

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДЛАГАЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ DALGAKIRAN**

Стационарный винтовой компрессор, серии Inversys 90 Plus

№	Наименование	Характеристика	
1.	<b>Модель компрессора</b>	<b>Inversys 90 Plus</b>	
2.	Диапазон рабочего давления, бар	7.5-10-13	
3.	Минимальное давление, бар	5,0	
4.	<b>Производительность при давлении, Бар</b>	<b>7,5</b>	<b>6,2-16,8 м<sup>3</sup>/мин</b>
		<b>10</b>	<b>6,0-14,4 м<sup>3</sup>/мин</b>
		<b>13</b>	<b>6,2-12,3 м<sup>3</sup>/мин</b>
5.	Охлаждение	воздушное	
6.	Температура окружающей среды, °С	+5...+43	
7.	Температура воздуха на входе в компрессор, °С	+5...+43	
8.	Температура воздуха на выходе из компрессора, °С	+10...+15 к температуре окружающей среды	
9.	Привод	Прямой	
10.	<b>Частотный преобразователь</b>	<b>Есть</b>	
11.	<b>Мощность двигателя, кВт</b>	<b>90</b>	
12.	Параметры электросети	400/3/50 Гц	
13.	Класс защиты электродвигателя	IP 55	
14.	Уровень шума, дБа	78	
15.	Присоединения трубопровода, дюйм	2"	
16.	Габаритные размеры с ресивером, ДхШхВ, мм	2500 x 1400 x 2037	
17.	Вес, кг	2020	
18.	Холодный пуск (опция)	подогрев масла эл./тэн.	
19.	Водяное охлаждение (опция)	без воздушного радиатора с пластинчатым теплообменником	
20.	Heat Recovery (опция)	комбинированное охлаждение, воздушно-водяное	

- Компрессоры от 18,5 до 160 кВт укомплектованы циклонными сепараторами с конденсатоотводчиками
- Компрессоры свыше 55 кВт укомплектованы системой автоматической смазки подшипников электродвигателя
- Компрессоры свыше 22 кВт укомплектованы частотным преобразователем для двигателя вентилятора охлаждения