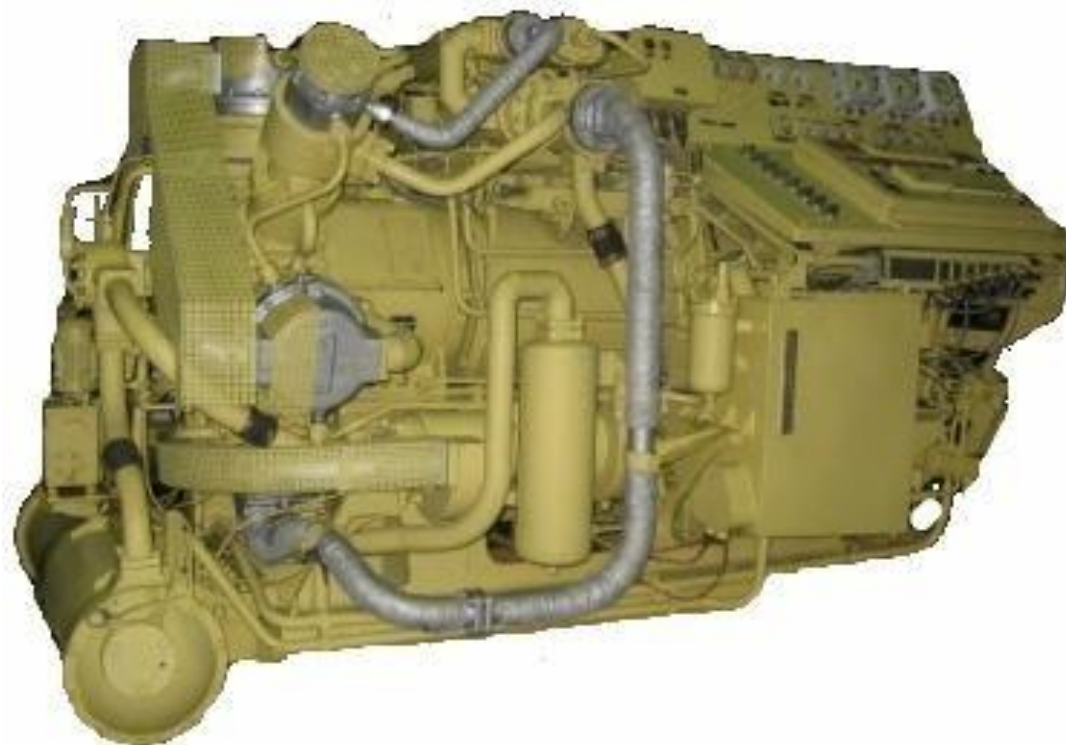
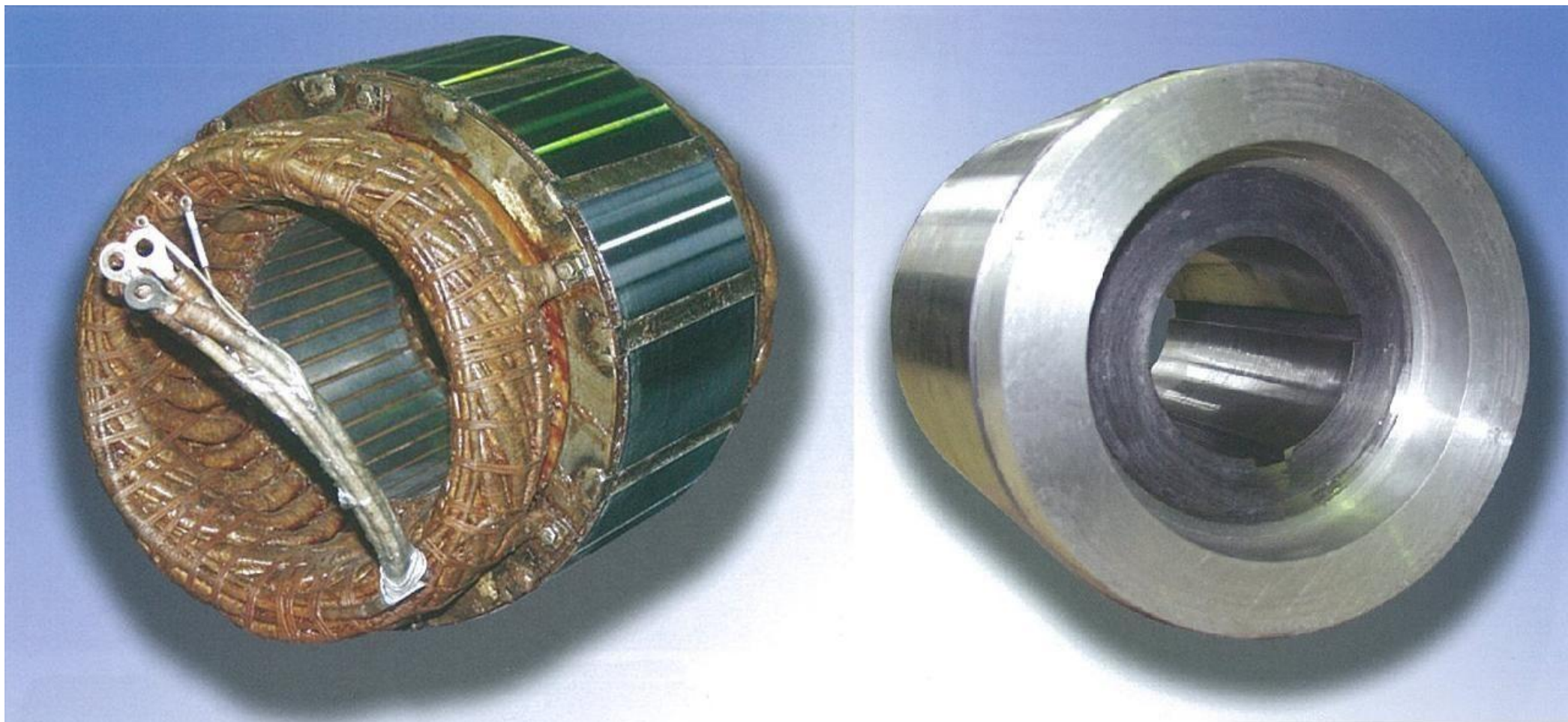


Компрессорная станция SKAB7,5



Компрессорная станция ЭКСА25



Встраиваемые асинхронные электродвигатели типа АДВГ

Тип электродвигателя	АДВГ191-2-2,2	АДВГ191-2-7,5	АДВГ225-4-7,5	АДВГ260-4-13	АДВГ295-4-18, 5	АДВГ295-4-30
1	2	3	4	5	6	7
Номинальная мощность, кВт	2,2	7,5	7,5	13	18,5	30
Номинальное напряжение, В	380					
Номинальная частота, Гц	50					
Частота вращения, об/мин	3000			1500		
Номинальный ток, А	6,0	17,5	20,7	30,0	46,0	71,0
Номинальное скольжение, %	6,0	8,5	5,5	3,2	4,7	4,8
КПД, %	71,0	77,0	82,0	87,0	79,0	82,5
Коэффициент мощности, о.е.	0,74	0,82	0,67	0,76	0,77	0,78
Отношение пускового момента к номинальному	1,8	1,7	0,9	0,9	0,96	0,94
Отношение максимального момента к номинальному	2,7	2,1	1,9	1,9	2,1	2,0
Отношение пускового тока к номинальному	5,2	5,0	5,0	4,5	3,6	3,7
Масса, кг	28,5	38,5	53	74	115,5	177



Погружной герметичный электронасос производства ОАО «ЭНА»

**Сравнительные характеристики встраиваемых двигателей для погружных герметичных электронасосов
номинальной мощностью 7,5 кВт 1500 об/мин**

Тип электродвигателя	АДВГ225-4-7,5 заказчик ОАО «ЛГМ»	АВГ132-4-НД заказчик ОАО «ЭНА»		
1	2	3	4	5
Номинальная мощность, кВт	7,5	4,2	7,5	10,5
Номинальное напряжение, В	380			
Номинальная частота, Гц	50			
Частота вращения, об/мин	1500			
Номинальный ток, А	20,7	15,0	19,5	25,0
Номинальное скольжение, %	5,5	1,7	3,7	5,6
КПД, %	82,0	87,5	88,0	86,5
Коэффициент мощности, о.е.	0,67	0,51	0,67	0,74
Отношение пускового момента к номинальному	0,9	—	1,2	—
Отношение максимального момента к номинальному	1,9	—	2,0	—
Отношение пускового тока к номинальному	5,0	—	6,0	—
Масса, кг	53	55		