



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Материальное исполнение ступицы – AISI 430.
2. Материальное исполнение лопастей – АД31.
3. Частота вращения – 500 об/мин.
4. Максимальная производительность – 31 м<sup>3</sup>/с.
5. Максимальный напор – 205,08 Па.
6. Рекомендуемая мощность электродвигателя – 15 кВт.
7. Диаметр вентилятора – 2500 мм.
8. Диаметр посадочного вала – 55 мм с конусом 1:10
9. Угол атаки – 13 гр.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1. Общие допуски по ГОСТ 30893.1 – 2002; H14; h14.
2. Крепежные элементы применить с классом прочности не ниже 8,8 по ГОСТ 1759.4 – 87.
3. Произвести балансировку вентилятора, провести испытание на прочность, выполнить проверку аэродинамических характеристик согласно ТУ 3689-192-00220302-2015.

				<b>PK25A6 CB</b>			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.						55	1:5
Проб.					Лист	Листов	1
Т.контр.					<b>ООО КРИСТАЛЛ</b>		
Н.контр.							
Утв.							