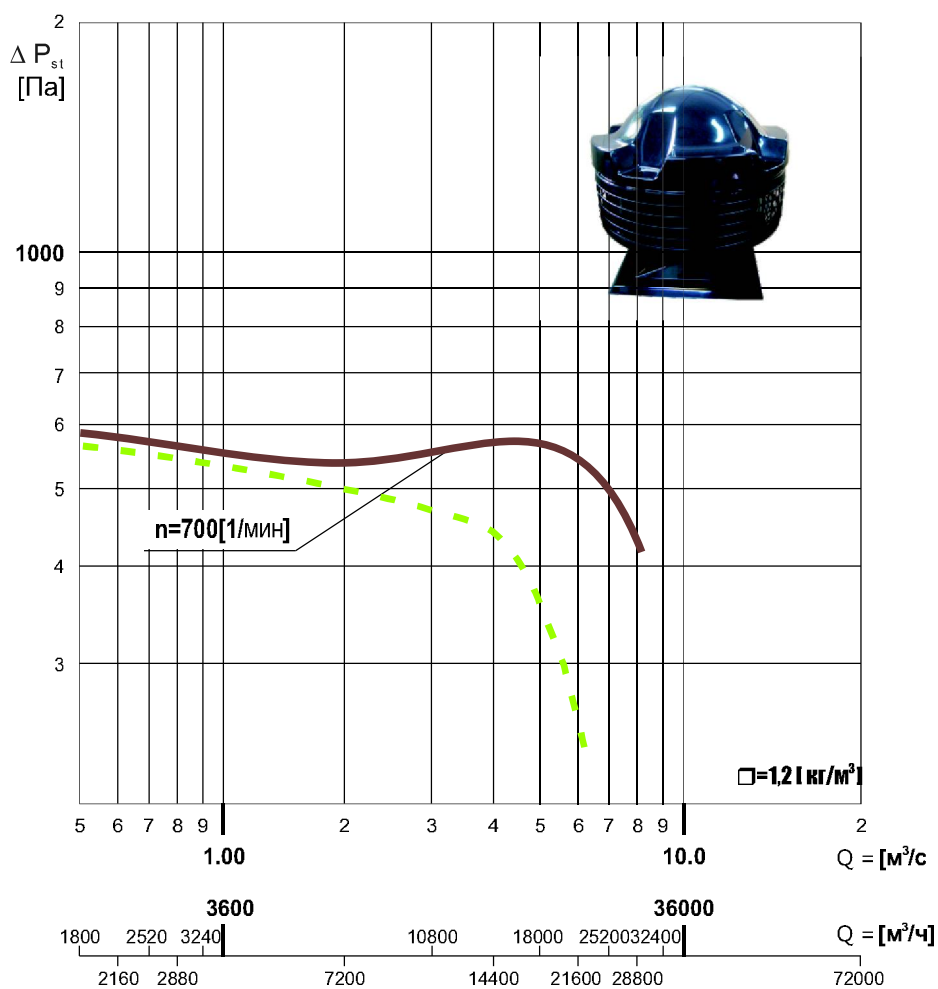


ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОКА

Вентилятор DAExC-630



■ с виброгасящей опорой PTS-630

Вентиляторы DAExC изготовлены из полиэфирного стеклопластика с антистатическими добавками. В ходе технологического процесса этот композит приобретает перманентный черный цвет.

АКУСТИКА

Исследования акустики проводились на входном отверстии вентилятора на расстоянии 1 метр, в варианте работы с максимальной производительностью при данных рабочих оборотах. В качестве тестера уровня акустического давления использовался прибор фирмы SVANTEK с действительными легализационными испытаниями. Это также показатели на выходе вентилятора на расстоянии 1 м от выходного отверстия. На двойном расстоянии акустическое давление падает на 5 дБА.

Акустические спектры кровельных вентиляторов DAExC-630 без глушителя									дБА (1м)
Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
n=900 мин ⁻¹	80	81	75	80	76	71	68	64	81

Акустические спектры кровельных вентиляторов DAExC-630 со стальным аэродинамическим глушителем TOS-630									дБА (1м)
Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
TOS n=900мин ⁻¹	81	76	70	68	63	58	58	56	69

Акустические спектры кровельных вентиляторов DAExC-630 с виброгасящей опорой, сталь PTS-630									дБА (1м)
Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
PTS n=900мин ⁻¹	79	77	74	76	65	61	56	52	74