

PUMP CONNECTIONS / ОБЪЕМОКИ /	
W	WASTE FROM STUFFING BOX-1/2" NPT ОТХОД ИЗ УПЛОТНЕНИЯ
PD	PUMP CASING DRAIN 3/4" ANSI 600 RF ДРЕЖАЖ НАСОСОВ
LD	LEAKAGE OUTLET FROM BASEPLATE-G 2" ОТХОД ОТЕКАЮЩ ИЗ ПЛАНЫ ФУНДАМЕНТА
GFV	FILLING AND VENTING-to 1/4" НАПОЛНЕНИЕ И ОДБОД ВОЗДУХА
PG	IN-COOLING DN20/PN10 EN 1092-1, B1 ОТХОД-ОХЛАЖДЕНИЕ G=1/3 m3/h, P=6 bar, Tmax=25°C
GLI	OUT-COOLING DN20/PN10 EN 1092-1, B1 ВЫХОД-ОХЛАЖДЕНИЕ
FI	CONNECTIONS PRESSURE GAUGE - G1/2" ПРИСОЕДИНЕНИЕ МАНОМЕТРОВ
GFV	CONSTANT LEVEL OILER-1/4" NPT МАСТОПОДЪЯЗАТЕЛЬ
GD	OIL LEVEL BUILL FTYE-3/4" NPT ОУРОВЕНЬ МАСЛА
LD	OIL FILLING AND VENTING 1/2" NPT НАПОЛНЕНИЕ МАСЛА И ОДБОД ВОЗДУХА
GFV	OIL DRAIN- 1/2" NPT
GD	OIL AND BEARING TEMPERATURE SENSOR-M20x1.5 ОМАСЛЕННЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА И ПОДШИПНИКОВ
LD	ПРОЦЕДУРА ДЛЯ ПРО СИМЛАС ВИБРАТ ЛОЗСКА
GFV	LIQUID INLET FOR SEAL-1/2" NPT
LD	ВОДН ВЫХОД ОТ СЕАЛ-1/2" NPT
GFV	LIQUID OUTLET FROM SEAL-1/2" NPT
LD	ВЫХОД ЖИДКОСТИ ИЗ ТОРЦА УПЛОТНЕНИЯ
GFV	MAIN SEAL FLUSHING BY PUMPER WATER-G 1/2"
LD	ПРОМЫВКА ПЕРЕКЛАД ЖИДКОСТЬЮ

CONNECTION/ФУНДУИ	
EN 1759-1 (ANSI)	
SUCTION NOZZLE ВСОС. ФУНДЕЛ	DISCHARGE NOZZLE НАП. ФУНДЕЛ
DN 10"/CLASS 300	DN 6"/CLASS 300
d	d
D	D
K	K
L	L
n	n
C	C

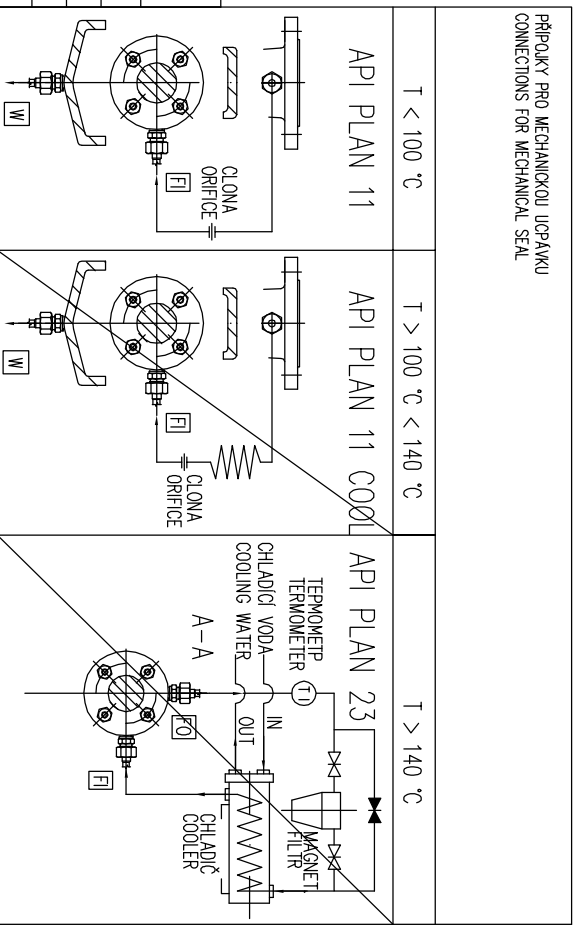
The diagram shows a cross-section of a flange with six bolt holes. The dimensions are labeled as follows:

- d**: Bolt hole diameter
- DN**: Flange face diameter
- L**: Bolt hole spacing (pitch circle diameter)
- K**: Bolt hole diameter
- D**: Flange outer diameter
- n**: Number of bolt holes (6)
- C**: Flange thickness

ALLOWABLE NOZZLE FORCES AND MOMENTS
ДОПУСТИМЫЕ СИЛЫ И МОМЕНТЫ НАПРАВЛЕНИЯ НА ПОПЕРЕКИ НАСОСОВ

The illustration shows a pump assembly with a suction nozzle on the left and a discharge nozzle on the right. The suction nozzle is labeled 'SUCTION/BACU/' and the discharge nozzle is labeled 'DISCHARGE/HAIT/'.

API 610 10th EDITION	[N]				[Nm]			
	F _x	F _y	F _z	F _t	M _x	M _y	M _z	M _t
SUCTION/BACU/ DISCHARGE/HAIT/	5340	4450	6670	9630	5020	2440	3800	6750
	2490	2050	3110	4480	2300	1180	1760	3130



IBA INFORMATIVNÝ VÝKRES DO PONUKY
VÝKRES NIE JE ZÁVAZNÝ

PROJEKT / ПРОЕКТ /		PUMP /НАСОС/	
NÁME /НАМЕНОВАНИЕ/ : Žilinská tepelárenská,a.s.		MANUFACTURER/ИЗГОТОВИТЕЛЬ/ : FLOWSERVE	
MECHANICAL SEAL/ТОРЛЕВОВЕ УПЛОТНЕНИЕ/		COUPLING /МУФТА/	
MANUFACTURER/ИЗГОТОВИТЕЛЬ/ : FLOWSERVE		MANUFACTURER/ИЗГОТОВИТЕЛЬ/ : JOHN CRANE/FLENDER/ASCO	
TYPE/TYP/ : BXHNB		TYPE/TYP/ : TSXS/ARPEX	
SIZE/ВЕЛИЧИНА/ :		SIZE/ВЕЛИЧИНА/ :	
CONFIG./ИСПОЛНЕНИЕ : SINGLE MECHANICAL SEAL		SPACER LENGTH/ДЛИНА ПЕРЕХОДИКА/ : 180	
CODE/КОД/ :		API PLAN/ПЛН ПЛАН/ : 11	
MOTOR/ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ/		WEIGHTS/ВЕС/ (kg)	
MANUFACTURER/ИЗГОТОВИТЕЛЬ/ : SIEMENS		PUMP /НАСОС/ :	
TYPE/TYP/ : 1LE5583-3AA73-4AH3-Z		MOTOR/ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ/ :	
PROTECTION/КЛАСС ЗАЩИТЫ/ : IP55		BASE FRAME/ОУНДНА РАМА :	
VOLTAGE/НАПРЯЖЕНИЕ/ : 400/690 V		COND.TANK/КОНДЕН. БАК :	
SPEED/ЧАСОТ. ВРАЩЕНИЯ/ : 2988 ot/min		COUPLING /МУФТА/ :	
		PING/БОЛОН. ТРЯСОПРОВОД. :	
		TOTAL/ОБЩИН ВЕС/ :	
		2835 kg	
Jméno/Name		Datum/Date	
Kresil/Draw by : HLAVATÝ		15.11.2018	
Schüßli/Checked by : ENGLISH		15.11.2018	
Form/Size Werkko/Scale			
A2		1:15	
Dělený/Div. 8. a 9. úroveň/			
Název/Title :		ROZMĚROVÝ NÁČRTOK /DIMENSIONAL SKETCH/	
6HPX12C			
Číslo výkresu/Drawing number :		9000-758	
Revize :		B	