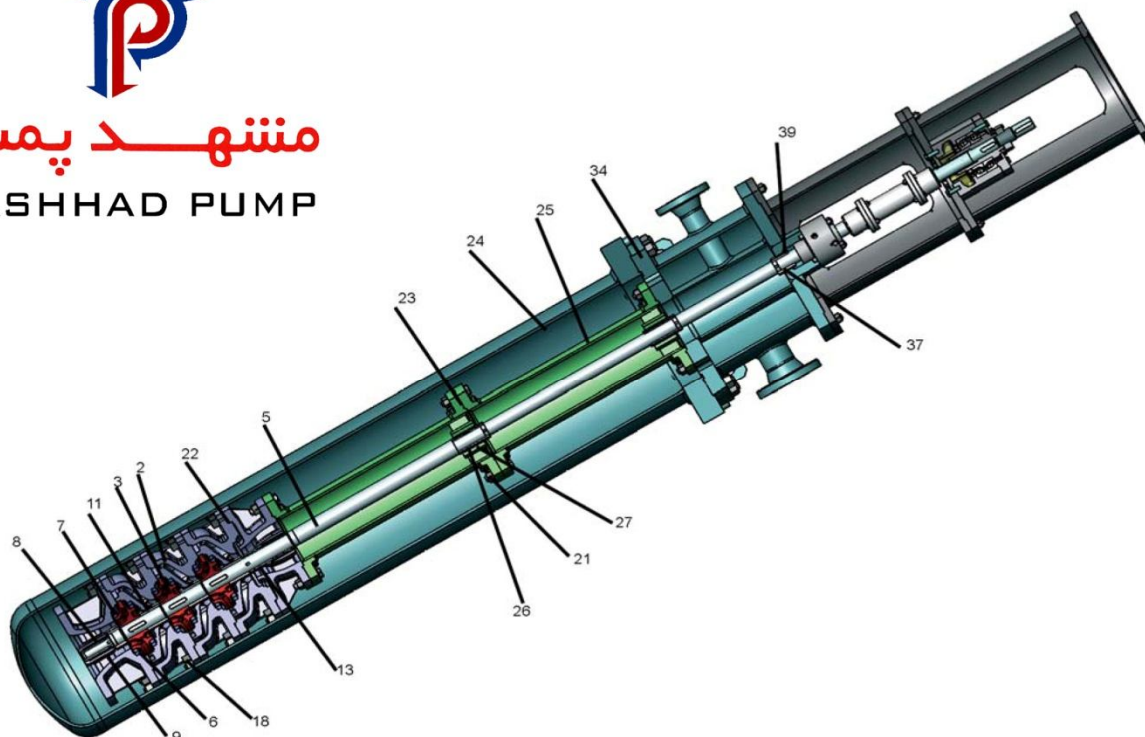
- ۱) صنعت
- ۲) صنایع دریایی
- ۳) صنایع برودتی
- ۴) آنالیز شیمیایی-پردازش شیمیایی
- ۵) پردازش پتروشیمی
- ۶) تصفیه خانه ها
- ۷) خطوط لوله

Vertical Multistage Can Pump

الکتروپمپ های عمودی طبقاتی



مشهد پمپ
MASHHAD PUMP

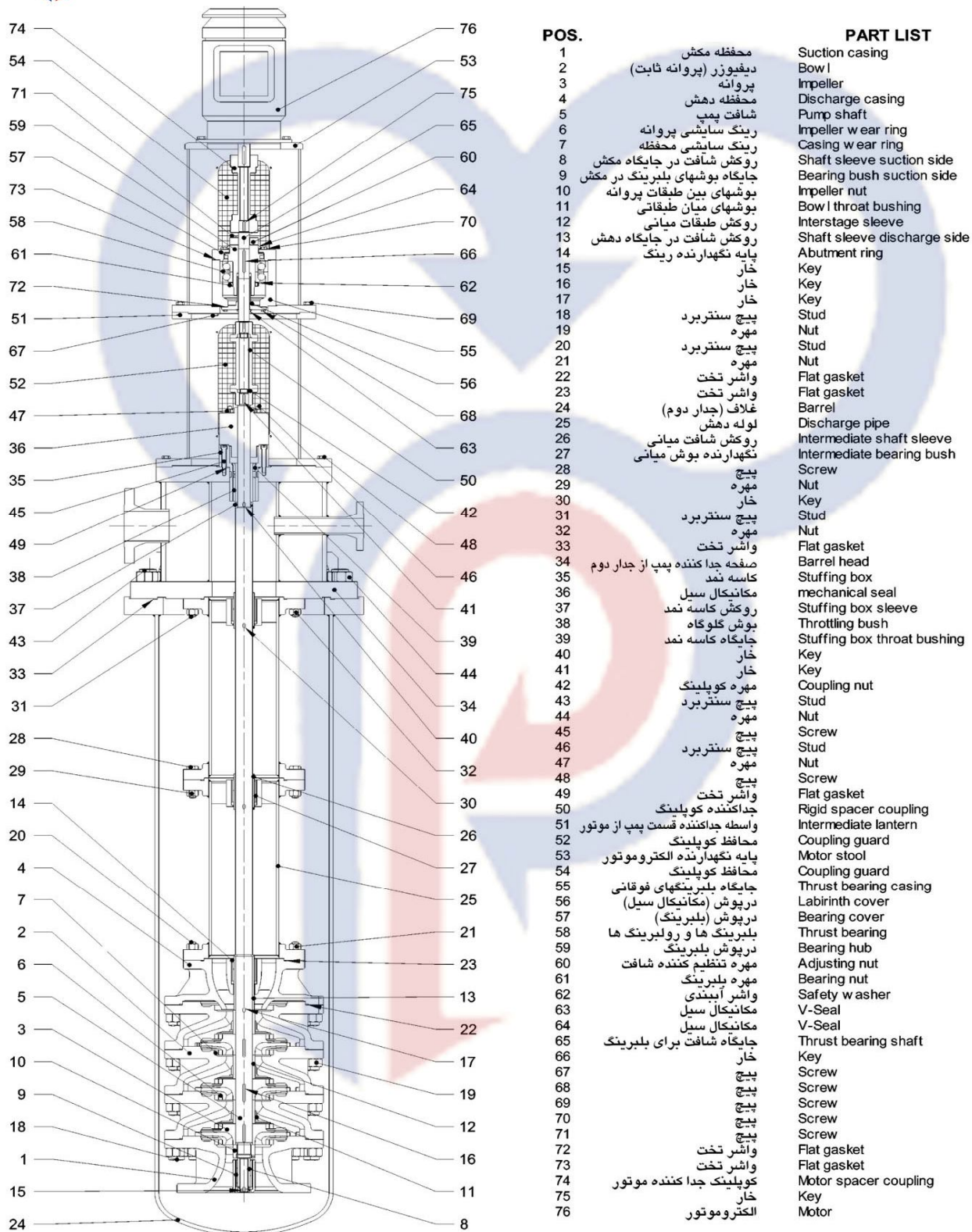


ردیف	شرح	جنس آلیاژ ساختمان الکتروپمپ مطابق استاندارد API610							
		S-3	S-4	S-5	S-6	S-8	C-6	A-7	A-8
2	کوزه و دیفیوزر (طبقات)	A216 Gr.WCB					A487 CA6NM	A351 CF3 (AISI 304L)	A351 CF3M (AISI 316L)
3	پروانه	A436 Ty.2	A216 Gr.WCB		A487 CA6NM	A351 CF3M (AISI 316L)	A487 CA6NM	A351 CF3 (AISI 304L)	A351 CF3M (AISI 316L)
24 34	جدار اول جدار دوم	A516 Gr.70					A240 Gr.304L		A240 Gr.316L
18/21	پیچ و مهره	A193 Gr.B7 / A194 Gr.2H		A193 Gr.B8M / A194 Gr.8M					
22/23	نوار آببندی	AISI 316 + Graphite (Grafite)							
5	شافت	A276 Ty.420 *						A276 Ty.316L	
11-39	بوش ها	A436 Ty.2	A278 Cl. 275	A276 Ty.420 Hardened		A276 Ty.316L	A276 Ty.420 Hardened	A276 Ty.316L	
6-7	رینگ سایشی	A436 Ty.2	A278 Cl.175/275	A276 Ty.420 Hardened		A276 Ty.316L Hard faced	A276 Ty.420 Hardened	A276 Ty.316L Hard faced	
25	لوله دهش (خروجی)	A106 Gr.B					A312 Ty.304L		A312 Ty.316L
9-27	بوش های نگهدارنده شافت	NBR or PTFE	Carbo-graphite (Antimonium impregnated) Carbo-grafite (impregnata Antimonio)						
8-13 26-37	روکش شافت	A276 Ty.420		A276 Ty.420 Hardened		A276 Ty.316L Hard faced	A276 Ty.420 Hardened	A276 Ty.316L Hard faced	



الکتروپمپ های عمودی طبقاتی

نقشه جزء به جزء و لیست قطعات



NE VTP 100

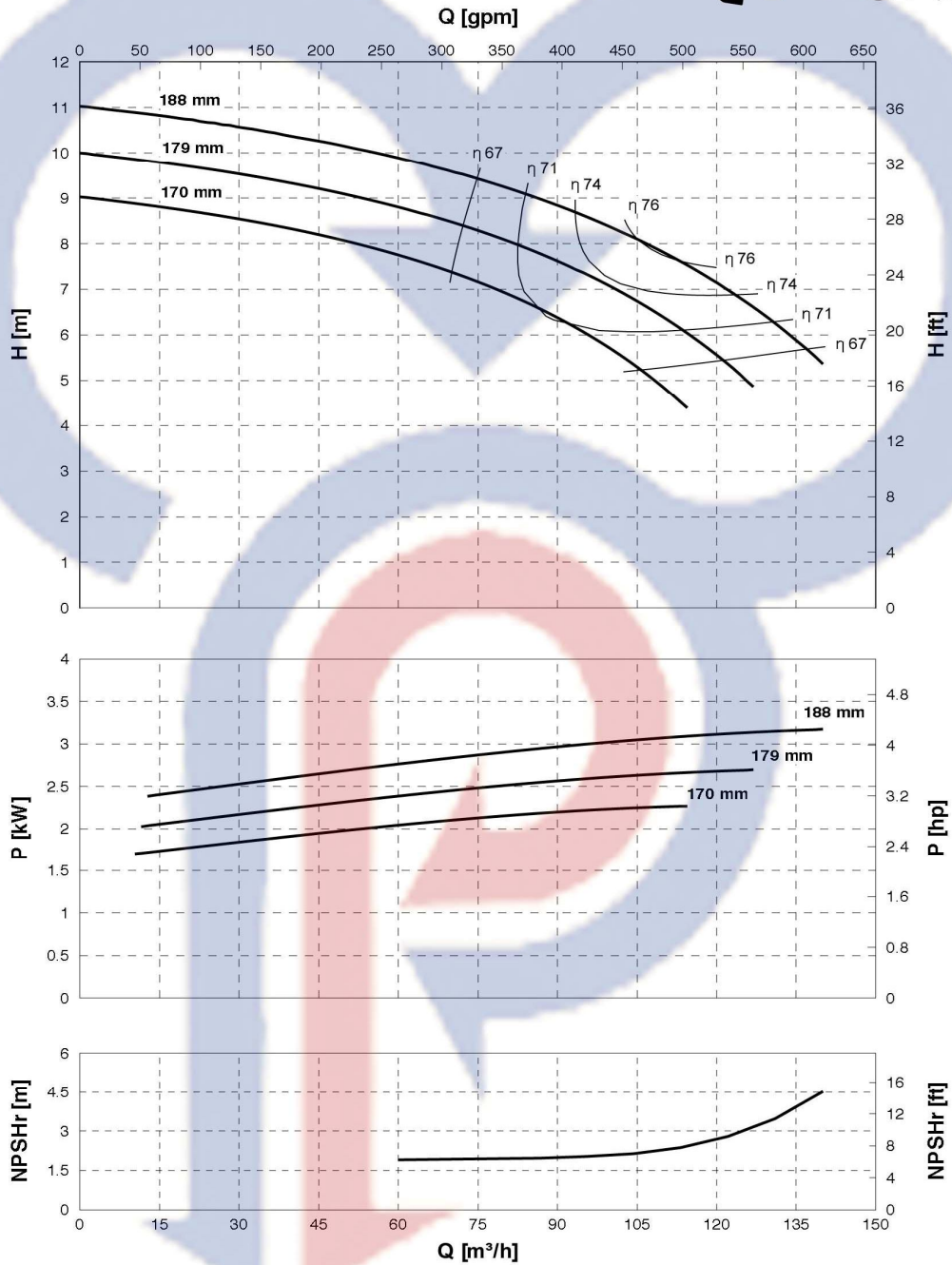
Curve #: NE-VTP100-20070713-F1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

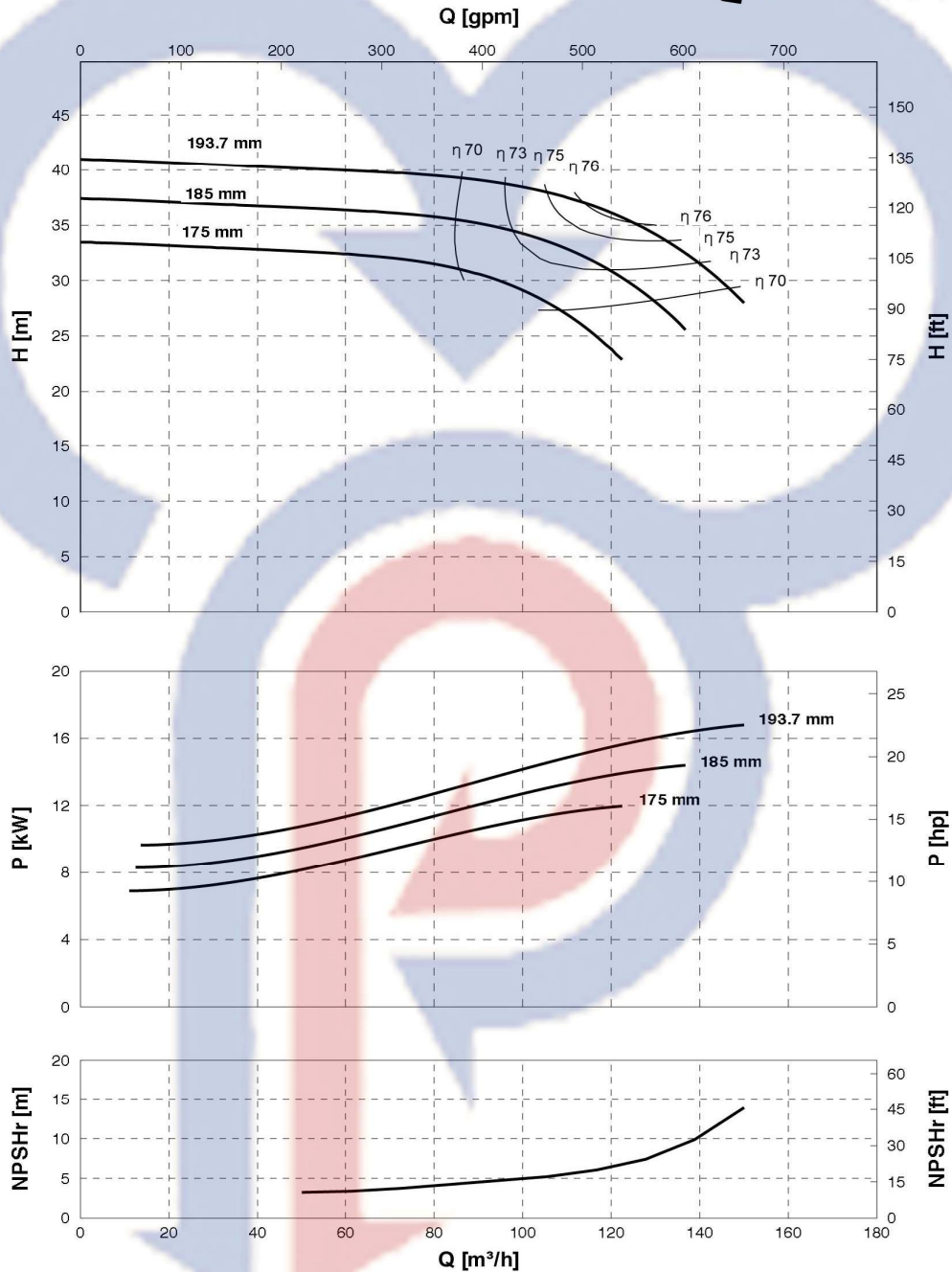
خروجی ۶ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
3000 rpm
50 Hz

NE VTP 110
Curve #: NE-VS110-20071121-S1-2-50

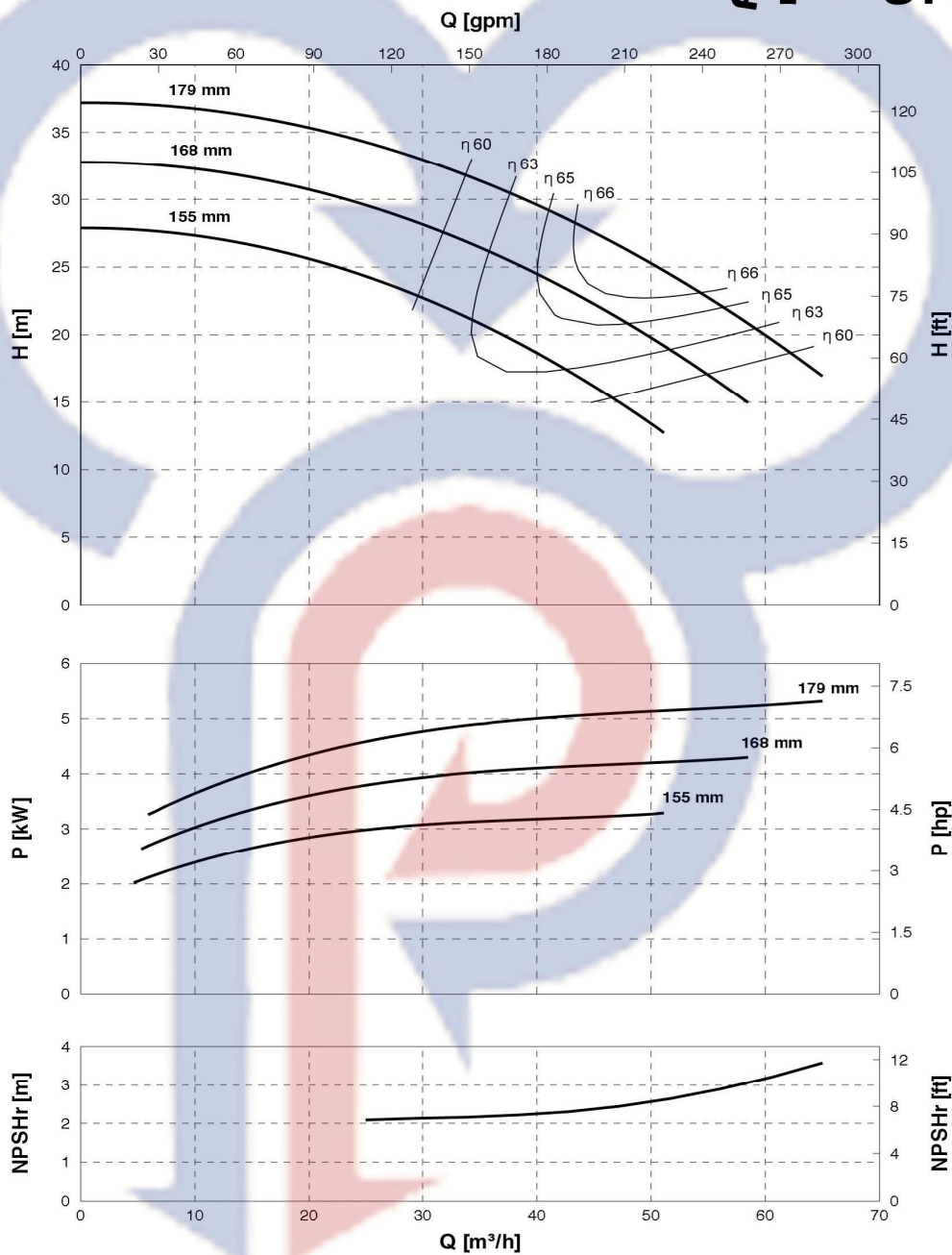
فروچی ۴ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
3000 rpm
50 Hz

NE VTP 50
Curve #: NE-VS50-20070619-S1-2-50

خروجی ۴ اینچ



NE VTP 130

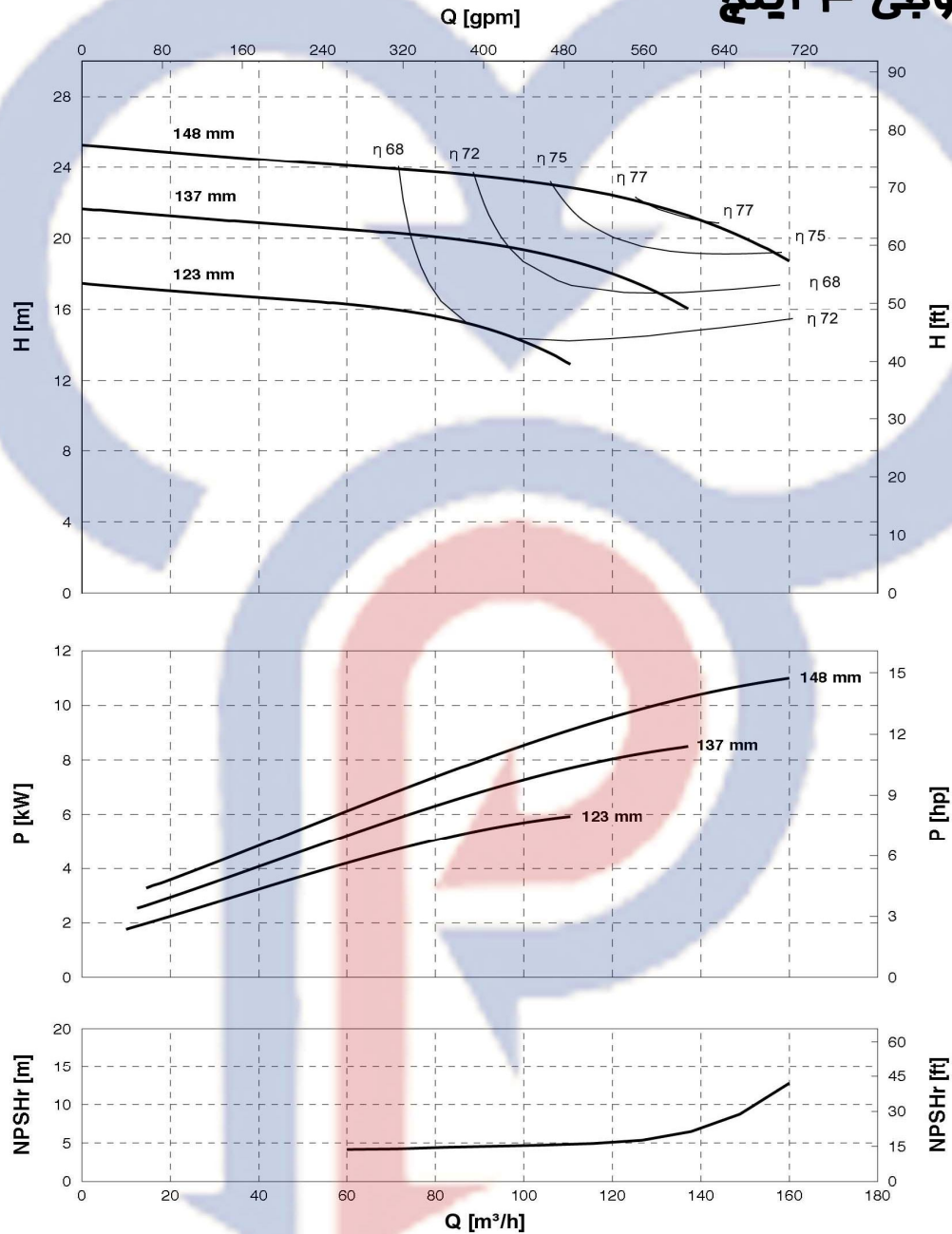
Curve #: NE-VS130-20071121-S1-2-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

3000 rpm

50 Hz

خروجی ۴ اینچ



NE VTP 170M

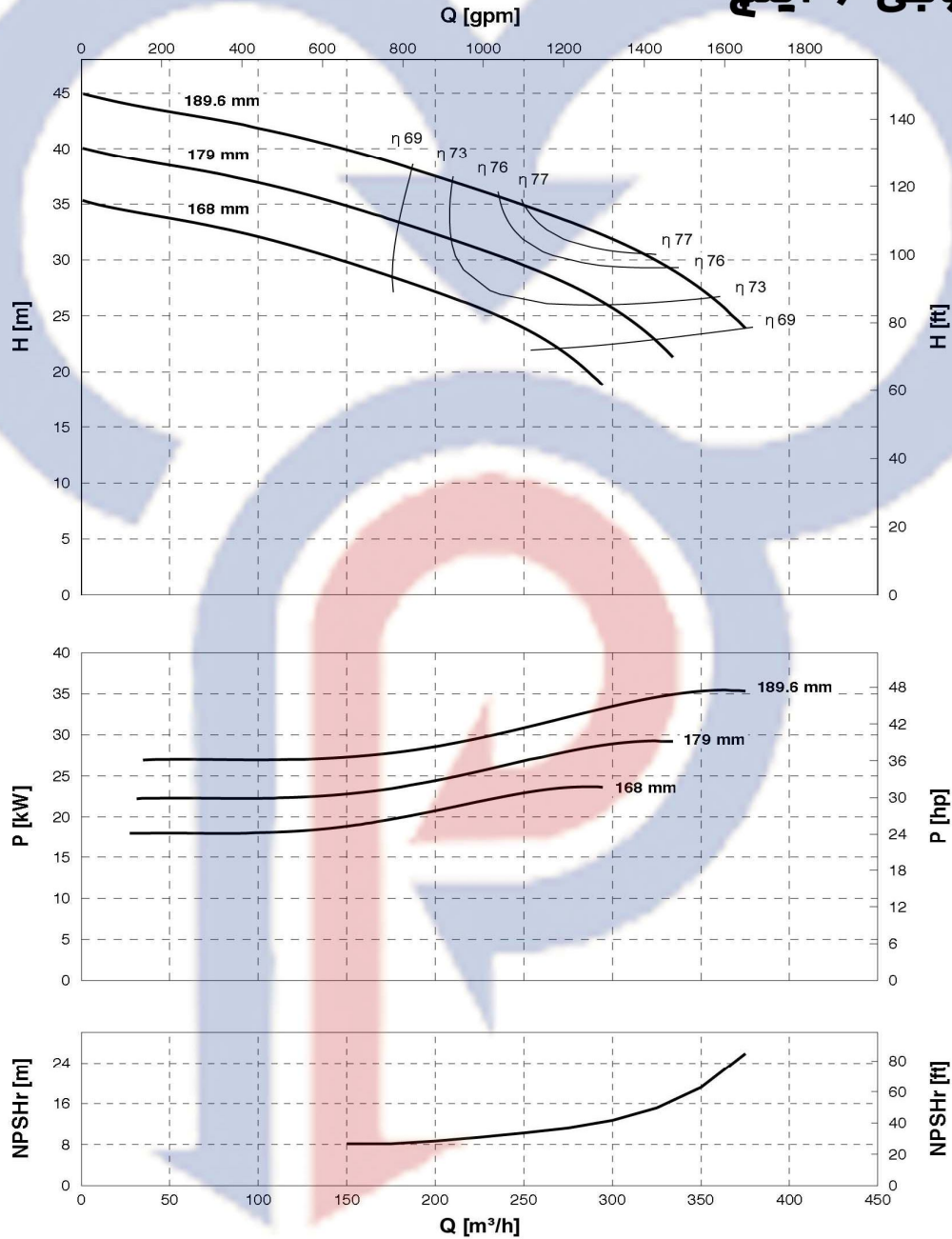
Curve #: NE-VS170M-20090721-S1-2-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

3000 rpm

50 Hz

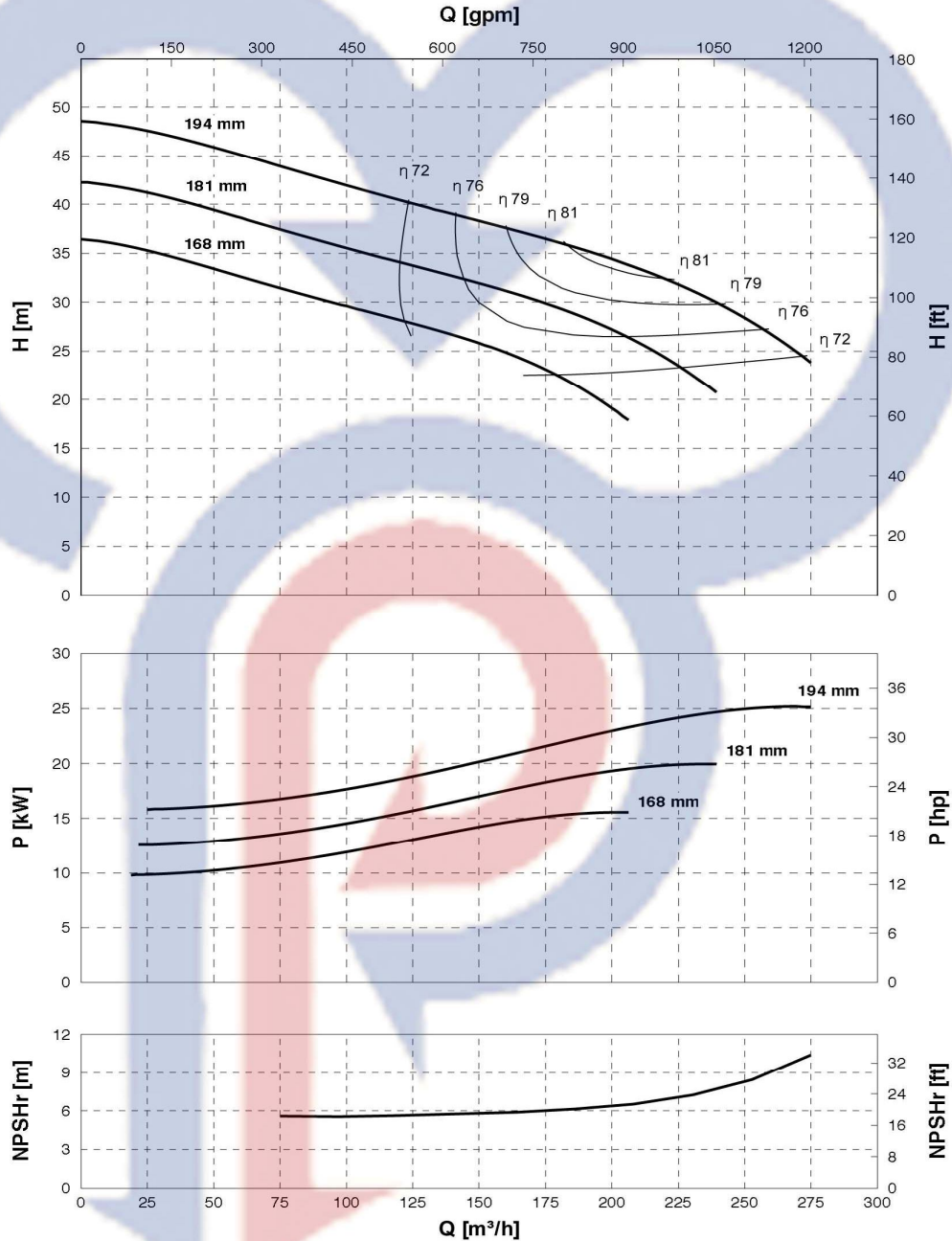
خروجی و اینج



Vertical Turbine Pumps (VTP)
3000 rpm
50 Hz

NE VTP 170
Curve #: NE-VS170-20080704-E1-2-50

خروجی و اینج



NE VTP 180M

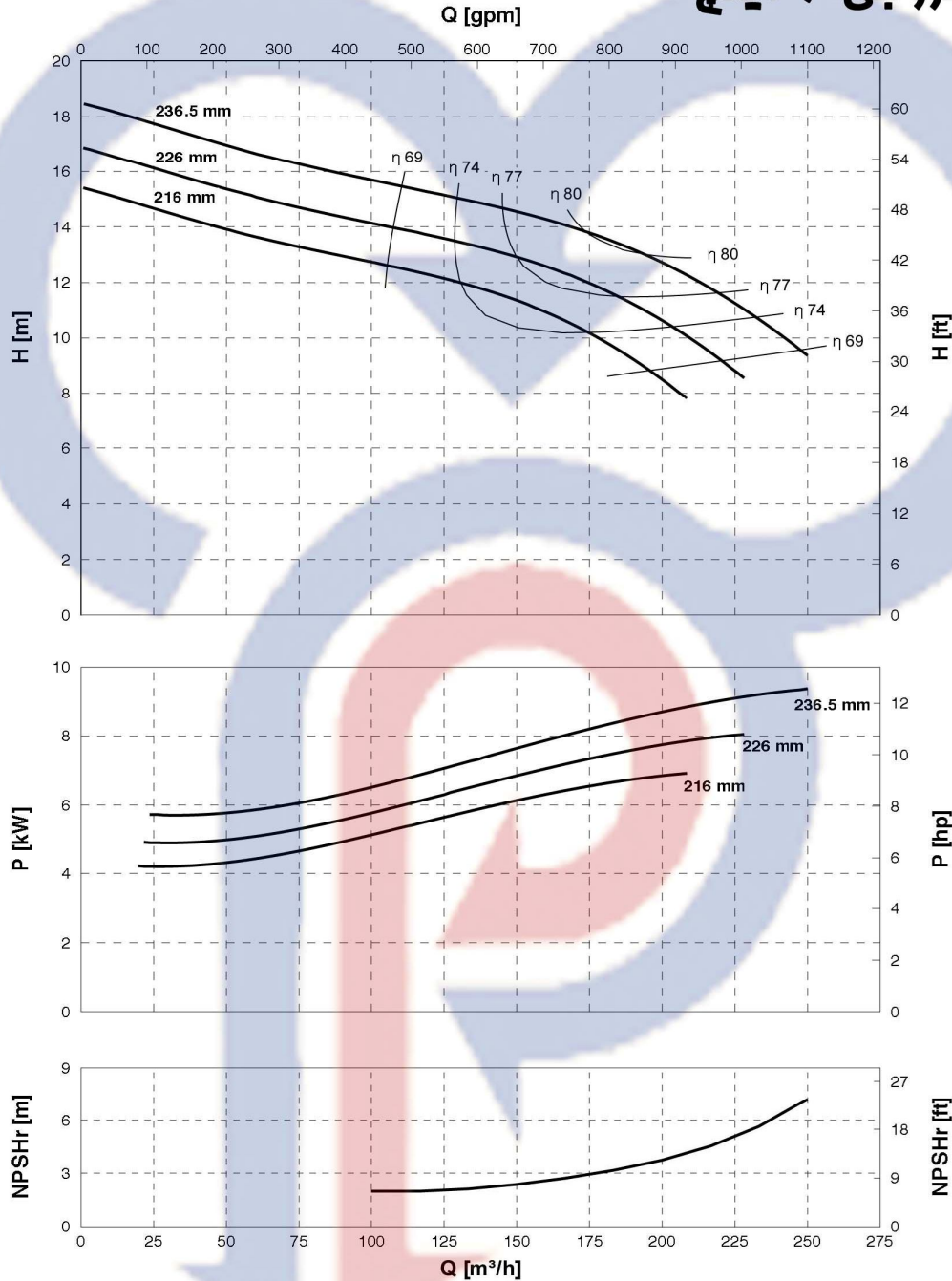
Curve #: NE-VTP180M-20081103-S1 -4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

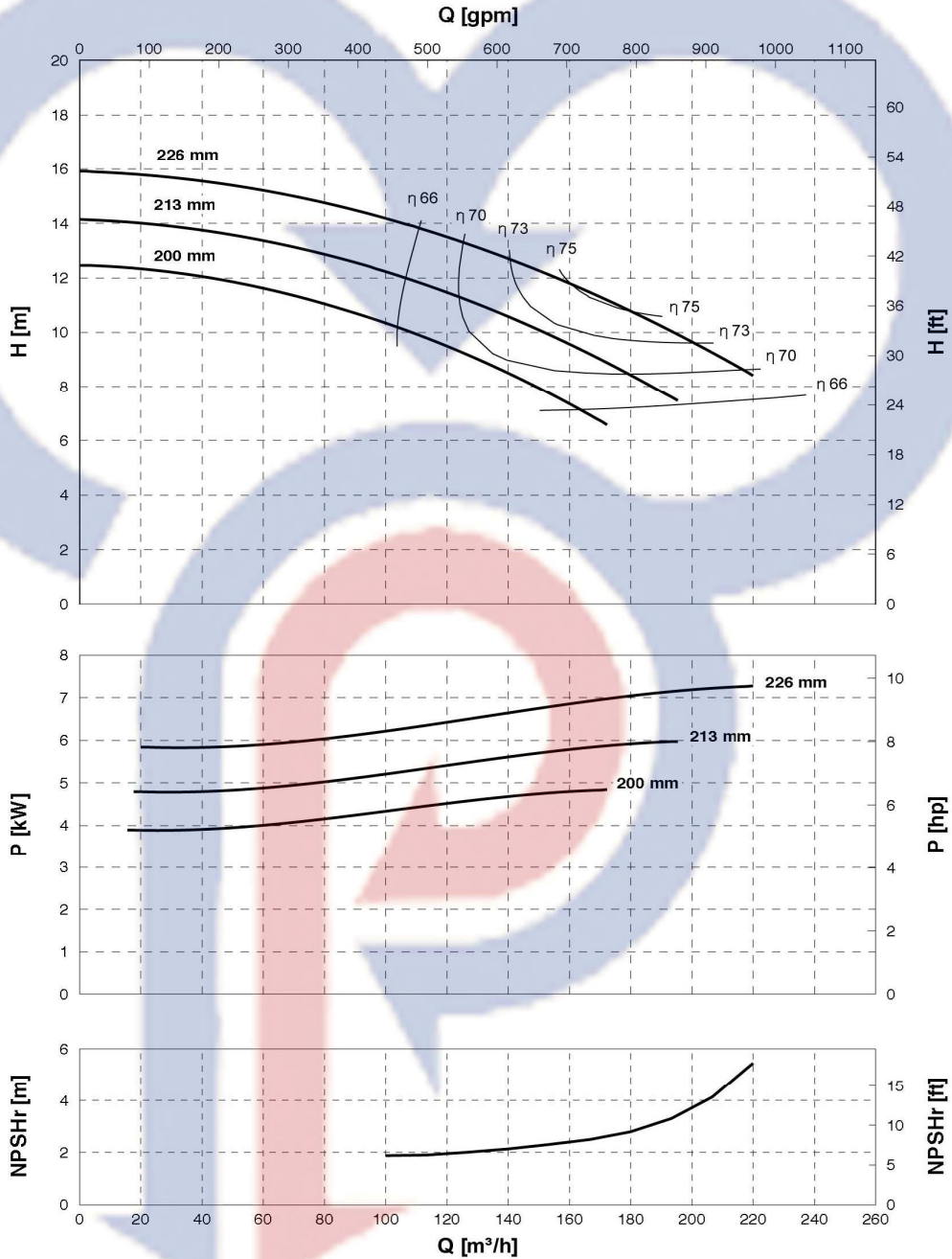
فروغی و اینج



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 180
Curve #: NE-VTP180-20070717-E1-4-50

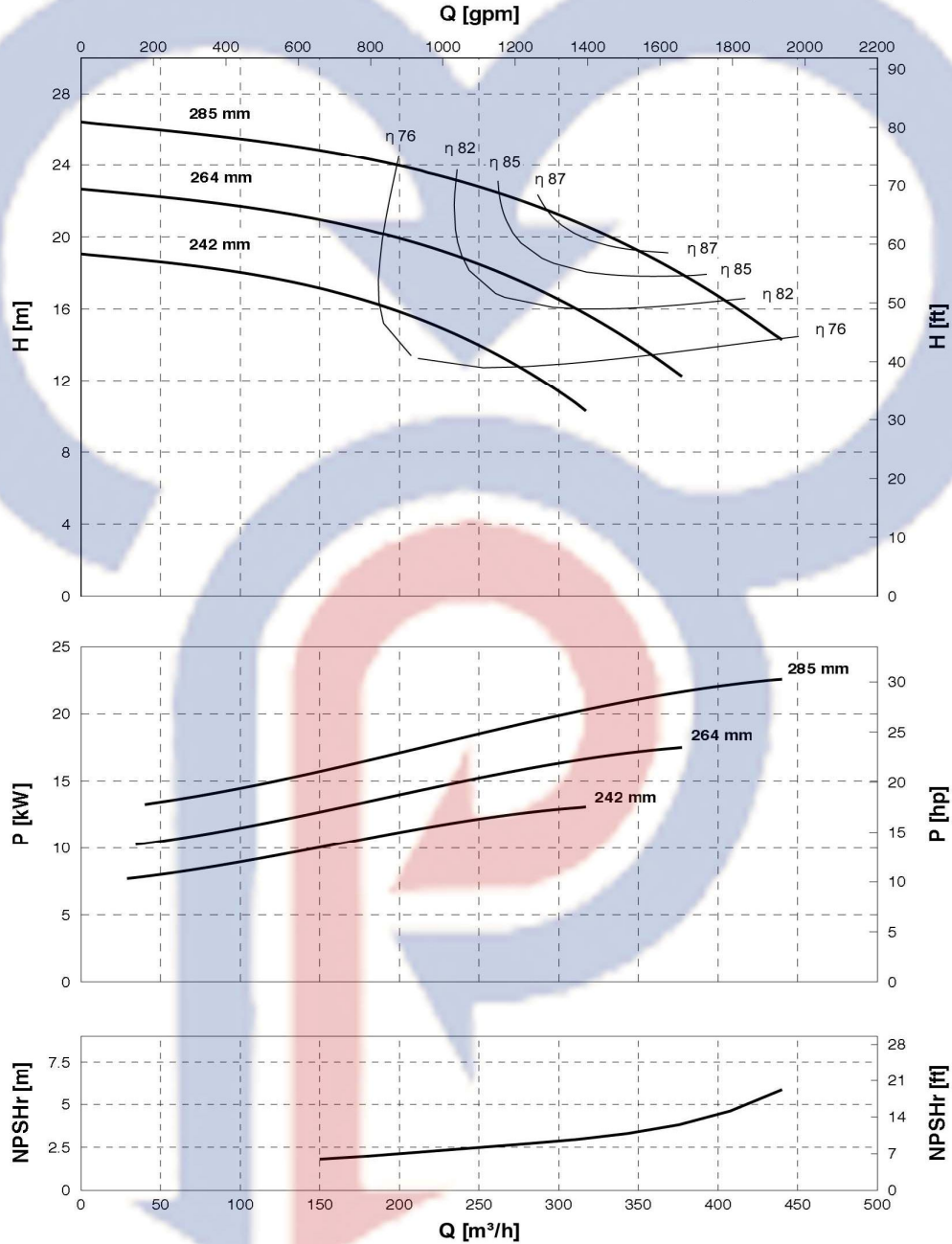
خروجی ۸ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 300
Curve #: NE-VTP300-20070713-F1-4-50

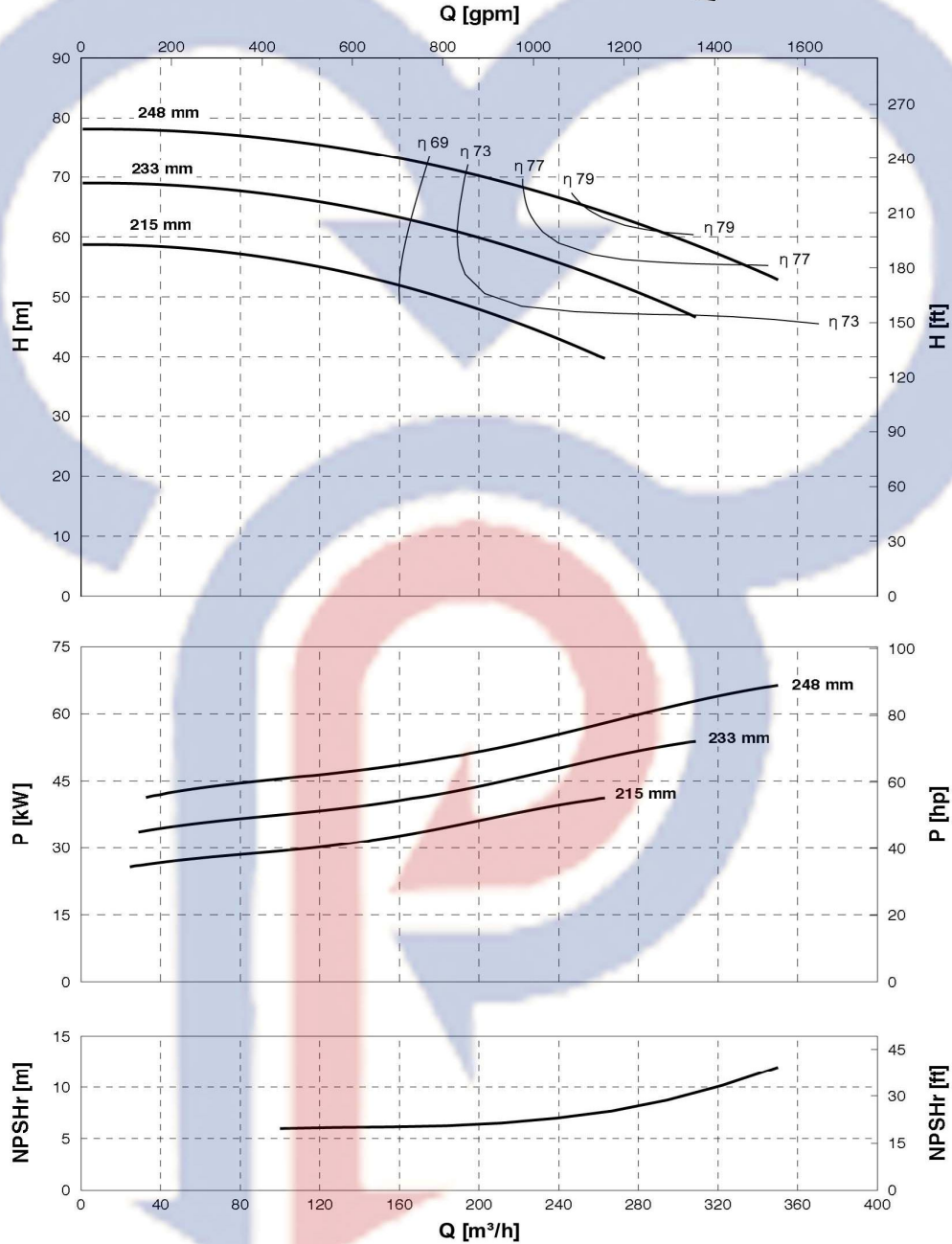
خروجی ۱۰ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
3000 rpm
50 Hz

NE VTP 250
Curve #: NE-VTP250-20080910-S1-2-50

خروجی ۸ اینچ



NE VTP 290

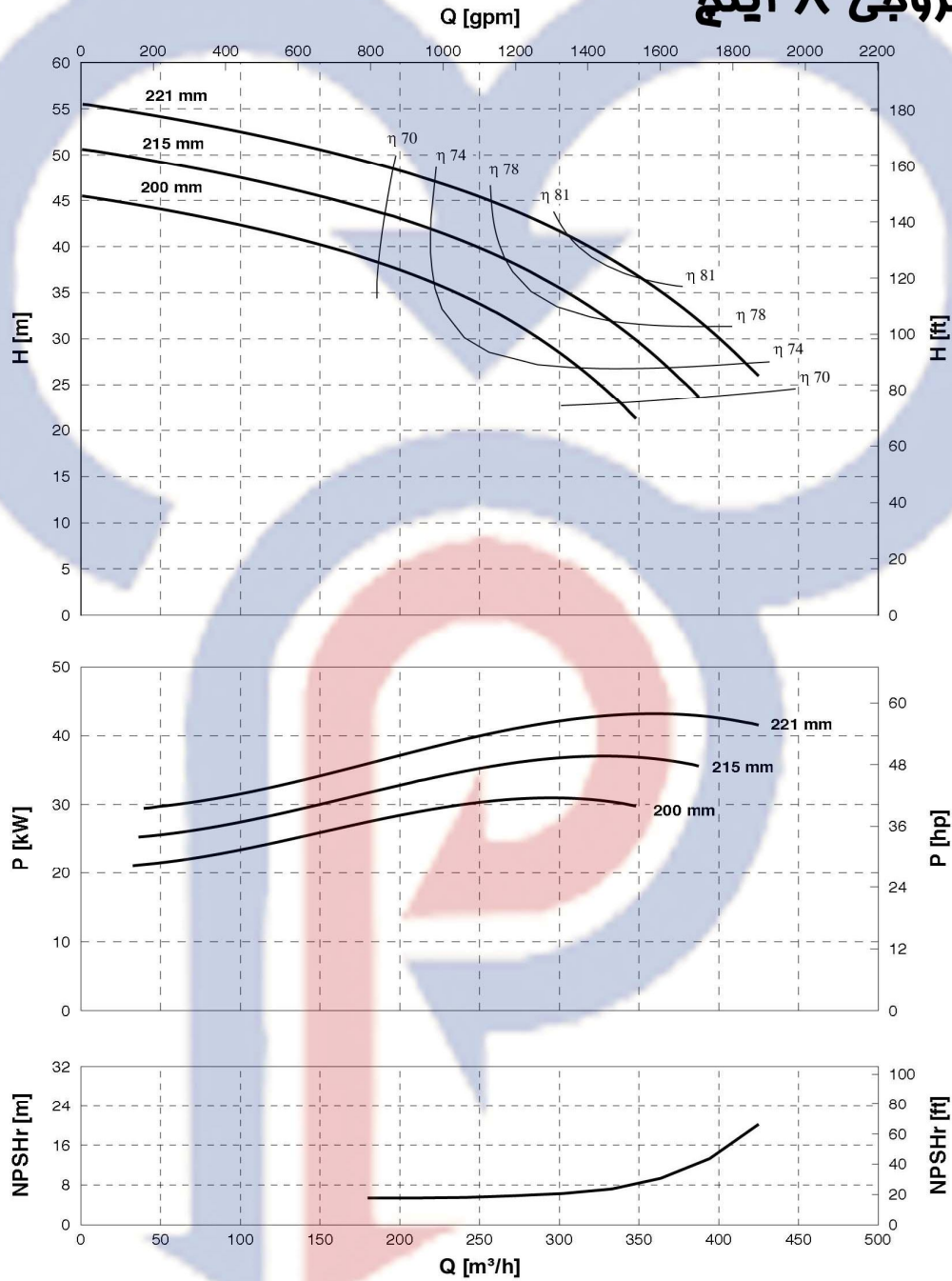
Curve #: NE-VS290-20081103-S1-2-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

3000 rpm

50 Hz

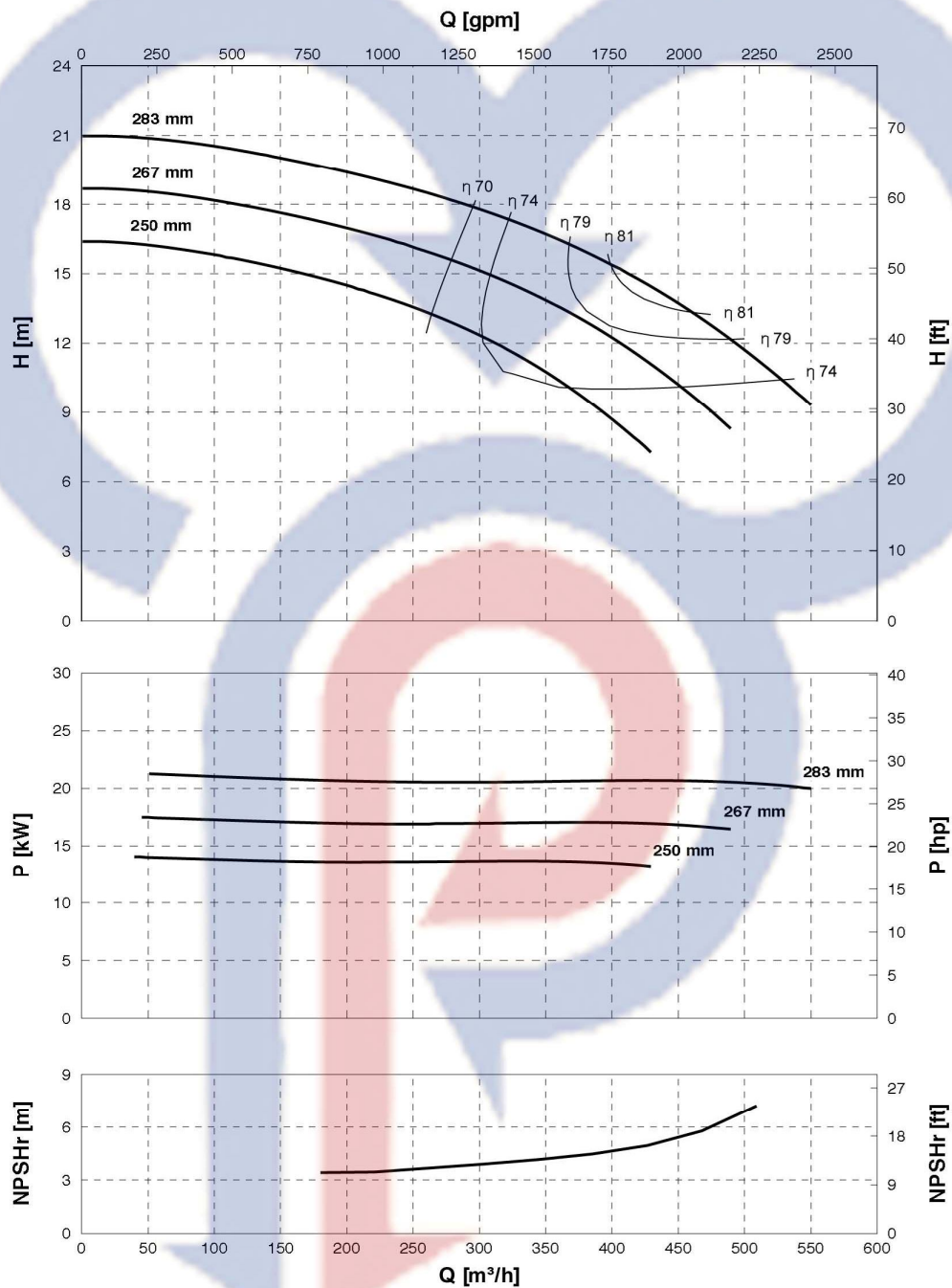
خروجی ۸ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 450
Curve #: NE-VTP450-20081103-S1-4-50

فروچی ۱۰ اینچ



NE VTP 360

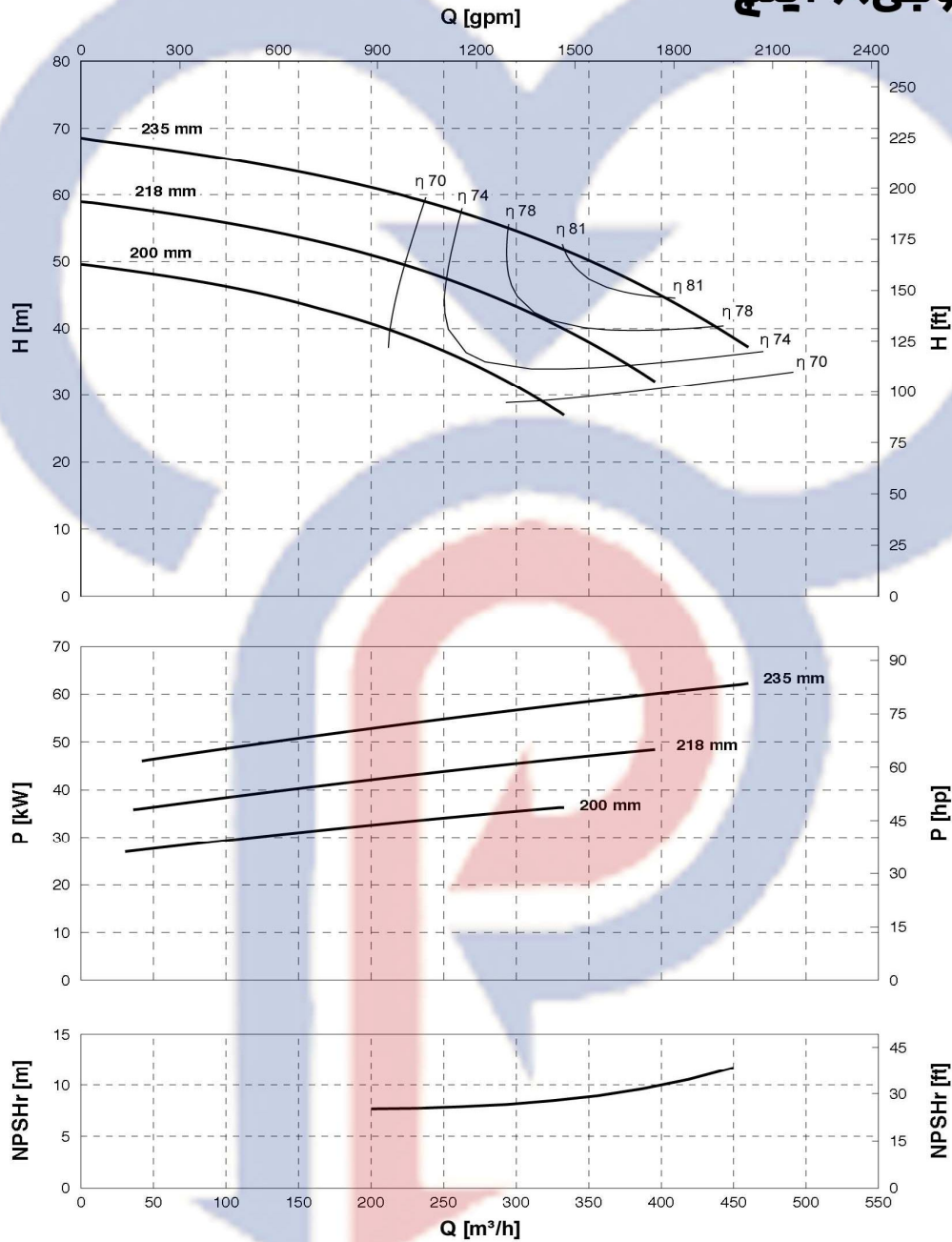
Curve #: NE-VS360-20080614-E1-2-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

3000 rpm

50 Hz

خروجی اینچ



NE VTP 500

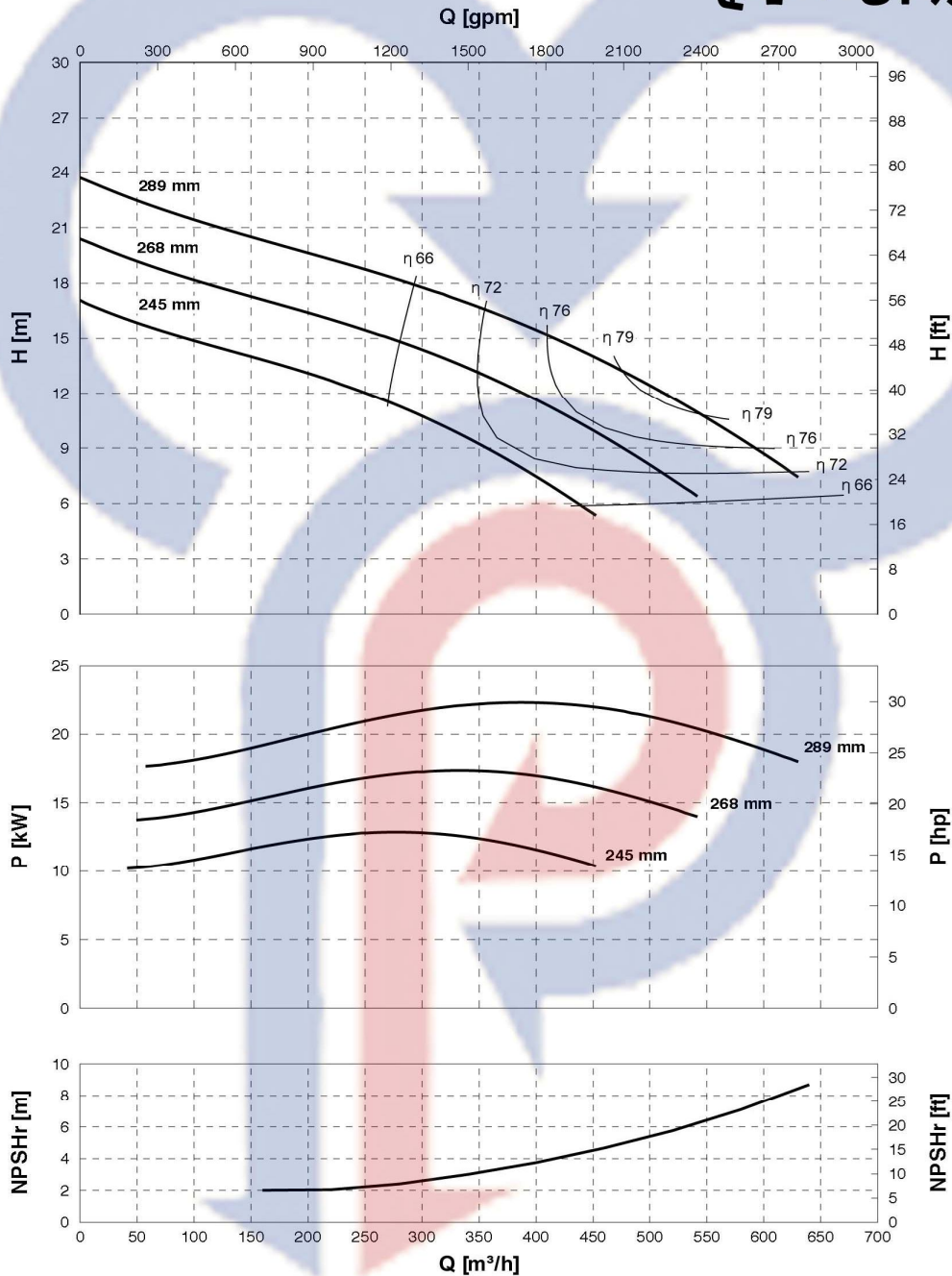
Curve #: NE-VTP500-20070713-F1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

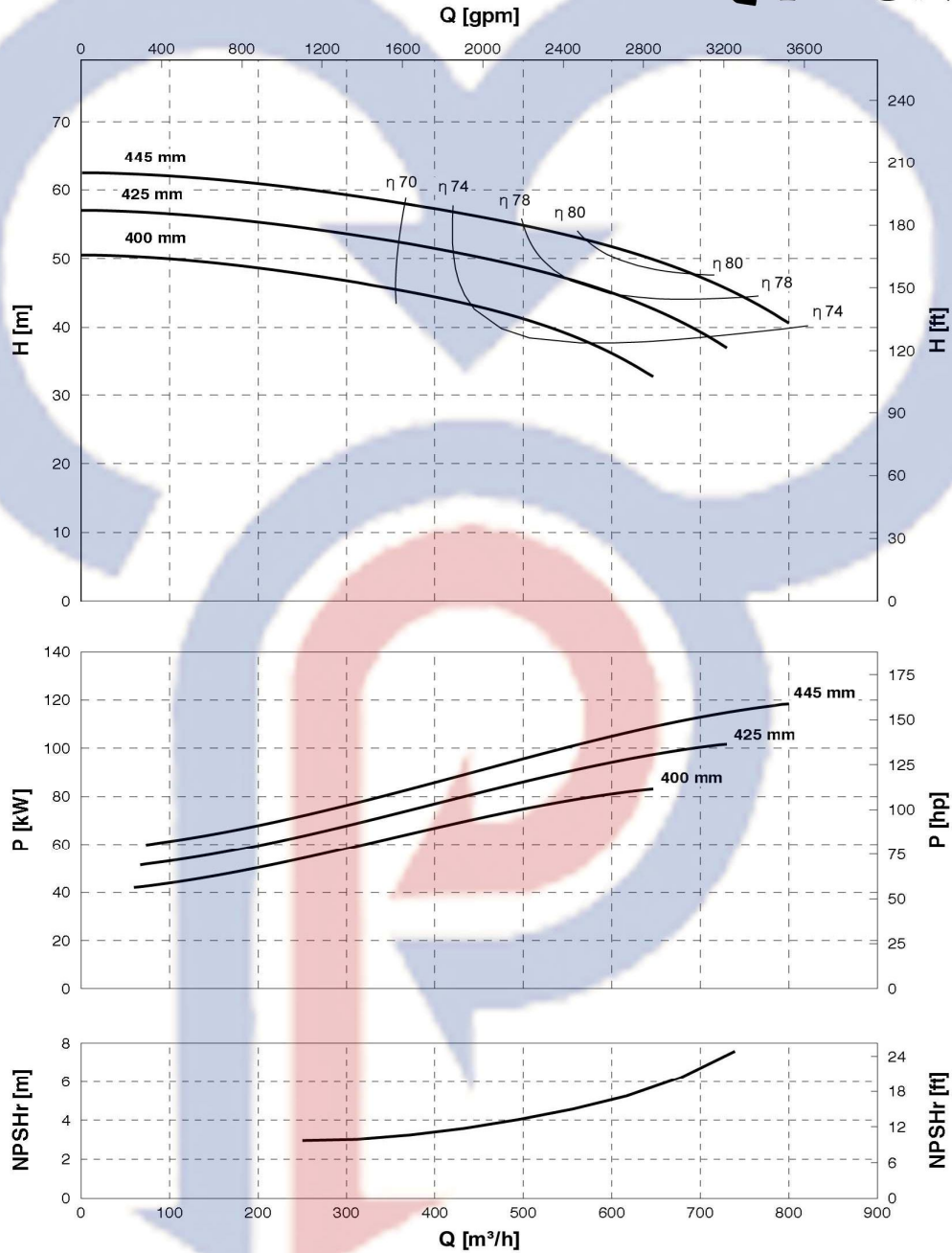
خروجی ۱۰ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 500X
Curve #: NE-VTP500X-20090108-S1-4-50

فروچی ۱۰ اینچ



NE VTP 650

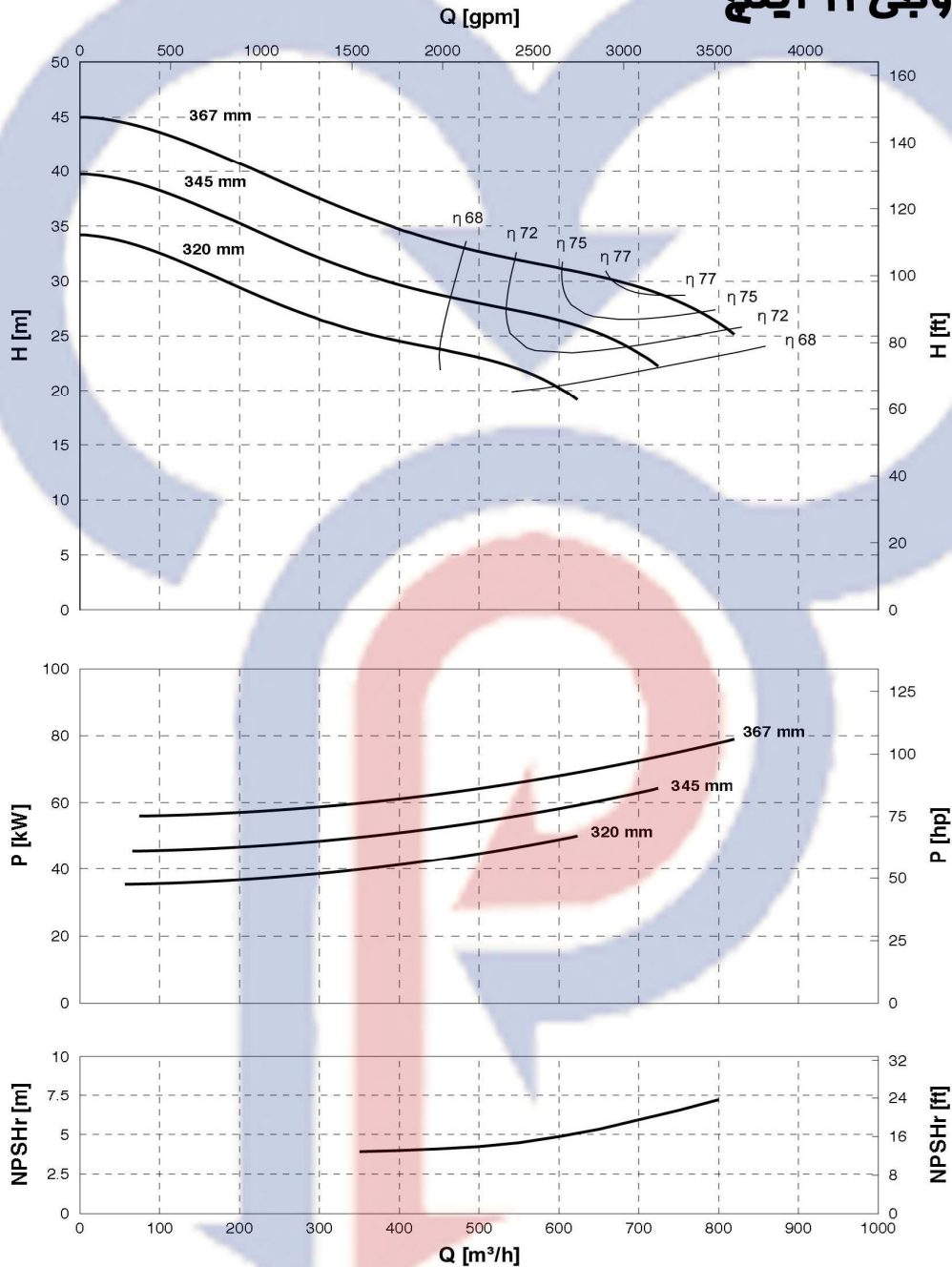
Curve #: NE-VTP650-20070713-E1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

خروجی ۱۲ اینچ



NE VTP 700

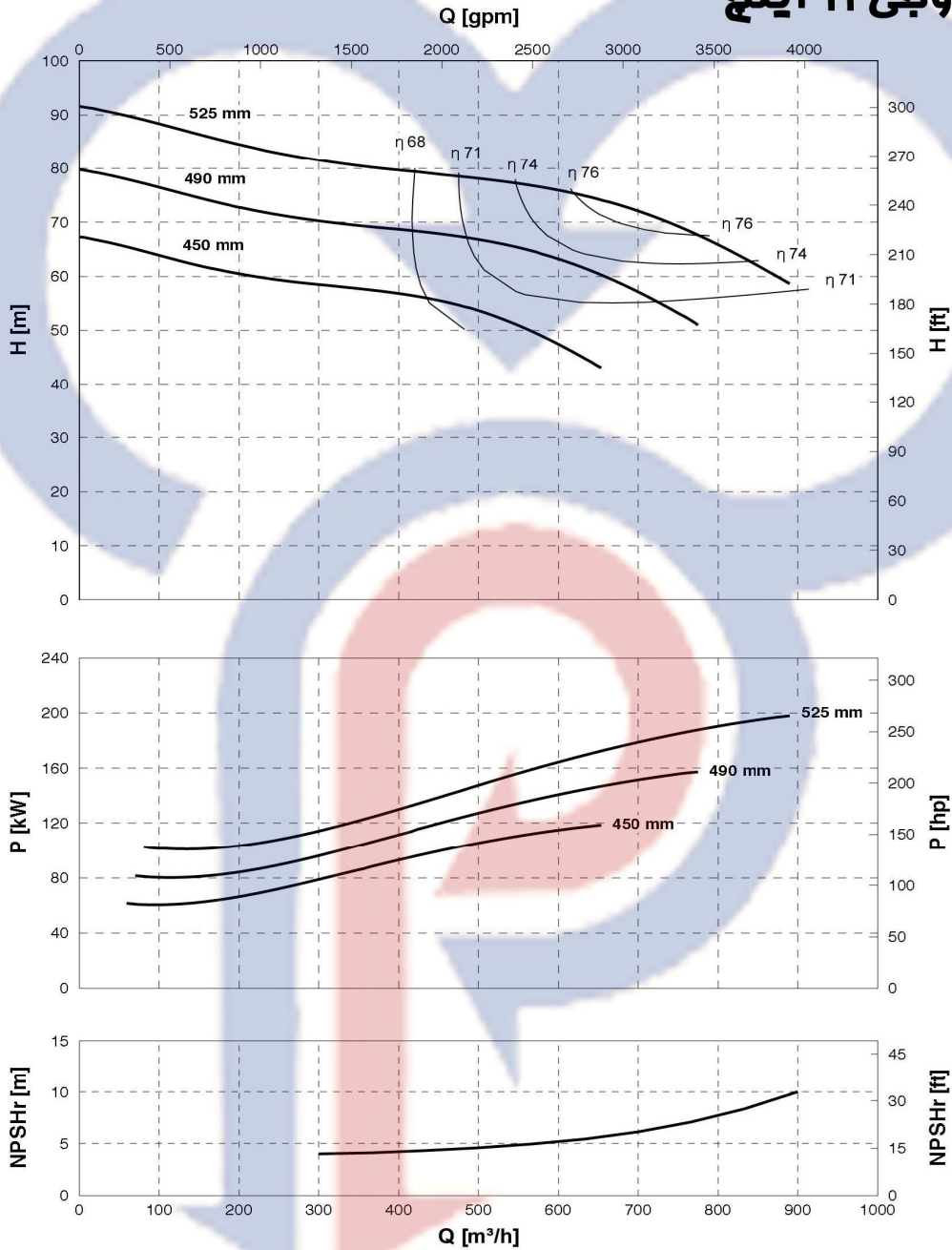
Curve #: NE-VTP700-20070713-E1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

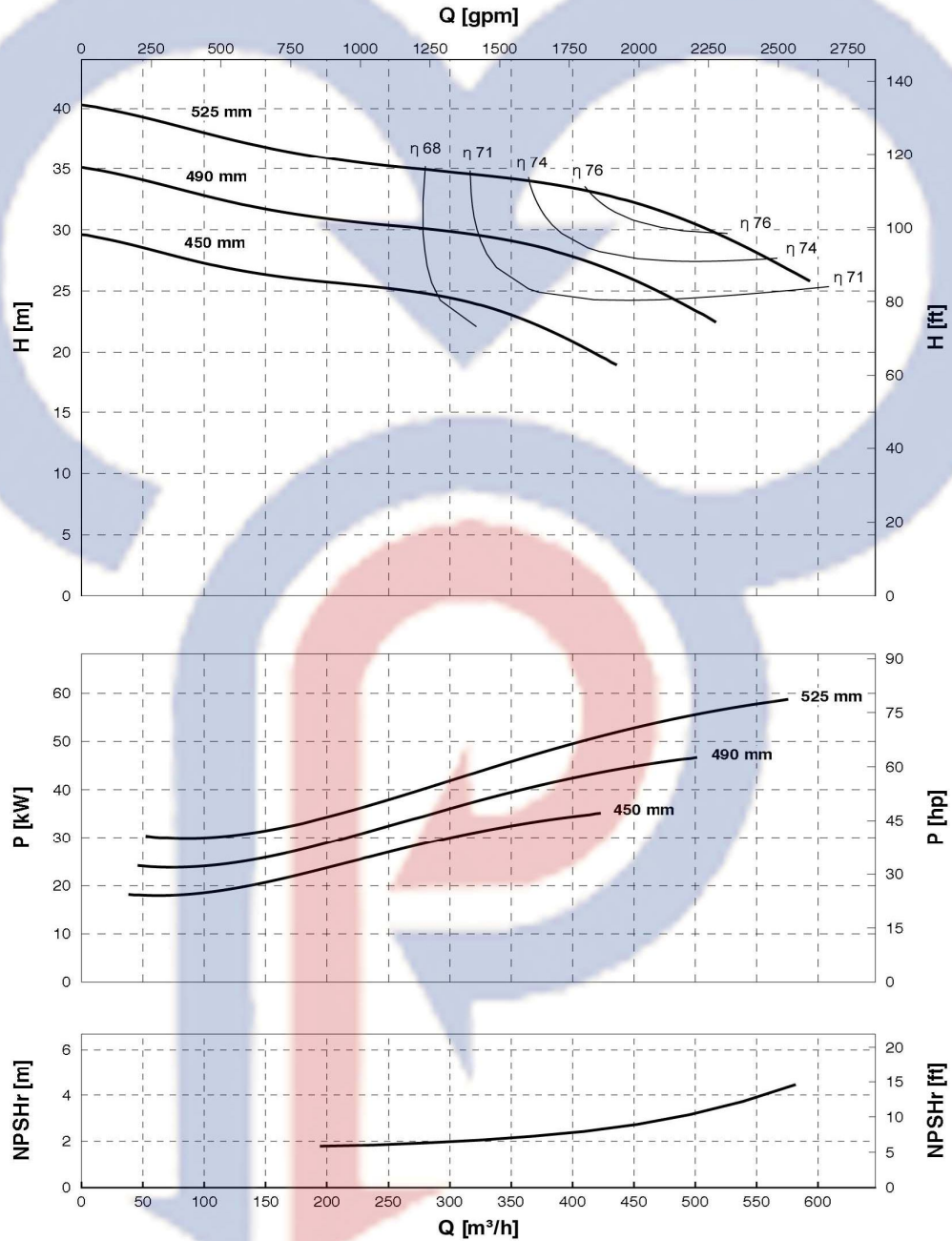
خروجی ۱۲ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1000 rpm
50 Hz

NE VTP 700
Curve #: NE-VTP700-20070713-E1-6-50

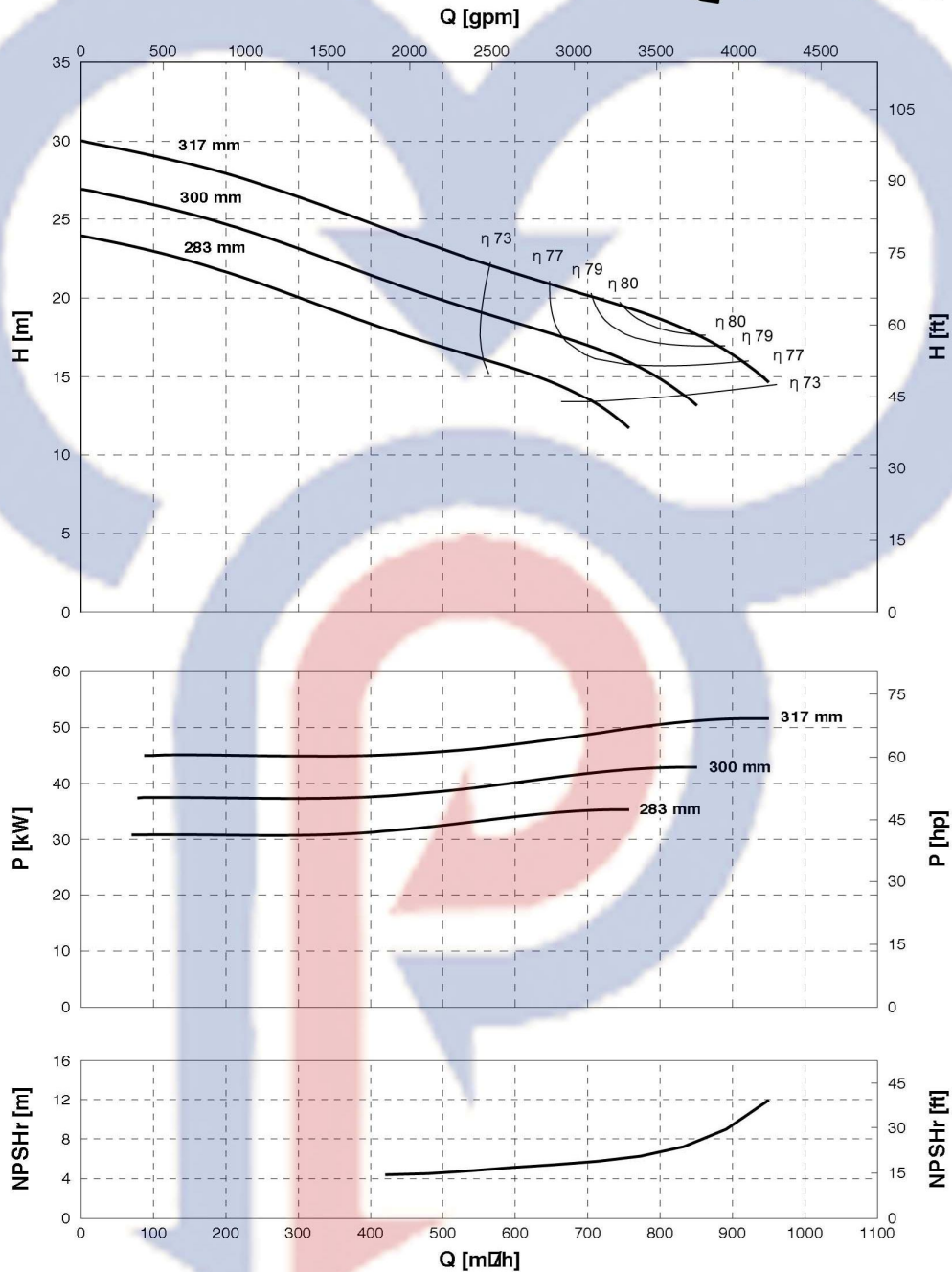
خروجی ۱۲ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 750
Curve #: NE- VTP750-20090112-S1-4-50

فروبی ۱۴ اینچ



NE VTP 750M

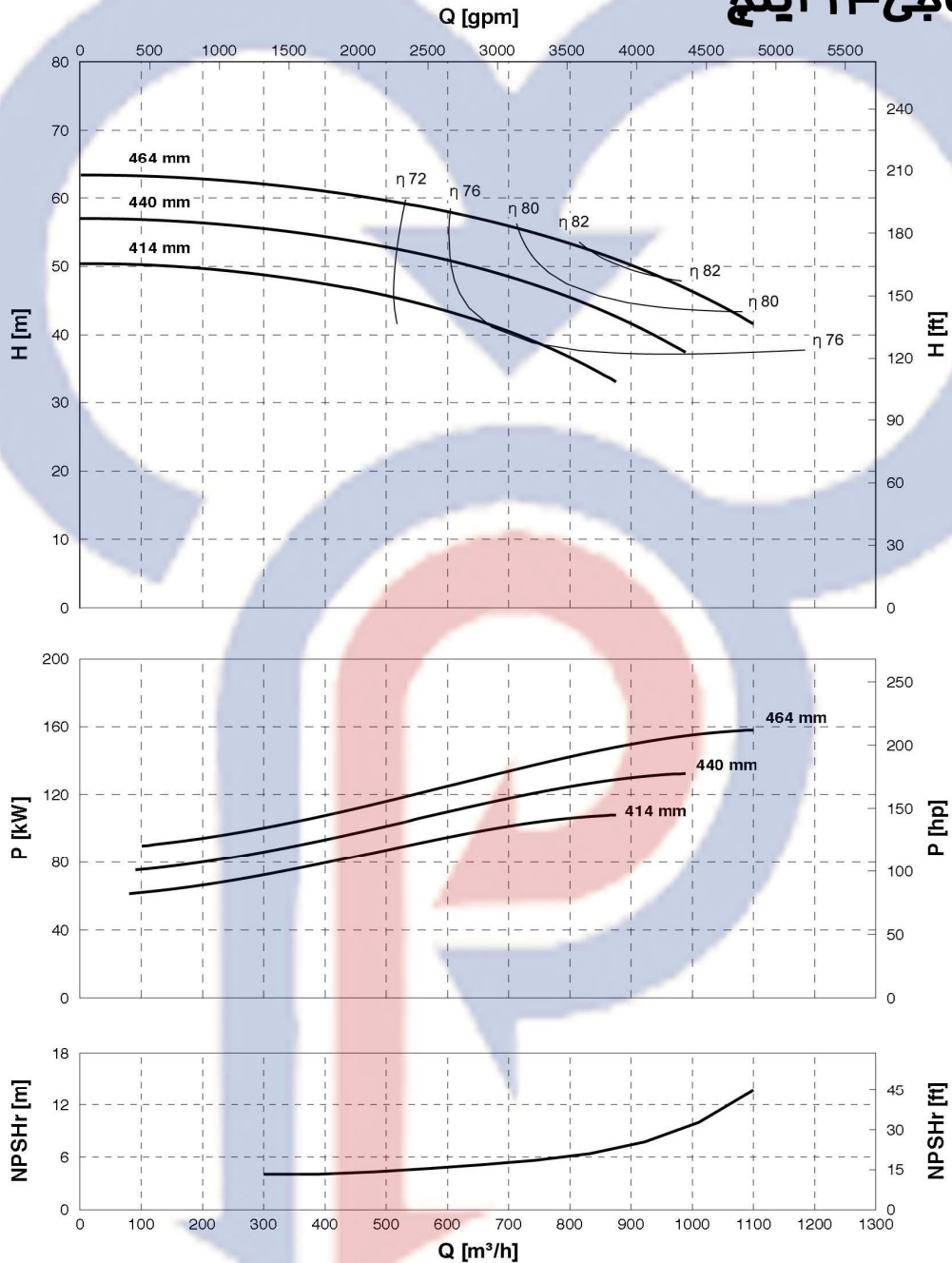
Curve #: NE-VTP750M-20081103-S1 -4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

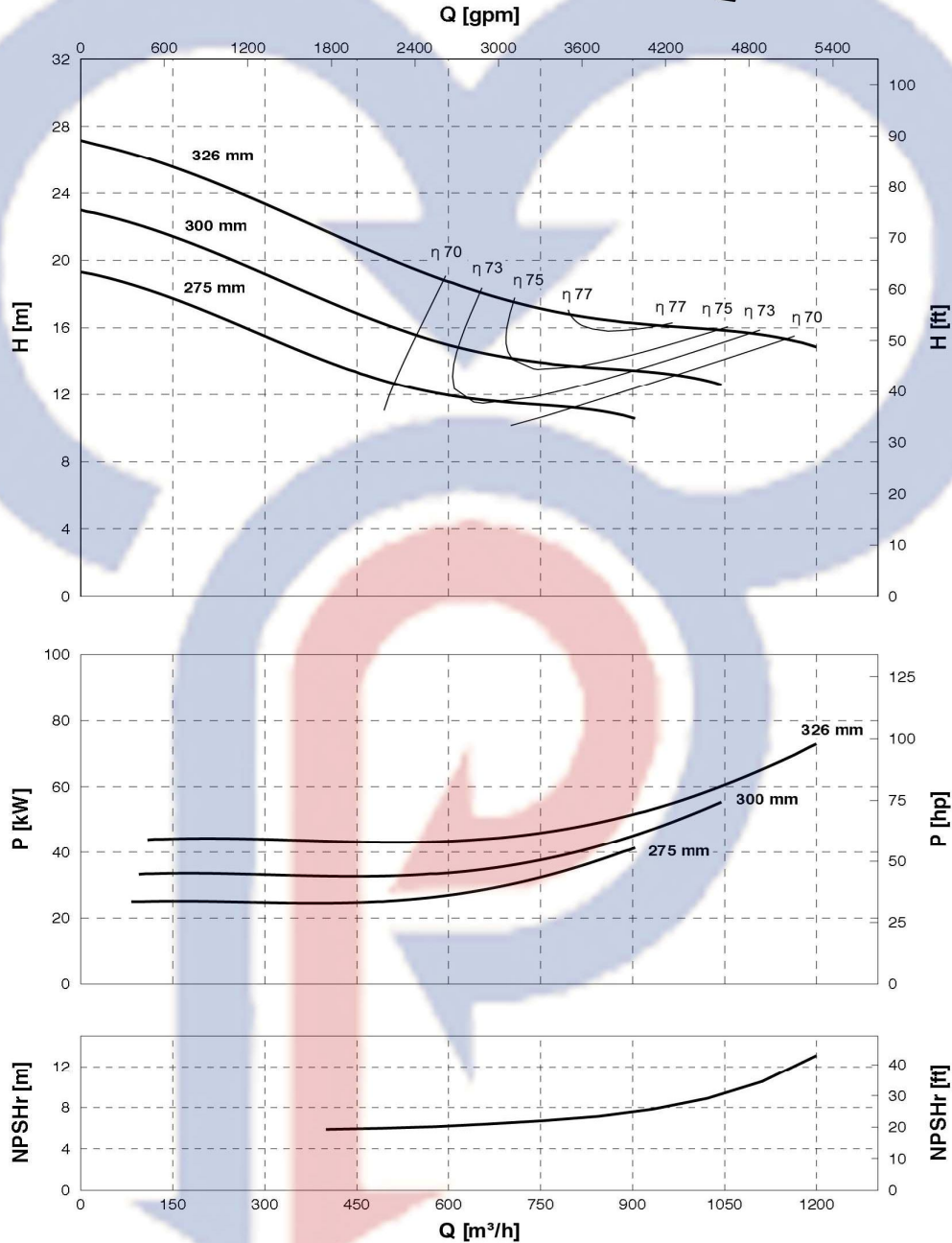
خروجی ۱۴ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 850
Curve #: NE-VTP850-20070713-E1-4-50

خروجی ۱۴ اینچ



NE VTP 1000

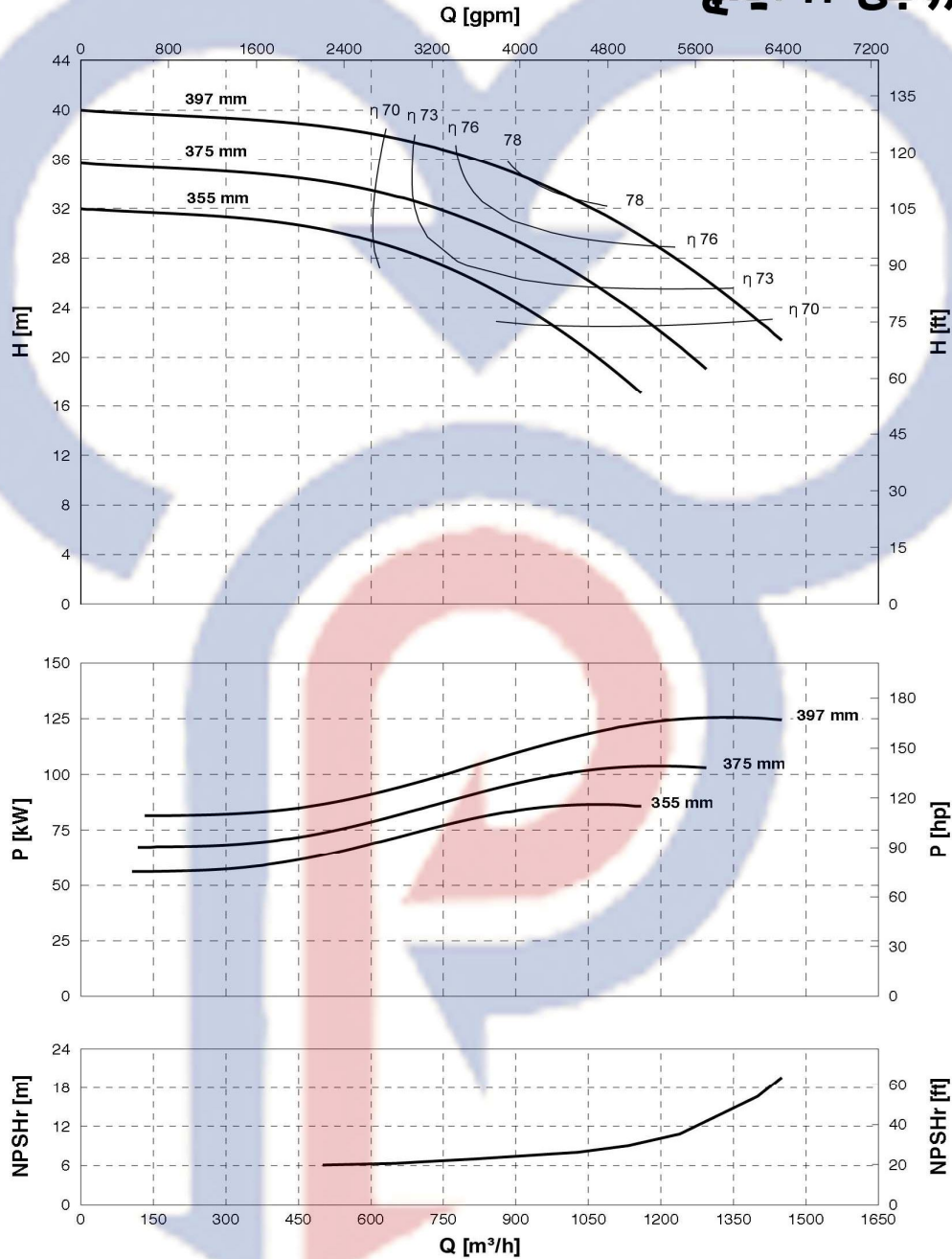
Curve #: NE-VTP1000-20080704-S1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

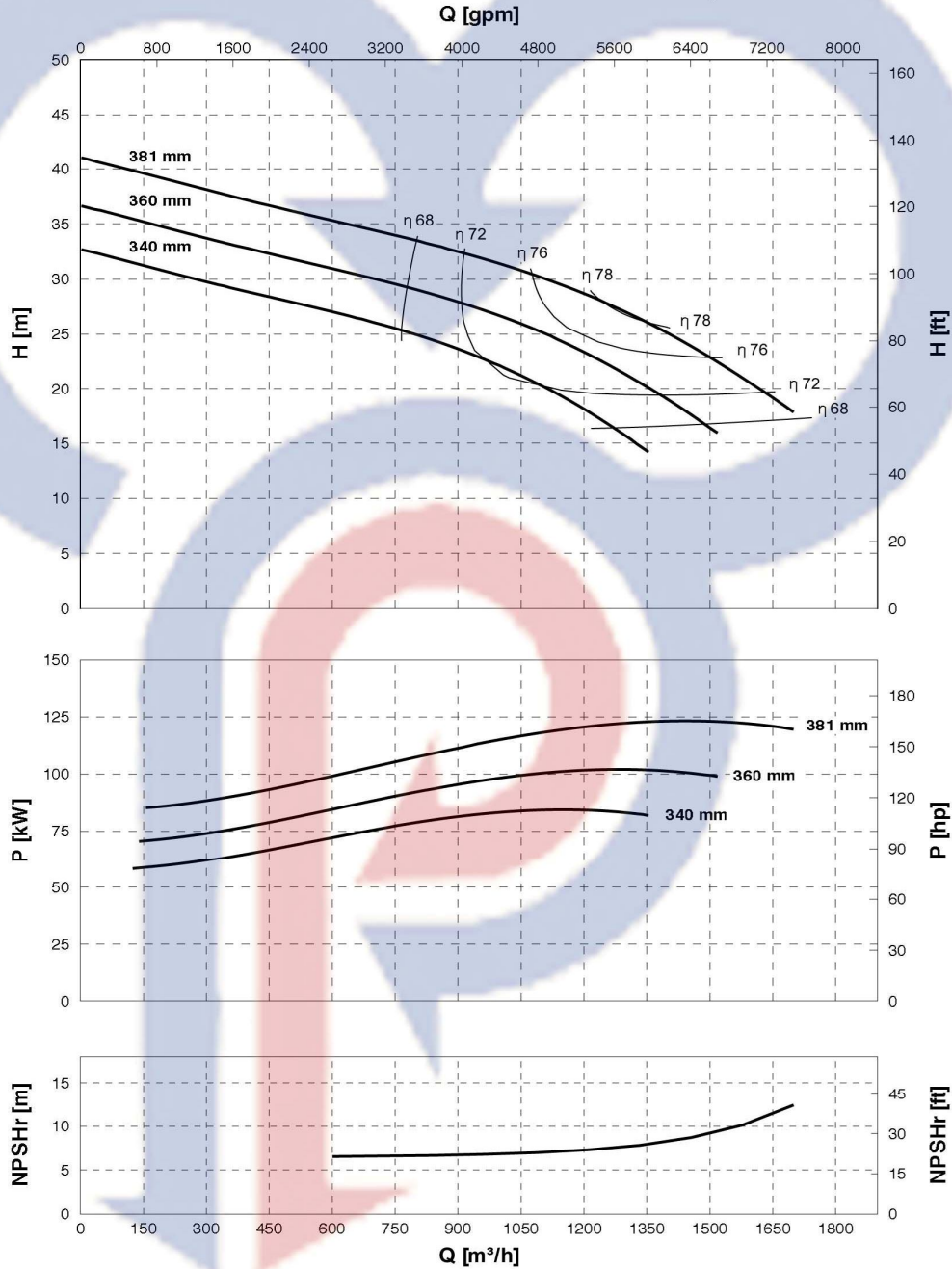
خروجی ۱۴ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 1250
Curve #: NE-VTP1250-20080520-S1-4-50

فروچی ۱۲ اینچ



NE VTP 1300

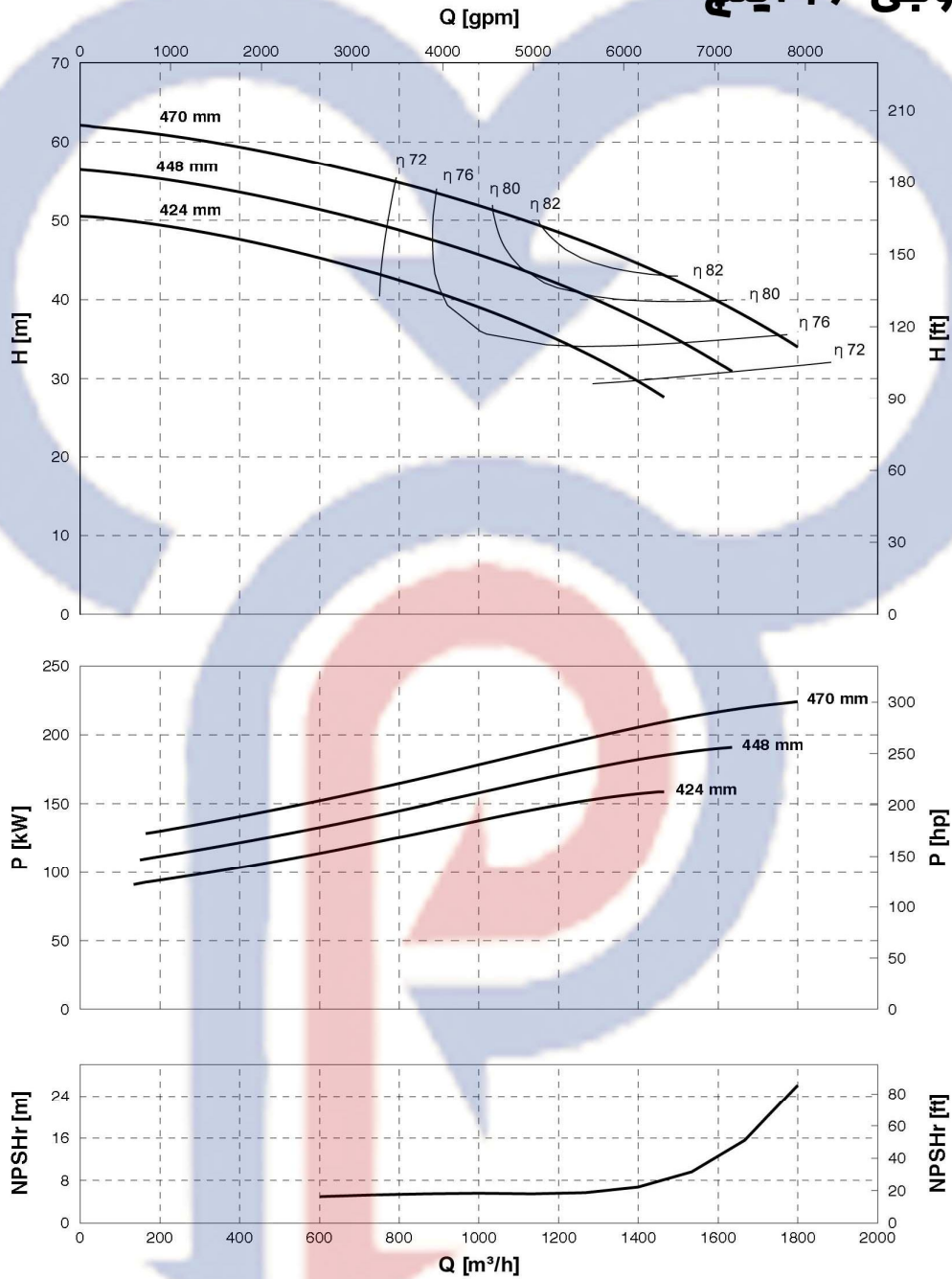
Curve #: NE-VTP1300-20081111-S1- 4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

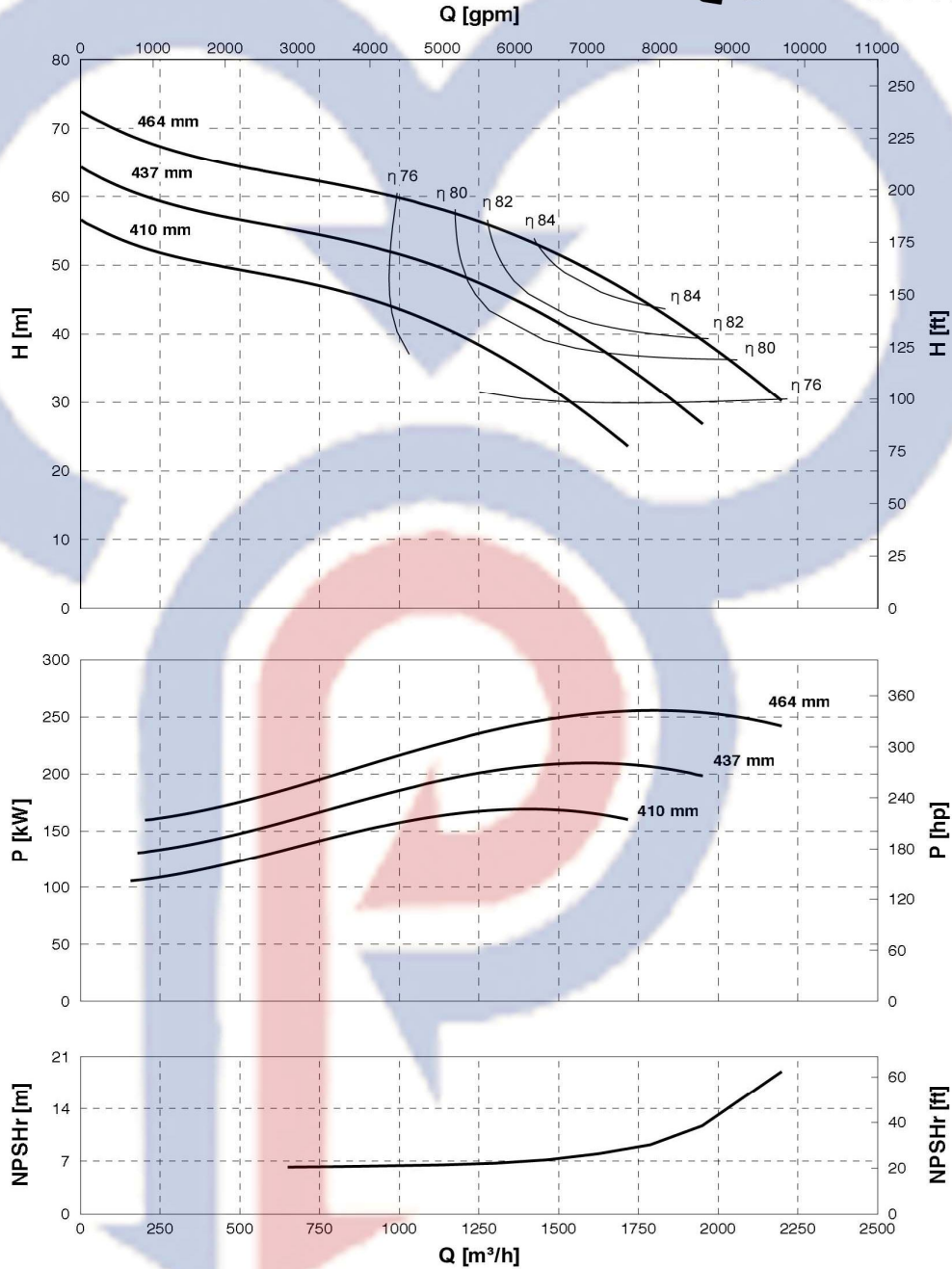
فروچی ۱۶ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1500 rpm
50 Hz

NE VTP 1500
Curve #: NE-VTP1500-20081205-E1-4-50

خروجی ۱۶ اینچ



NE VTP 1500L

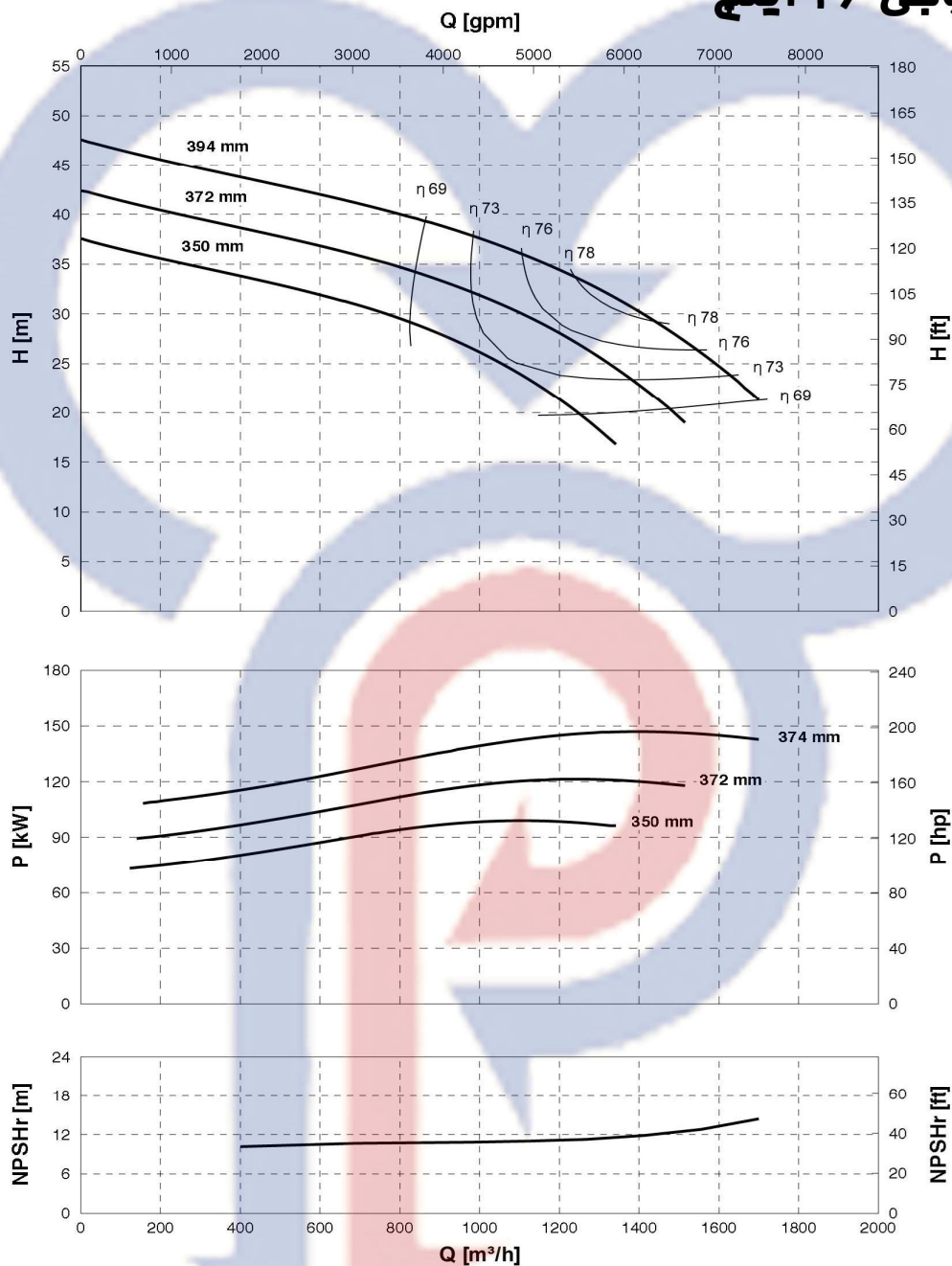
Curve #: NE-VTP1500L-20080704-S1-4-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

1500 rpm

50 Hz

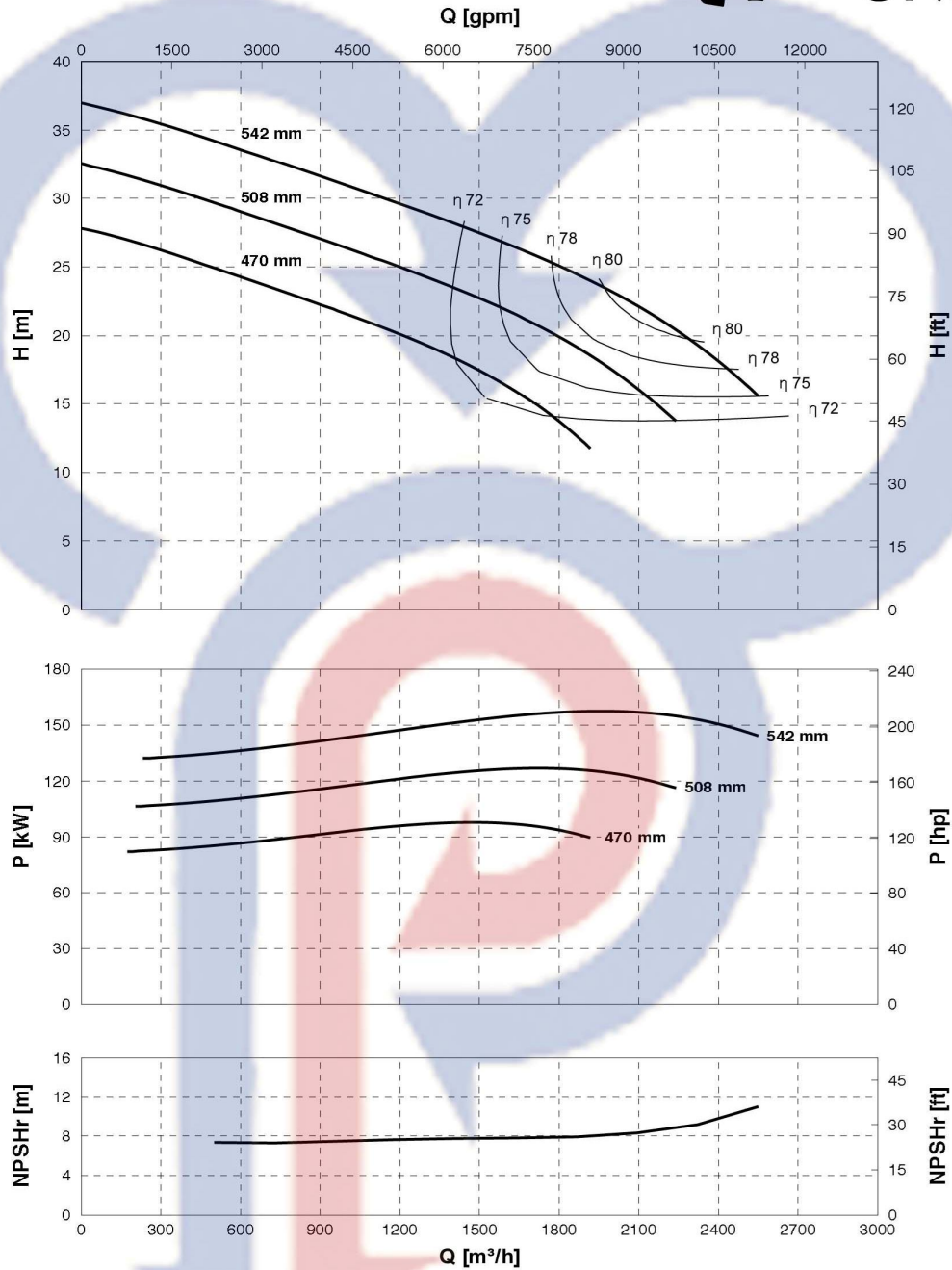
فروچی ۱۶ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)
1000 rpm
50 Hz

NE VTP 2200
Curve #: NE-VTP2200-20080728-S1-6-50

خروجی ۲۰ اینچ



NE VTP 2200M

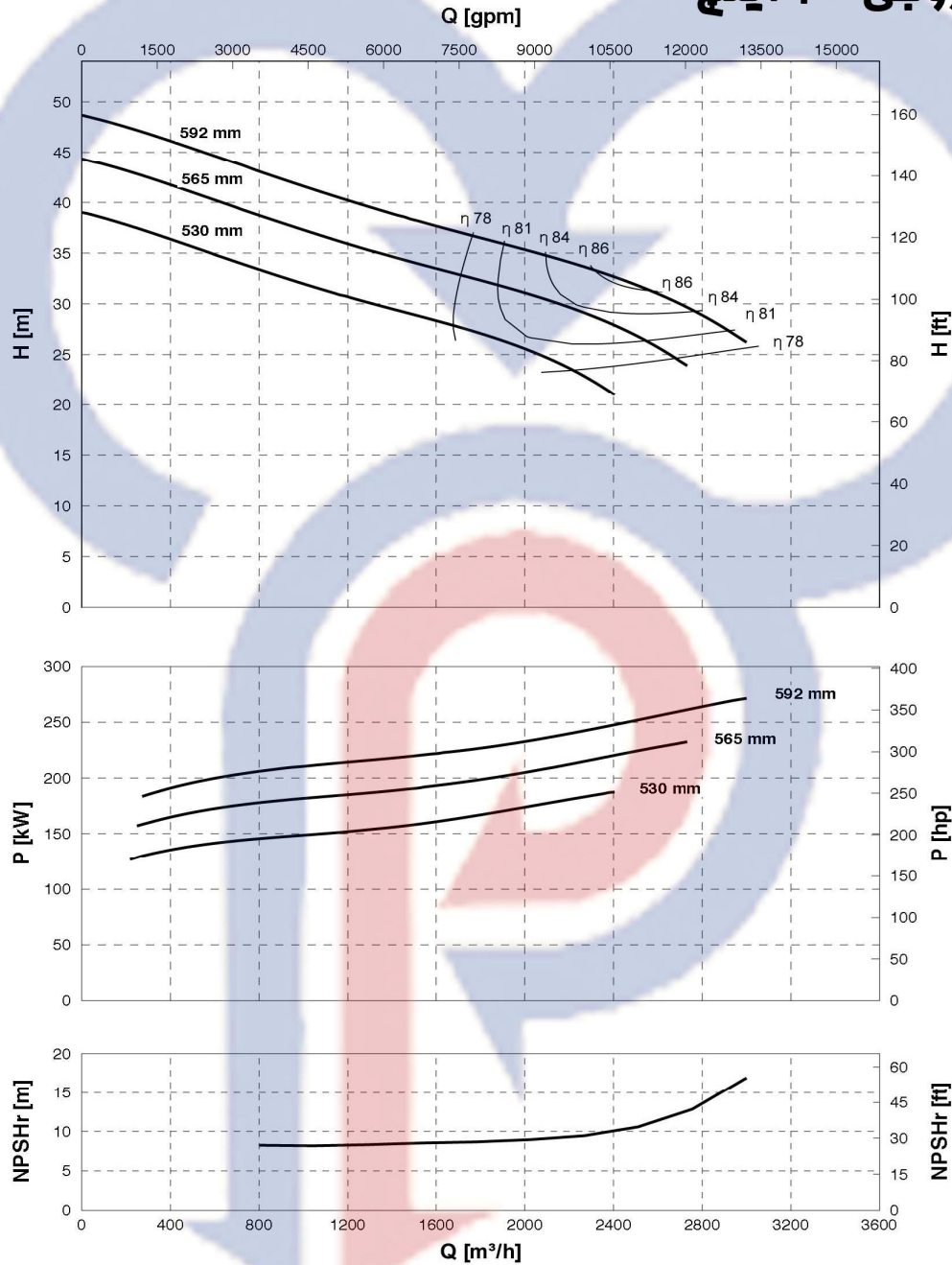
Curve #: NE-VTP2200M-20080723-S1-6-50

Vertical Turbine Pumps (VTP)

18000 rpm

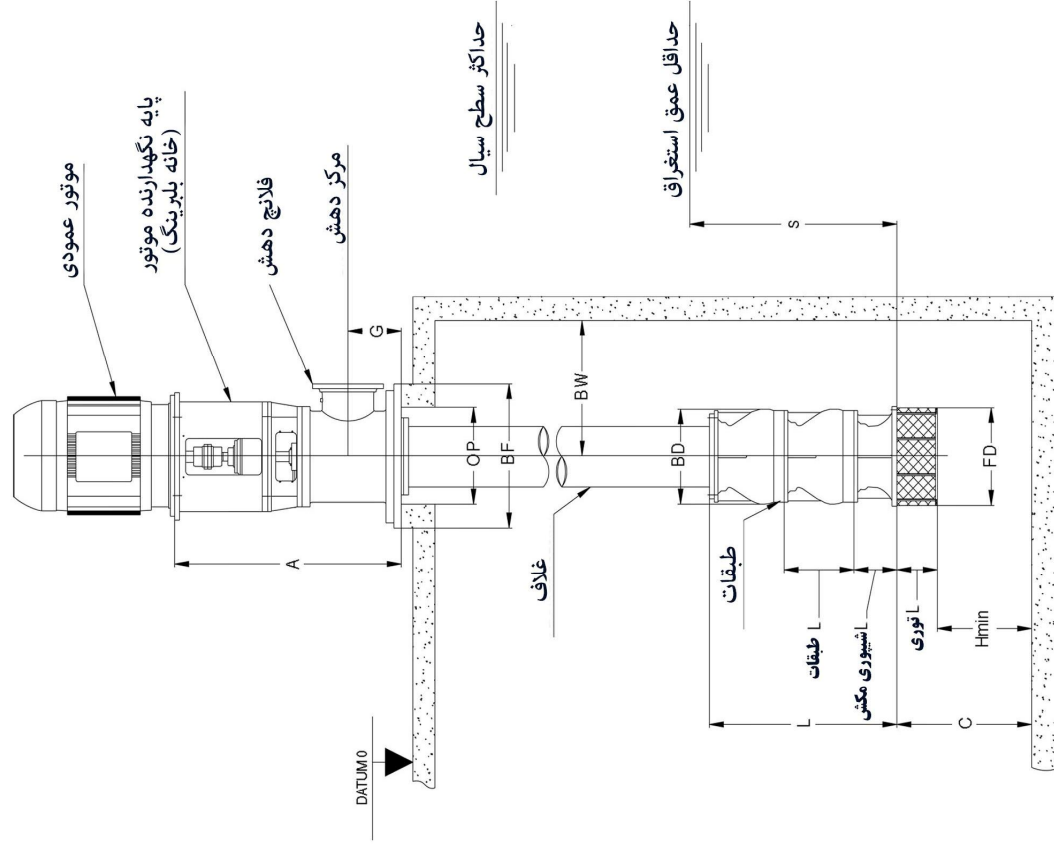
50 Hz

فروچی ۲۰ اینچ



Vertical Turbine Pumps (VTP)

PUMP MODEL		COLUMN DIAMETERS [in]	قسمتهای ابعاد اصلی										ابعاد طبقات					ابعاد اصلی قسمت دهش		
			FD [mm]	BD [mm]	OP [mm]	S min [mm]	C [mm]	H min [mm]	BW min [mm]	L [mm] (1st Stage)	Level [mm] Each side	Lead [mm]	Lstage [mm]	G [mm]	9F [mm]	A [mm]				
50	4	131	240	268	325	167	54	136	267	187	80	113	216	480	1300					
100	6	241	255	293	325	204	72	181	338	214	125	132	216	480	1300					
110	4	235	250	288	339	191	71	176	226	165	61	120	216	480	1300					
130	4	137	210	242	389	179	59	148	226	165	61	120	216	480	1300					
170	6	241	255	293	417	204	72	181	338	213	125	132	216	480	1300					
170M	6	241	255	293	500	204	72	181	338	213	125	132	216	480	1300					
180	8	241	310	357	430	204	72	181	388	233	125	132	250	658	1300					
180M	6	395	377	434	417	378	107	266	455	254	201	271	216	480	1300					
250	8	240	326	375	524	212	72	180	266	169	97	140	250	658	1800					
280	8	233	294	375	588	270	70	175	360	225	135	200	250	658	1300					
300	10	330	355	450	506	380	105	263	483	318	165	275	295	819	1300					
360	8	241	326	375	667	204	72	181	358	233	125	132	250	658	1300					
450	10	431	445	511	590	414	129	323	570	345	225	285	295	819	1300					
500	10	330	361	450	656	353	105	263	528	350	178	248	295	819	1300					
500X	10	415	425	489	624	455	125	311	621	388	233	330	295	819	1450					
650	12	519	445	512	686	528	156	389	725	419	305	372	340	972	1450					
700	12	615	615	707	718	502	185	461	725	450	275	317	340	972	1450					
750	14	535	705	811	730	502	152	379	730	445	285	350	380	1067	1450					
750M	14	615	652	750	734	557	185	461	615	395	220	382	380	1067	1450					
850	14	445	476	550	802	384	134	334	744	474	270	250	380	1067	1450					
1000	14	457	505	551	870	368	137	343	804	464	340	231	380	1067	1450					
1250	12	483	570	656	967	711	145	362	766	457	329	566	340	972	1450					
1300	16	432	635	730	1060	362	130	324	729	395	334	232	420	1219	1600					
1500	16	513	635	730	1047	416	154	385	693	455	238	262	420	1219	1800					
1500L	16	535	535	615	1029	423	161	401	614	372	242	262	420	1219	1750					
2200	20	840	822	946	1120	632	252	630	975	610	365	380	530	1524	1850					
2200M	20	840	822	946	1120	628	252	630	991	621	370	376	530	1524	1850					
3000	24	915	943	1084	1266	594	275	666	1242	733	509	320	640	1830	2000					
3400	24	920	878	1010	1337	746	276	690	1137	724	413	470	640	1830	2000					
3400M	24	920	955	1098	1337	671	276	690	1112	724	388	395	640	1830	2000					
6500	26	990	1100	1255	1663	854	297	743	1225	732	493	557	700	1960	2500					



Vertical Multistage Can Pump

الکتروپمپ های عمودی طبقاتی



مشهد پمپ

MASHHAD PUMP