

Iktatószám: B-0010-14.../2013
Ügyintéző: Sztitás Tamás
Melléklet: felújítási ajánlat, új árajánlat, szivattyúcsere napló

Németh Sándor Polgármester Úrnak
Polgármesteri Hivatal

Felsőpáhok

Szent István u. 67.
8395

ALSÓPÁHOKI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL	
Érk.: 2013. MARCH 04	
Szám: 295-3/2013	Mell.:
Érk.sz.: 624/2013	Üi.: NS.

Tárgy: szivattyú rekonstrukció

Tisztelt Polgármester Úr!

Hivatkozva a 295-2/2013-as levelükre a következő tájékoztatást adjuk.

A szivattyú 2012.10.04-én ment tönkre, ez után megküldtük a szivattyújavító céghez, hogy tegyen egy árajánlatot a felújítására.

Társaságunk megküldi az Önkormányzatnak a CP-3085.182 HT 250 típusú, 0180751-es gyári számú szivattyú felújítási árajánlatát, melyből kiderül, hogy értéknövelő felújításról van szó, tehát az üzemeltetési szerződés szerint a felújítás költségét a tulajdonosnak kell viselnie, adott esetben az Önkormányzatnak.

A DRV Zrt, hogy az Önkormányzat minden igényét kielégítse, bekérte az új szivattyúra vonatkozó árajánlatot is, hogy megvizsgálja gazdaságilag melyik megoldást célszerű választani, ennek eredménye, hogy Cégünk az új szivattyú beszerzését javasolta az Önkormányzatnak.

Az Önkormányzat döntése, hogy melyik megoldást választja, amennyiben az új szivattyút kéri beszereztetni, úgy a régi CP-3085.182 HT 250 típusú, 0180751-es gyári számú szivattyút le kell selejtezni.

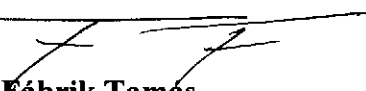
Társaságunk a szivattyú felújítására a Collin Center Plusz Kft-t kérte fel, az új szivattyú beszerzésére pedig a szivattyú gyártóját a Xylem Water Solutions Magyarország Kft-t.

Siófok, 2013. február 26.

Tisztelettel:


Zicsi-Liess Tamás
műszaki csoportvezető

**Dunántúli
Regionális Vízmű Zrt.**
24.


Fábrik Tamás
fejlesztési főmérnök

Kapják:

- Éri László Üzemeltetési Üzemvezető
- Filep Miklós Fenntartási Üzemvezető

Szállító(név,cím,bank,bankszámla,adóazonosító,közösségi adóazonosító):	Vevő(név,cím,bank,bankszámla,adóazonosító,közösségi adóazonosító):
Collin Center Plusz Kft. 2800 Tatabánya, Alkotmány út 63/a Budapest Bank Nyrt Számlaszám:10103623-03279900-01003008 Adóigazgatási azonosító szám:: 11474810-2-11 Közösségi adóazonosító:: HU-11474810	DRV Zrt. 8600 Siófok Tanácsház u 7. 11226002-2-44 Reszler János Tel.:
Folyamatszám: 8337	Dátum: 2012.11.15.

Megnevezés:	Cikkszám	SZJ/VT SZ	MennyEgys	Egységár:	Br. egys. ár:	ÁFA	ÁFA:	Brutto:
állórész tekerceselés	4/		1 db	23 900	30 353	27	6 453	30 353
tengelytömítés 5937505 h.	7204500	413919001	1 db	68 054	86 428,58	27	18 374,669	86 429
tengelytömítés 5937500 h.	7204506	8413919001	1 db	45 756	58 110,12	27	12 354,094	58 110
Csapágy SKF 6304-2Z	833313	8413919001	1 db	6 553	8 322,31	27	1 769,244	8 322
csapágy	833015	8413919001	1 db	14 396	18 282,92	27	3 886,937	18 283
O-gyuru készlet (3085)	803275	8413919001	1 db	4 294	5 453,38	27	1 159,299	5 453
forgórész javítás	10/		1 db	27 100	34 417	27	7 317	34 417
járókerék 3085, HT 250	4924400	413919001	1 db	138 393	175 759,11	27	37 366,087	175 759
kopógyűrű	3989200	8413919001	1 db	23 910	30 365,7	27	6 455,764	30 366
távtartó	4263200	8413919001	1 db	3 971	5 043,17	27	1 072,134	5 043
Csuszó saru	3989300	8413919001	1 db	62 382	79 225,14	27	16 843,11	79 225
Tömítő gumi	841792	8413919001	1 db	1 718	2 181,86	27	463,89	2 182
csillagpont záró	834424	8413919001	6 db	142	180,34	27	230,031	1 082
olaj	444/		1 l	900	1 143	27	243	1 143
felületkezelés,tisztítás	20041/		1 db	25 000	31 750	27	6 750	31 750
munkadíj	25/		1 db	23 700	30 099	27	6 399	30 099

Nettó összes: 470 879 Ft

Adó összeg: 127 137 Ft

azaz: ötszázkilencvennyolcezer-tizenhat 00/100 Ft

Mindösszesen: **598 016 Ft**

Köszönettel vettük árajánlatkérésüket szivattyú javítással kapcsolatban. Szállítási határidő: 14 nap
 Ajánlatunkat az alábbiakban tesszük meg:CP 3085.182 HT 250 szivattyú gysz: 0180751 Msz:3235 Bszéplak
 SZV-2291

Galambos Petra

Árajánlat száma 625183/1/1
 Árajánlat dátuma 2013-02-07
 Projekt megnevezése DRV kiváltás

CP 3085 HT 250 kiváltás

POZ	Cikkszám/Megnevezés	Menny.	Egys. Ár	Összesen HUF
010	3085.160-0394 NP 3085.160 SH 253 2,4 kW Búvármotoros szennyvízszivattyú Szupermagas nyomású (SH) változat Adaptív "N" hidraulika 2,4 kW, 400 V, 3 fázisú, 50 Hz. Járókerék kód: 253 Kábel: 10 méter SUBCAB 4G1,5+2x1,5 mm ² Direkt indítási mód Öblítőszelepre előfűrva Nyomáscsatlakozás: DN 80 mm karimás csatlakozás	1	669 900	669 900
CP 3085 HT 250 kiváltás			Nettó ár összesen	669 900

AKC 69-264 kiváltás

POZ	Cikkszám/Megnevezés	Menny.	Egys. Ár	Összesen HUF
010	3153.181-0332 NP 3153.181 SH 270 15 kW Búvármotoros szennyvízszivattyú Szupermagas nyomású (SH) változat 15 kW, 400 V, 3 fázisú, 50 Hz. Járókerék kód: 270 Kábel: 10 méter SUBCAB 7G2,5+2x1,5 mm ² YD indítási mód Öblítőszelepre előfűrva Nyomáscsatlakozás: DN 100 mm karimás csatlakozás FLS 10 szivárgásérzékelő az ellenőrző kamrában	1	2 195 200	2 195 200
020	835857 Mini-CAS II jelátalakító egység	1	61 600	61 600
AKC 69-264 kiváltás			Nettó ár összesen	2 256 800

Nettó ajánlati ár összesen	2 926 700
----------------------------	-----------



Ismerte az áramlást...

... és fejejtse el az áramlásmérőt

Beépített áramlásmérés

PS200
PUMPSMART



www.xylemwatersolutions.com/hu

Árajánlat száma 625183/1/1
Árajánlat dátuma 2013-02-07
Projekt megnevezése DRV kiváltás

ÁFA 27%	790 209
Bruttó ár	3 716 909



Ismerje az áramlást...
.... és felejtse el az áramlásmérőt

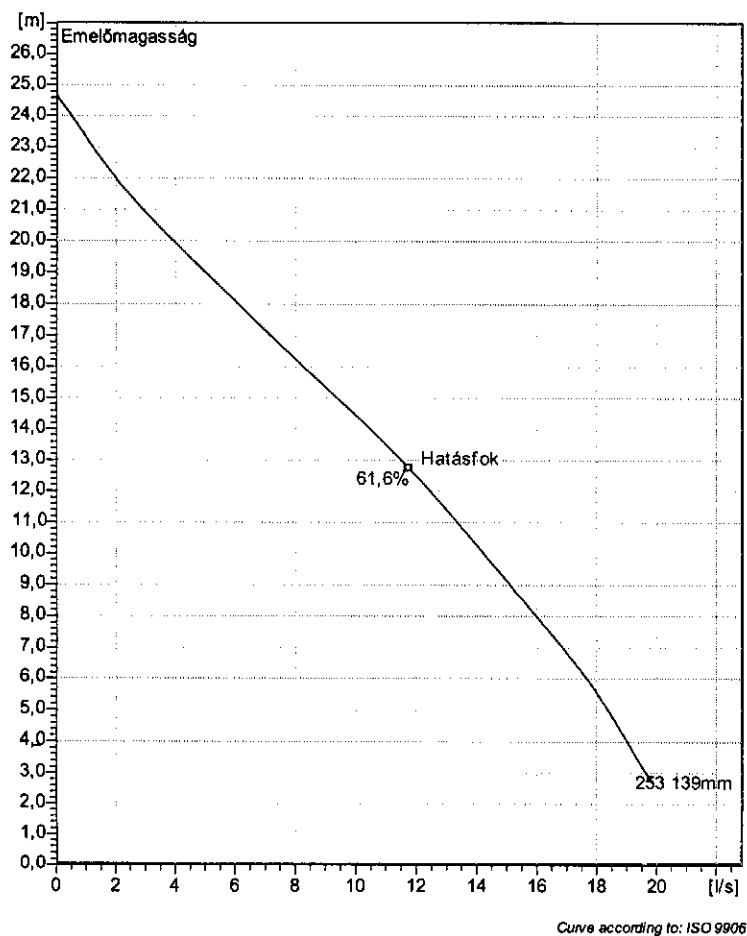
Beépített áramlásmérés

PS200
PUMPSMART

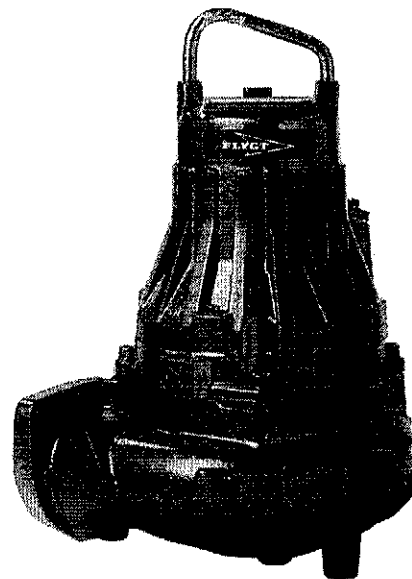
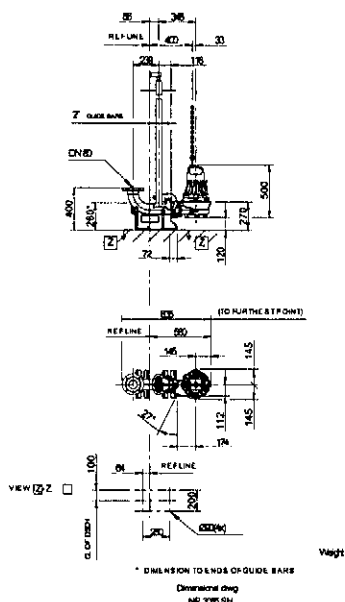


NP 3085 SH 3~ Adaptive 253

Technical specification



Installation: P - Semi permanent, Wet



Note: Picture might not correspond to the current configuration.

General

Patented self cleaning semi-open channel impeller, ideal for pumping in waste water applications. Possible to be upgraded with Guide-pin® for even better clogging resistance. Modular based design with high adaptation grade.

Járókerék

Impeller material	Grey cast iron
Kiömlés átm.	80 mm
Inlet diameter	80 mm
Impeller diameter	139 mm
Number of blades	2

Motor

Motor #	N3085.160 15-09-2AL-W 2.4KW
Állórész v. változat	31
Frekvencia	50 Hz
Névleges feszültség	400 V
Pólus szám	2
Fázisok	3~
Névleges teljesítmény	2,4 kW
Névleges áram	4,7 A
Indítási áram	28 A
Névleges fordulatszám	2840 1/min
Teljesítménytényező	
1/1 Load	0,92
3/4 Load	0,89
1/2 Load	0,82
Hatásfok	
1/1 Load	80,5 %
3/4 Load	82,5 %
1/2 Load	82,0 %

Konfiguráció

Projekt

Projekt szám

Készítette

Készült

Utolsó módosítás

2013-02-07

NP 3085 SH 3~ Adaptive 253



Jelleggörbe

Szivattyú

Kiömlés átm.	80 mm
Inlet diameter	80 mm
Impeller diameter	139 mm
Number of blades	2

Motor

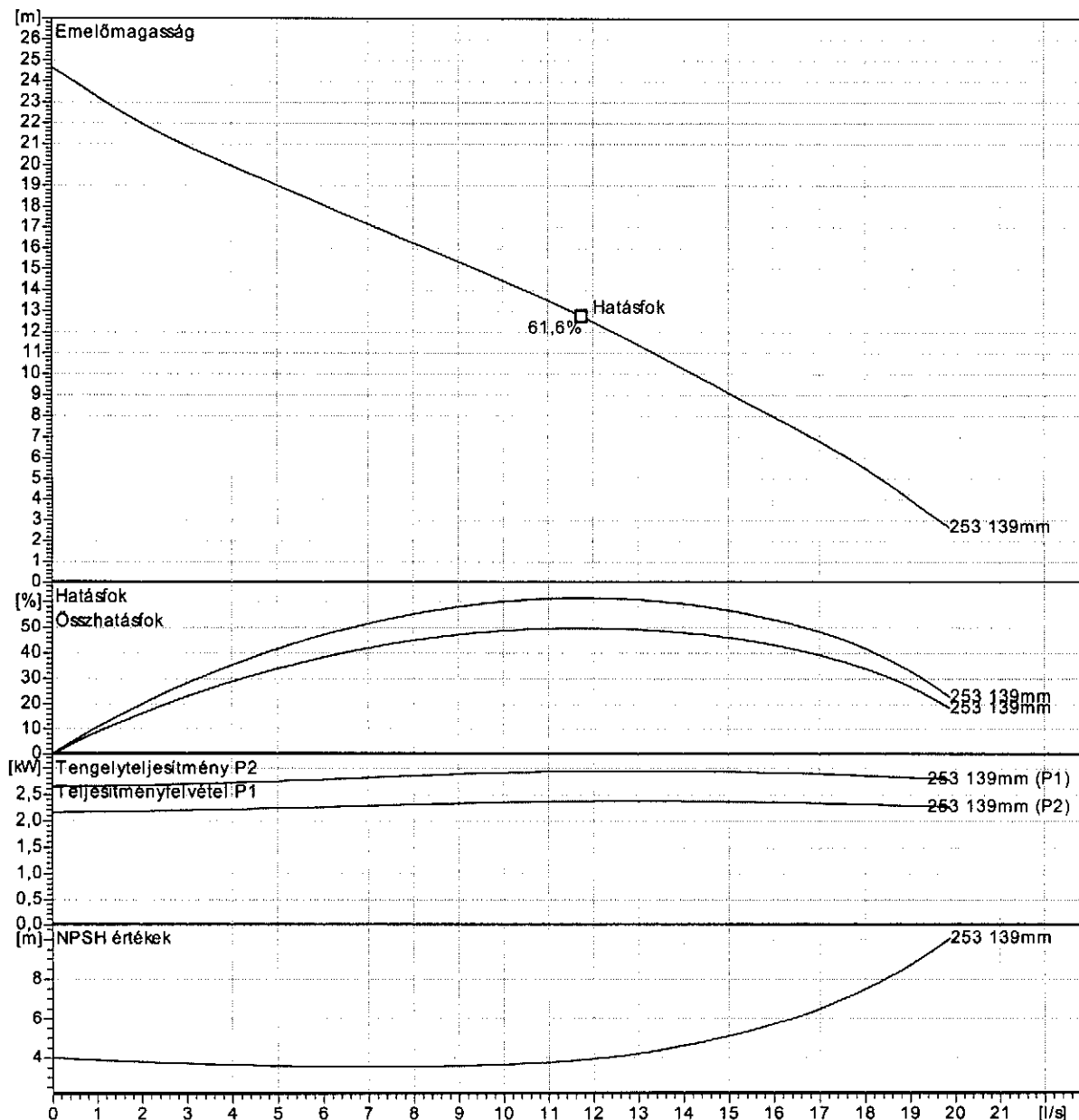
Motor #	N3085.160 15-09-2AL-W 2.4KW
Stator variant	31
Frekvencia	50 Hz
Névleges feszültség	400 V
Pólus szám	2
Fázisok	3~
Névleges teljesítmény	2,4 kW
Névleges áram	4,7 A
Indítási áram	28 A
Névleges fordulatszám	2840 1/min

Teljesítménytényező

1/1 Load	0,92
3/4 Load	0,89
1/2 Load	0,82

Hatásfok

1/1 Load	80,5 %
3/4 Load	82,5 %
1/2 Load	82,0 %



Curve according to: ISO 9906

Projekt

Projekt szám

Készítette:

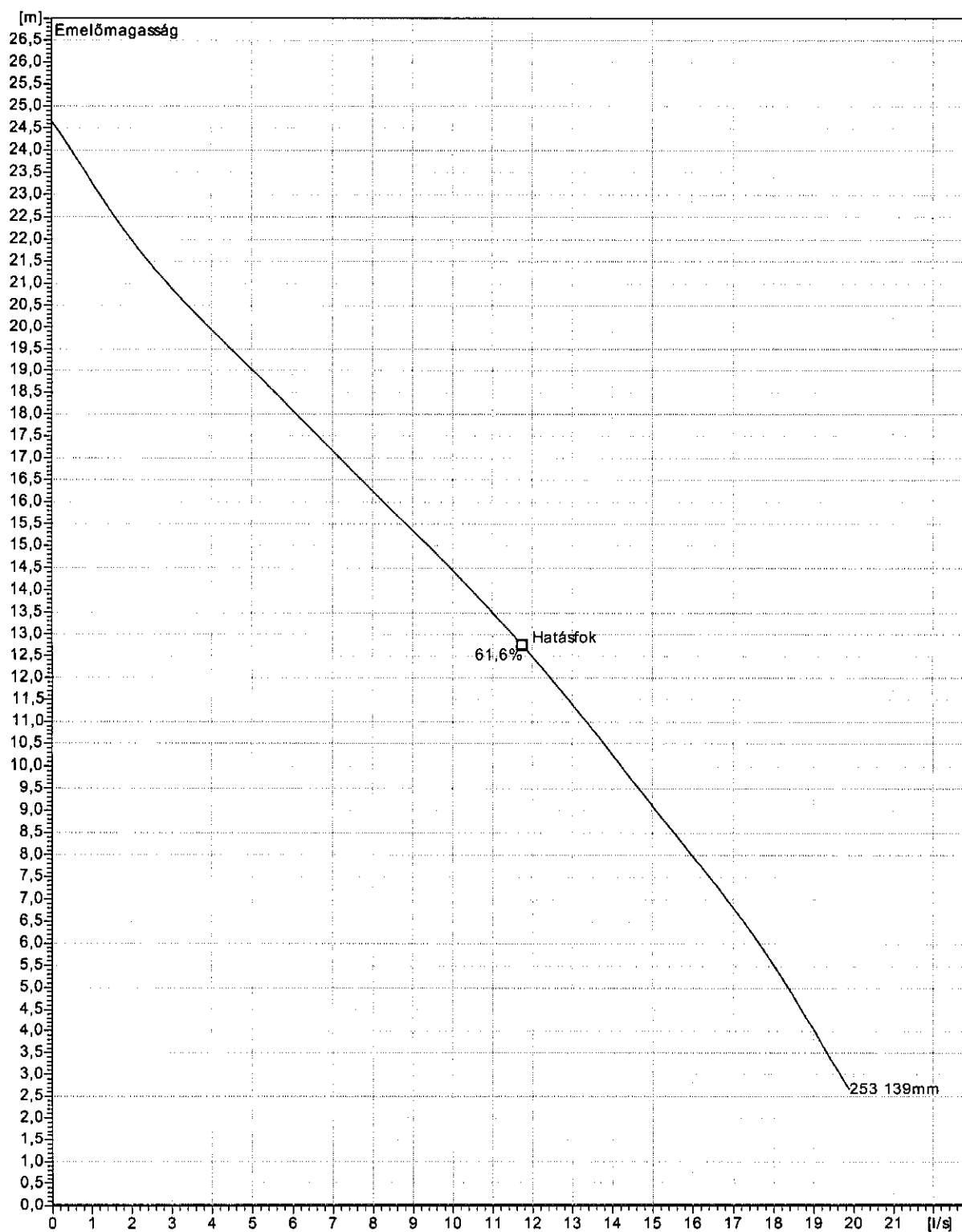
Készült:

2013-02-07

Utolsó módosítás

NP 3085 SH 3~ Adaptive 253

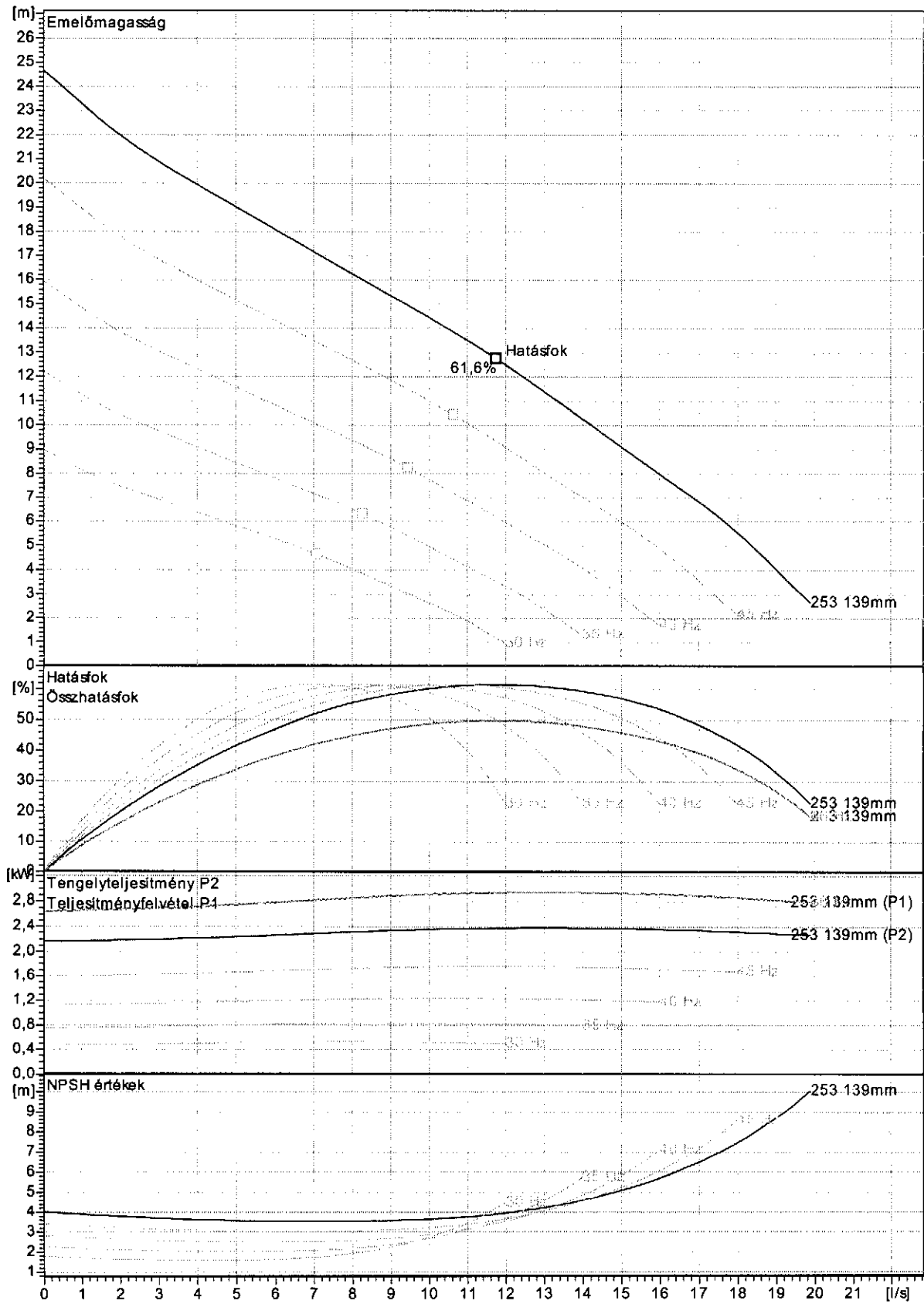
Duty Analysis



Curve according to: ISO 9906

Projekt:	Projekt szám:	Készítette:	Készült: 2013-02-07	Utolsó módosítás:
----------	---------------	-------------	------------------------	-------------------

NP 3085 SH 3~ Adaptive 253
VFD Curve

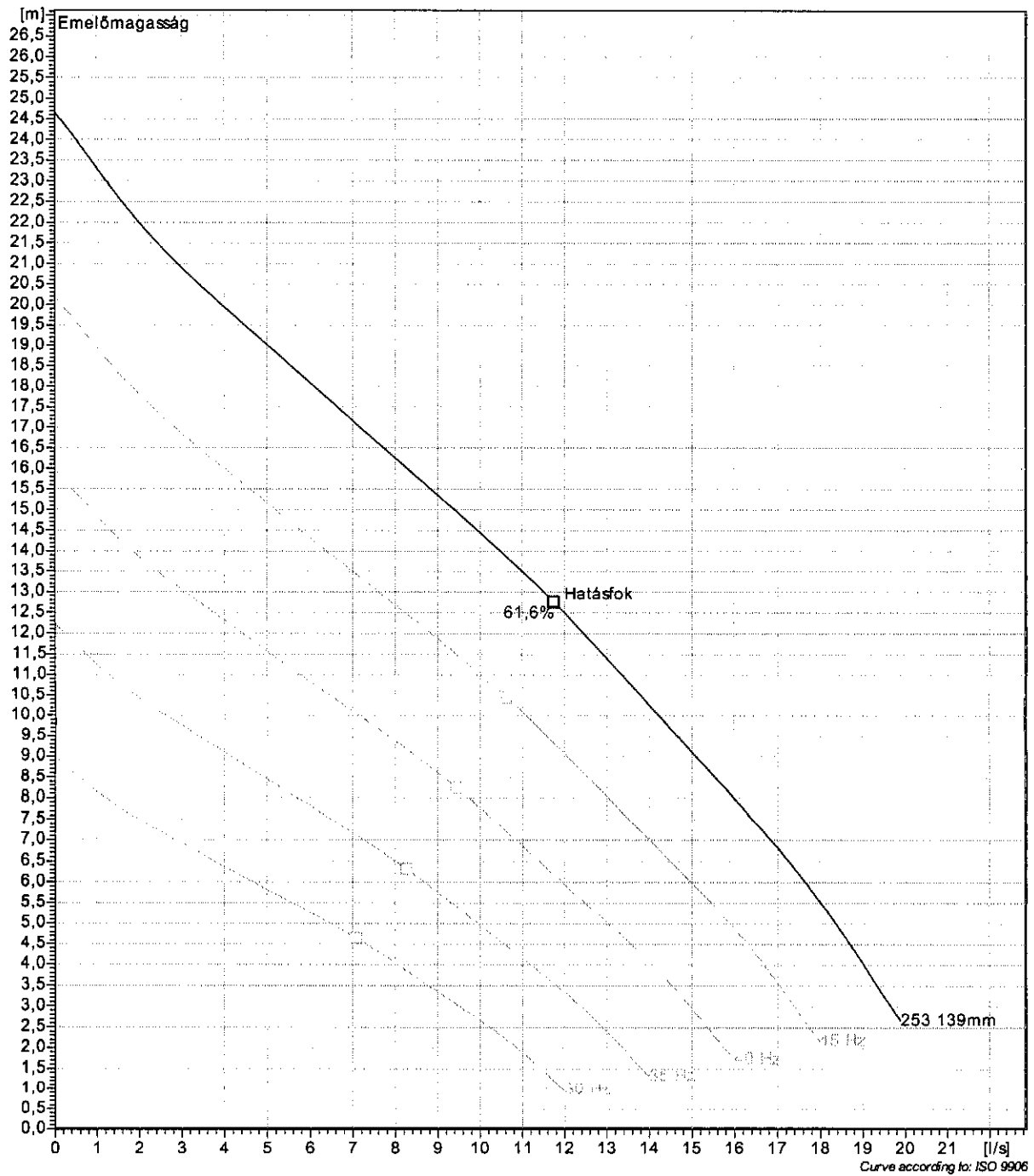


Curve according to: ISO 9906

Projekt	Projekt szám	Készítette:	Készült:	Utolsó módosítás
			2013-02-07	

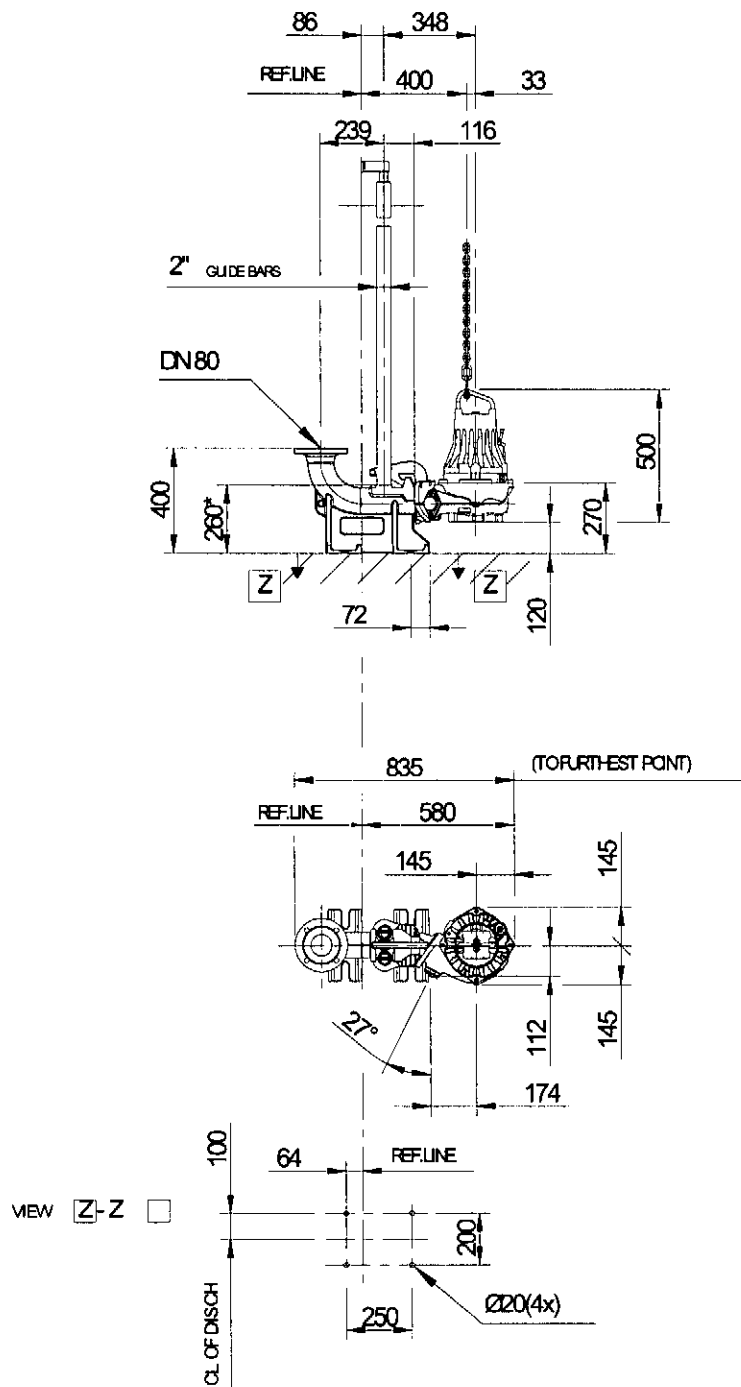
NP 3085 SH 3~ Adaptive 253

VFD Analysis



NP 3085 SH 3~ Adaptive 253

Dimensional drawing



* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Dimensional chg
NP3085SH

Weight

Projekt	Projekt szám	Készítette:	Készült: 2013-02-07	Utolsó módosítás
---------	--------------	-------------	------------------------	------------------

2. nyomtatvány - Szivattyúcsere napló

13 000 157944

DRV Zrt. SZ-44 N-02 1-0	Szivattyúcsere napló	
Szivattyú gyártója (pl.: Flygt):	FLYGT	
Típusa (pl.: CP 3126):	CP 3085 / 182 250 HT	
Gyártási szám:	0180751 SW-2281	
Leltárszám (kék bilétaszám):		
Kiszerezett szivattyú hibája:	nem zár le, lefolyó	
Szivattyú gyártója (pl.: Flygt):		
Típusa (pl.: CP 3126):		
Gyártási szám:		
Leltárszám (kék bilétaszám):		
Szivattyú cseré helye (átemelő megnevezése):	Felsőpótló F 3. u' kum	
Szivattyú helye az átemelőben (1-es, 2-es sziv.):	II. szivattyú	
Üzemóra állás:		
Megjegyzés:		

Szivattyú cseré kelte: 2012 év 10 hónap 04 nap

.....
 a cseréért felelős személynél
 Illés Ferenc
 művezető
 igazgató