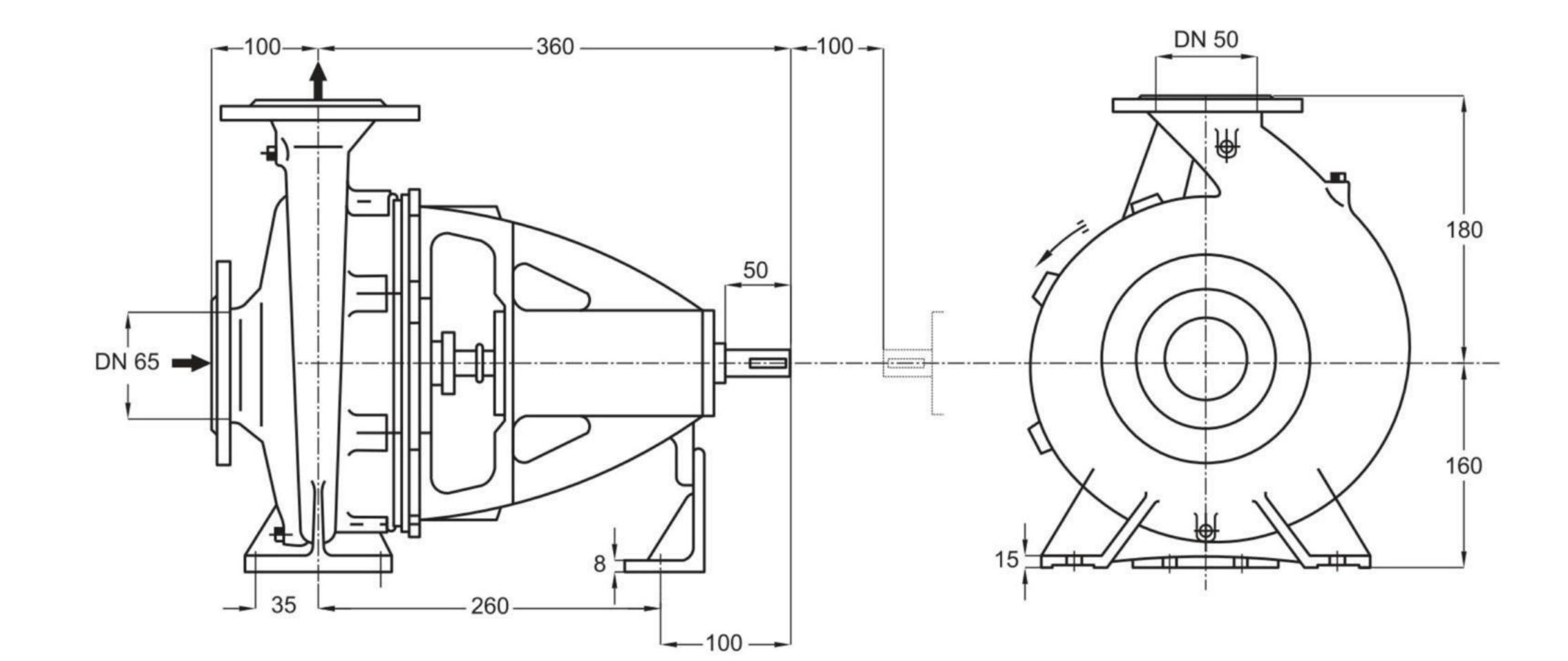
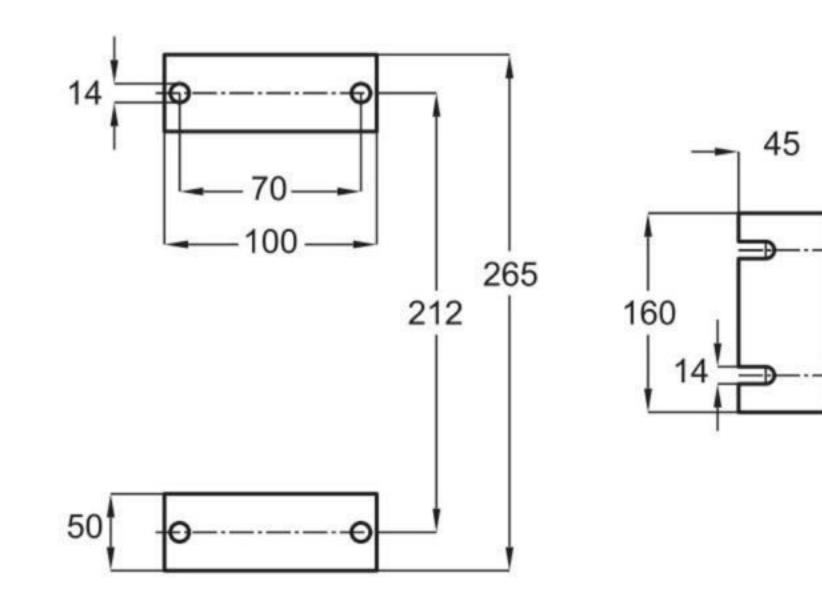


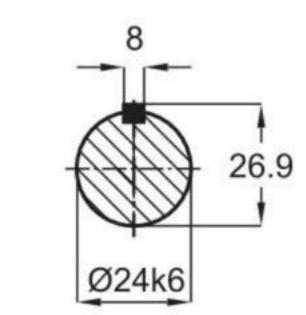
### **CENTRIFUGAL PUMP 50-160**

پمپ گريز از مرکز ۱۶۰-۵۰



110



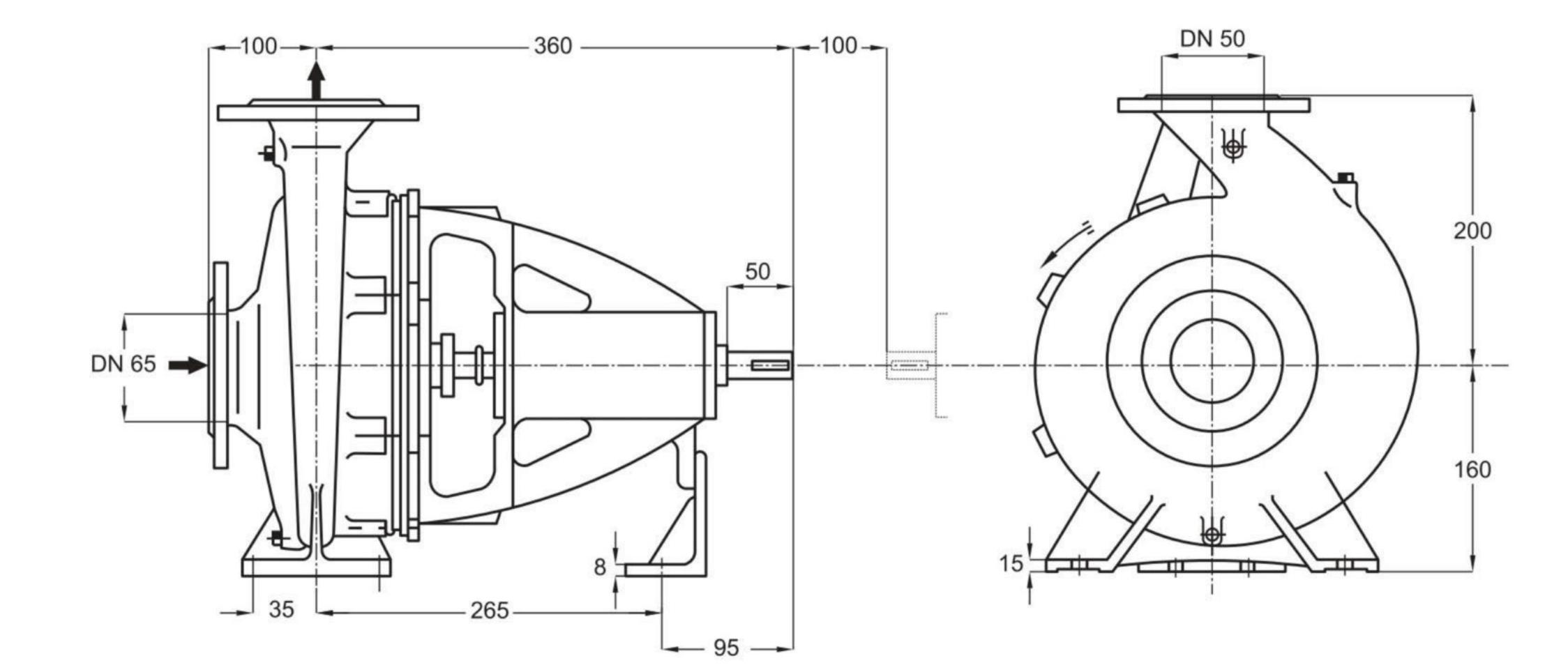


دور ۱۴۵۰				دهی (ما (m <sup>3</sup> /h)		قطر پروانه Imp. Dia.	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
RPM 1450	15	20	25	30	35	(mm)	مکش Inlet	رانش outlet	/ Power کیلووات kW	Aقدرت اسببخار HP	جریان / I آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع	9	8.8	8.6	8.1	7.5	169	65	50	1.5	2	4	B	c
(متر)	7.9	7.8	7.4	6.8	-	160			1.1	1.5	2.8		
Head (m)	7	6.7	6.2	5.4	-	150			0.75	1	2.2		
(,	6	5.6	5	-	-	140			0.55	0.75	1.7		
دور ۲۹۰۰	آ <b>بده</b> ی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m <sup>3</sup> /h)					قطر پروانه	پمپ	فلنح	, و	ىخصات موت	مث	لوله	hä
		Сара	city (	m³/h)		lmp. Dia.	Pump (m			r Character		Pipe (Inc	Dia.
RPM 2900	30	Capa 40	tity (	m <sup>3</sup> /h) 60	70	lmp. Dia. (mm)		Flange m) رانش	Motor Power /	r Character ه قدرت	istics جریان / I	Pipe (Ind	Dia. <sup>ch)</sup>
RPM 2900	30	40	50		70		(m مکش	Flange m) رانش	Motor	r Character ه قدرت	istics جریان / I	Pipe اno) مکش	Dia. دh) رانش
RPM	30	40 35.3	50 34.2	60	70 30	(mm)	(m مکش Inlet	Flange m) outlet	Motor Power /	r Character هدرت اسببخار HP	ristics I جریان / I آمپر Amp	Pipe (Ind مکش Inlet	Dia. دانش outlet
RPM 2900 ارتفاع	30 36	40 35.3	50 34.2 29.8	60 32.5	70 30 24	(mm) 169	(m مکش	Flange m) رانش	/ Power / کیلووات kW	r Character مقدرت HP اسببخار 15	istics I جریان / I آمپر Amp 22	Pipe اno) مکش	Dia. دh) رانش

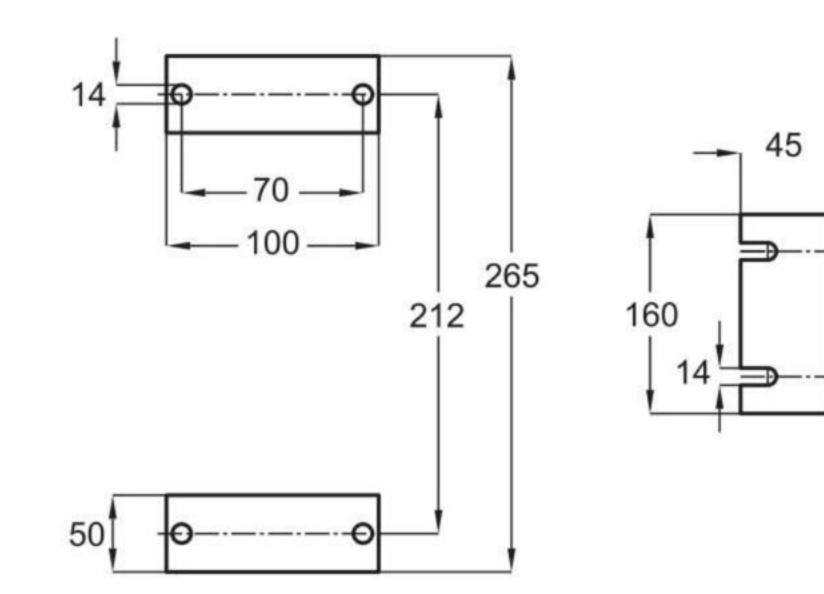


### **CENTRIFUGAL PUMP 50-200**

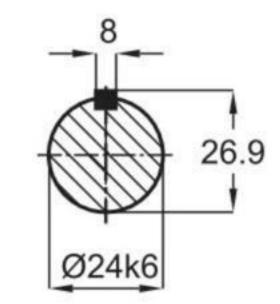
پمپ گریز از مرکز ۲۰۰۰ – ۵۰



110





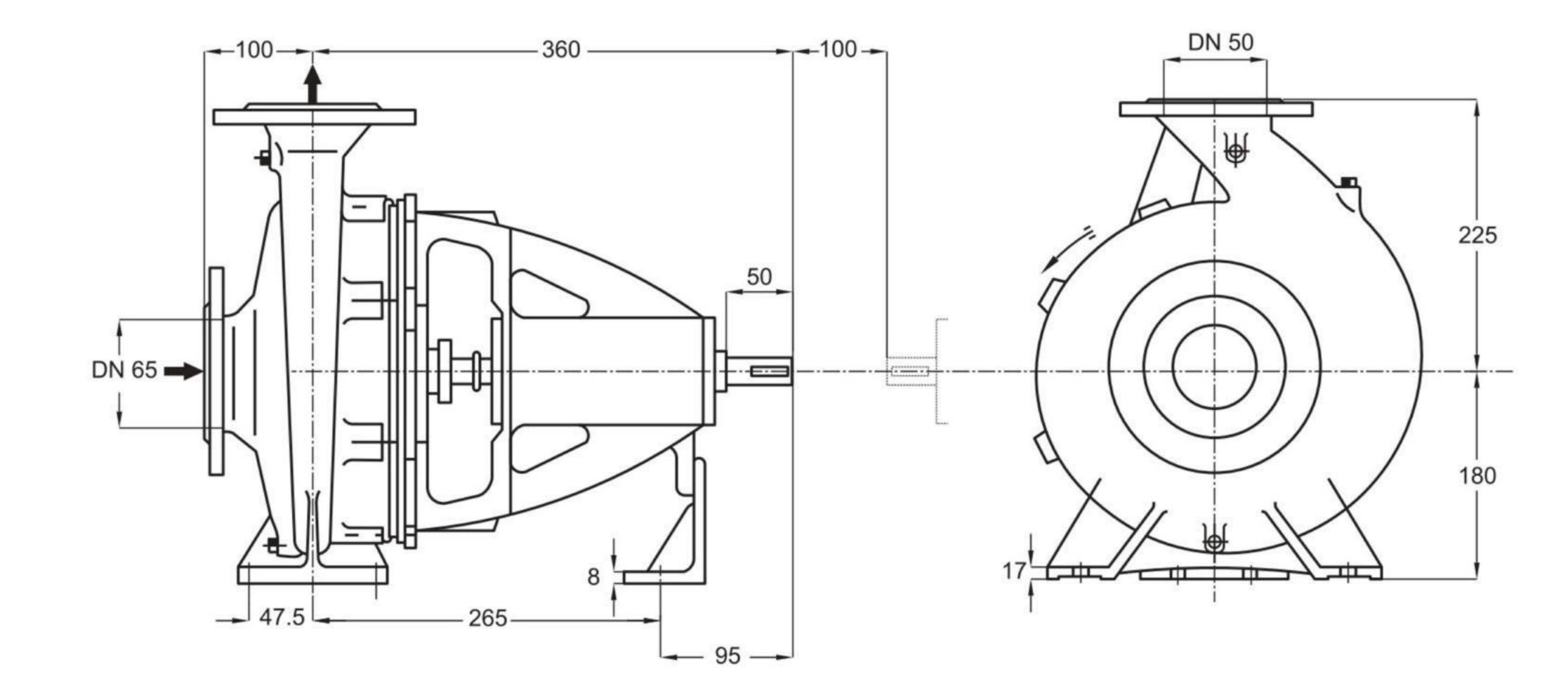


دور ۱۴۵۰	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m <sup>3</sup> /h)					قطر پروانه Imp. Dia.	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		ور Motoi	قطر لوله Pipe Dia. (Inch)			
RPM 1450	20	25	30	35	40	(mm)	مکش Inlet	رانش outlet	/ Power کیلووات kW	A قدرت اسببخار HP	جریان / I آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع (متر)	14.2	13.7	13.2	12.4	11.2	209		50	2.2	3	5.2	B	c
	12.8	12.3	11.6	10.6	9.2	200			2.2	3	5.2		
Head (m)	11.3	10.8	10	8.8	-	190		50	1.5	2	4		
()	10	9.3	8.2	-	-	180			1.5	2	4		
دور ۲۹.۰	2.52			ـهـى (من m <sup>3</sup> /h)		قطر پروانه Imp. Dia.	Pump	فلنج Flange im)		خصات موتو r Character		لوله Pipe اnı)	
RPM 2900	30	45	60	75	90	(mm)	مکش Inlet	رانش outlet	/ Power کیلووات kW	A قدرت اسببخار HP	جریان / I آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع	57	55.5	52.5	47	39	209			18.5	25	34		
(متر)	52	50	46	40	-	200	65	E0	15	20	29.2		
Head (m)	46.5	44	39.5	31.5	-	190	65	50	11	15	22	В	С
(iii)	41.5	38	32.5	-	-	180			11	15	22		

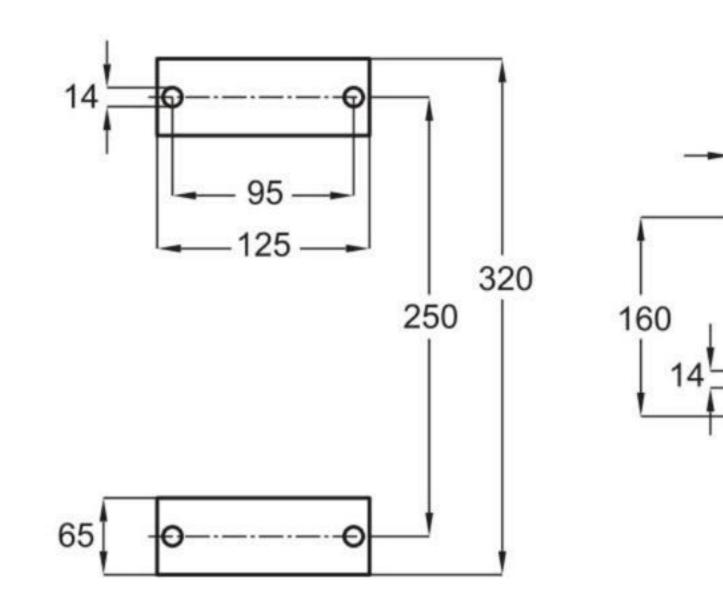


### **CENTRIFUGAL PUMP 50-250**

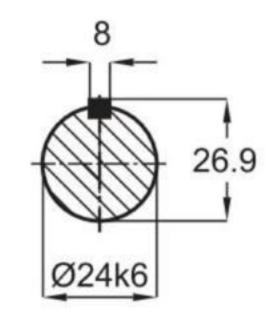
پمپ گریز از مرکز ۲۵۰–۵۰



110





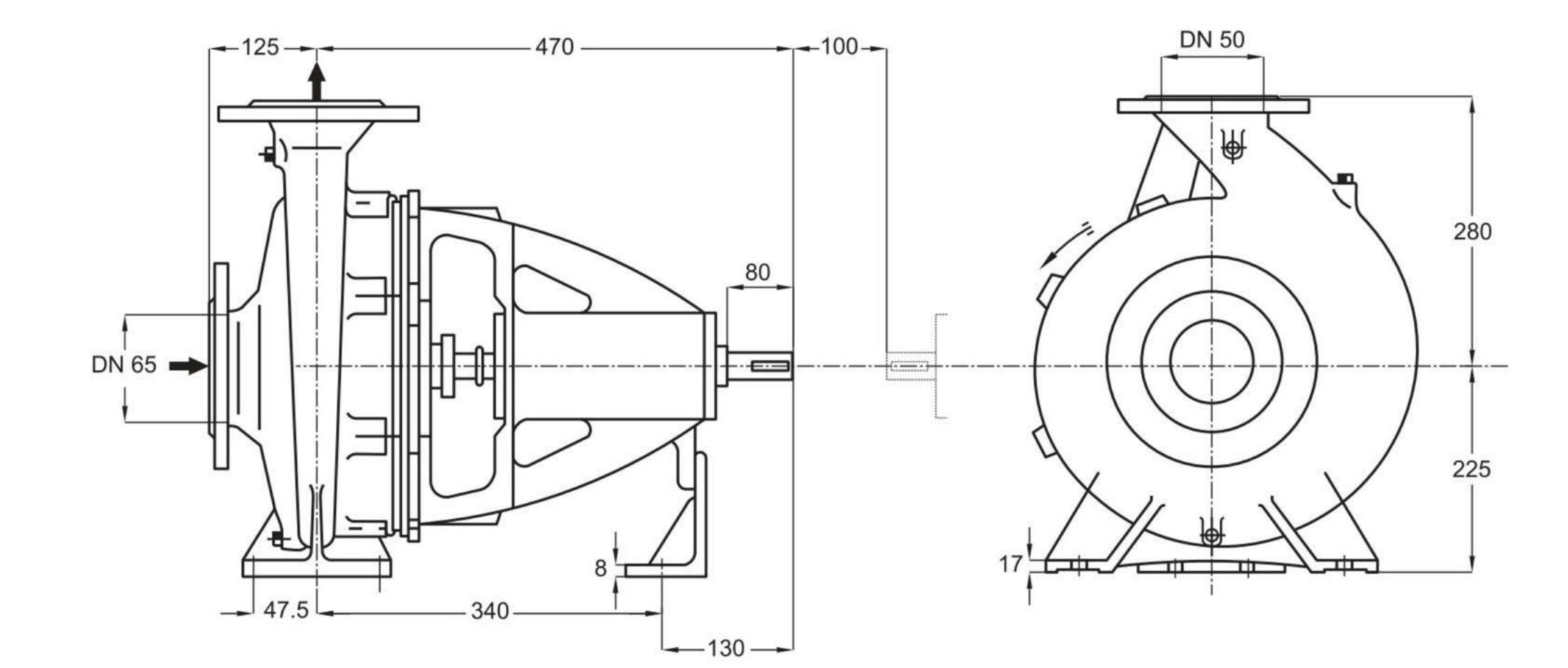


دور ۱۴۵۰	· 2	بر ساعد Capa				قطر پروانه Imp. Dia.	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
RPM 1450	20	25	30	35	40	(mm)	مکش Inlet	رانش outlet	/ Power کیلووات kW	Aقدرت اسببخار HP	جریان / I آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع	21.5	20.4	19.2	17.4	14.8	259	65	50	4	5.5	8.8	B	C
(متر)	19.5	18.5	17	14.8	12	250			3	4	7.5		
Head (m)	17.5	16.5	14.7	12.6	9.6	240			3	4	7.5		
(,,,,,	15.5	14.5	12.8	10.5	-	230			2.2	3	5.2		
دور	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m <sup>3</sup> /h)					قطر پروانه	پمپ	فلنج		ىخصات موت	مىث	لوله	hä
79		Capa	city (	m³/h)		Imp. Dia.	Pump	Flange m)		Character		Pipe (Ind	Dia.
۲۹ RPM 2900	30	Capa 45	city (	m <sup>3</sup> /h) 70			Pump (m	Flange m) رانش	Motor Power /	r Character هدرت	ristics جریان / I	Pipe اnر) مکش	Dia.
RPM 2900						Imp. Dia.	Pump (m مکش	Flange m) رانش	Motor	r Character هدرت	ristics جریان / I	Pipe اnر) مکش	Dia. <sup>ch)</sup> رانش
RPM	30	45	60	70	80	Imp. Dia. (mm)	Pump (m مکش Inlet	Flange m) outlet	/ Power کیلووات kW	Character هدرت HP اسببخار	ristics جریان / I آمپر Amp	Pipe (Ind مکش Inlet	Dia. دانش outlet
RPM 2900 ارتفاع	30 90 82	45 85	60 78 70	70	80	Imp. Dia. (mm) 259	Pump (m مکش	Flange m) رانش	/ Power کیلووات kW 30	Character مقدرت HP اسببخار 41	ristics I جريان / I آمپر Amp 54	Pipe اnر) مکش	Dia. <sup>ch)</sup> رانش

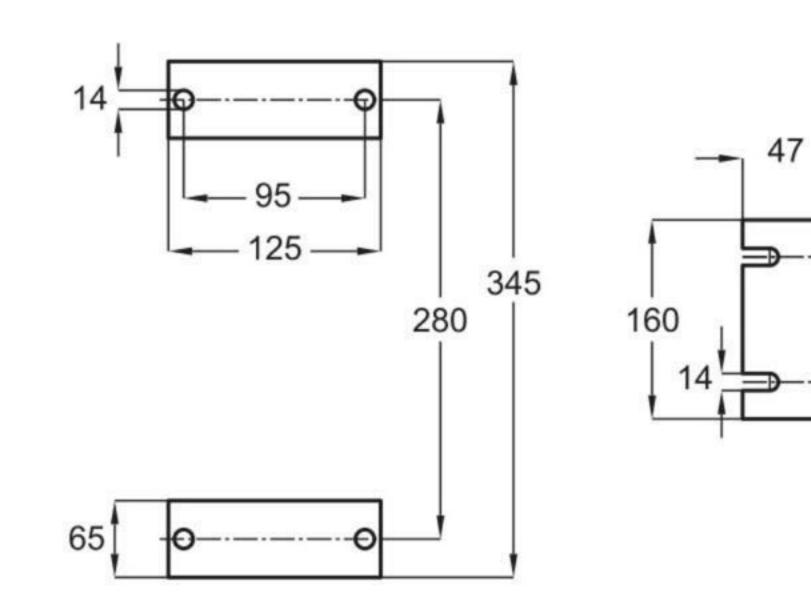


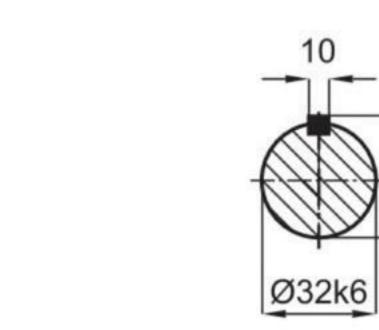
### **CENTRIFUGAL PUMP 50-315**

پمپ گریز از مرکز ۲۱۵–۵۰



110





35.3

دور ۱۴۵۰	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m <sup>3</sup> /h)							فلنج Flange m)	مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
RPM 1450	20	25	30	35	40	(mm)	مکش Inlet	رانش outlet	/ Power کیلووات kW	A قدرت اسببخار HP	جریان / I آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع	35	34	32.6	30.5	27.7	319		50	7.5	10	16.5	в	
	32.5	31.3	30	28	25	310	65		7.5	10	16.5		с
	29.5	28.5	27	25.3	22.5	300	00	50	7.5	10	16.5		
(m)	27	26	24.9	23.1	19.3	290			5.5	7.5	12.2		