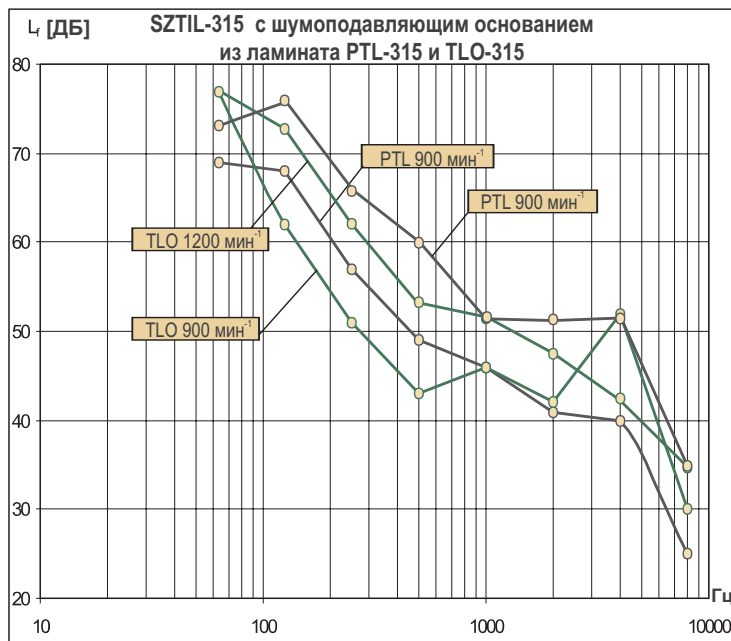
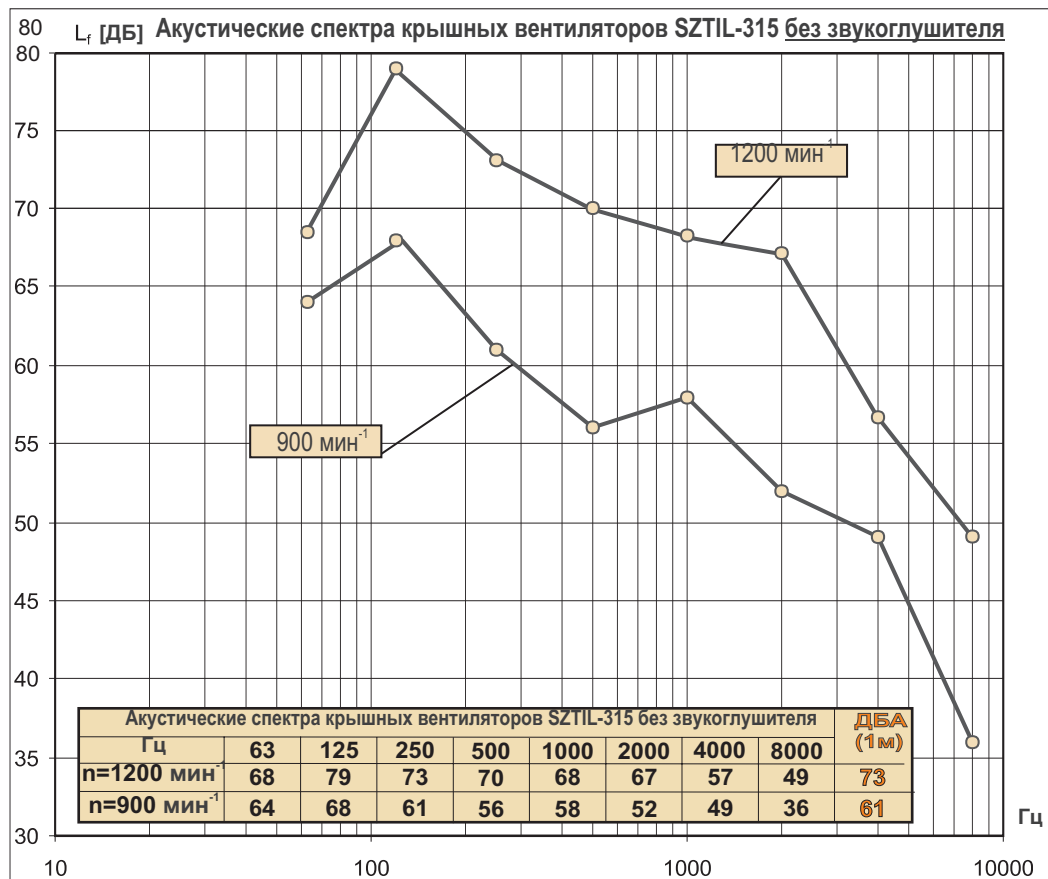


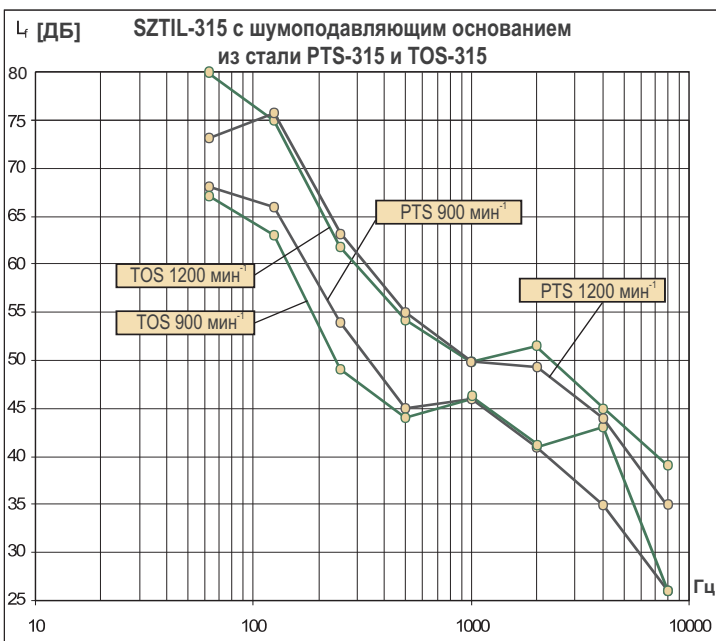
Sztíl - 315 АКУСТИКА

Акустические испытания производились на входе в вентилятор на расстоянии 1 метра, для варианта работы с максимальной производительностью для данных рабочих оборотов. В качестве измерителя уровня акустического давления использовалось устройство фирмы SVANTEK, имеющее действительные проверочные испытания.

Уровень акустического давления на выходе вентилятора в дБА на расстоянии 1 м от вентилятора такой же, как величины, указанные в таблице для входа вентилятора. Удвоение измерительного расстояния вызывает падение акустического давления на 5 дБА.



Акустические спектры крышных вентиляторов SZTIL-315 с шумоподавляющим основанием из ламината PTL-315 и TLO-315									ДБА (1м)
Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
PTL n=1200 мин⁻¹	74	77	66	60	51	51	35		64
PTL n=900 мин⁻¹	69	68	57	49	46	41	25		55
TLO n=1200 мин⁻¹	77	73	62	53	51	48	35		60
TLO n=900 мин⁻¹	77	62	51	43	46	42	30		56



Акустические спектры крышных вентиляторов SZTIL-315 с шумоподавляющим основанием из стали PTS-315 и TOS-315									ДБА (1м)
Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
PTS n=1200 мин⁻¹	73	76	63	55	50	49	44	35	62
PTS n=900 мин⁻¹	68	56	54	45	46	41	35	26	53
TOS n=1200 мин⁻¹	80	75	62	54	50	52	45	39	62
TOS n=900 мин⁻¹	67	63	49	44	46	41	43	26	52

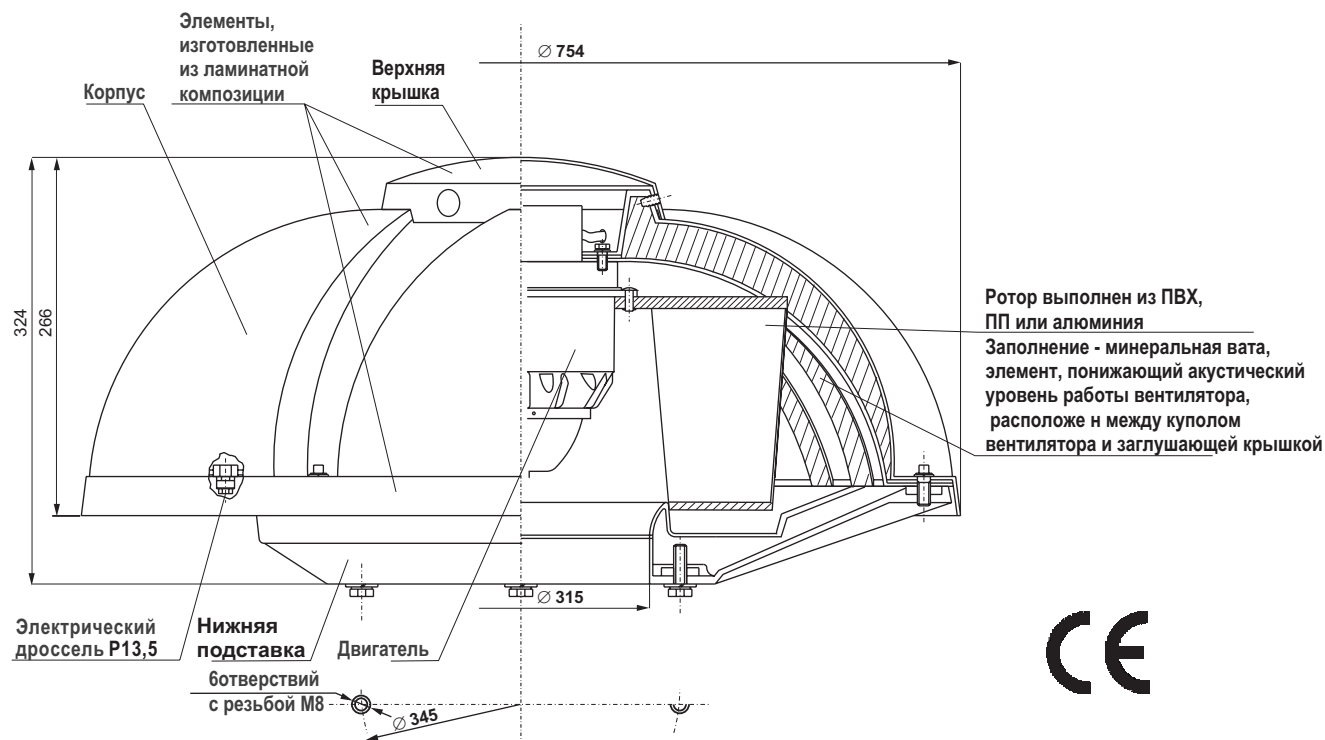


UNIERSAL sp. z o.o.

Технико-коммерческое бюро: 40-029 Katowice, ul. Reymonta 24 tel./fax (032) 757-28-51, 201-87-04

Производство и склады: 40-219 Katowice ul. Zakopiacska 1a tel./fax (032) 203-87-20, 203-87-40

office@uniwersal.com.pl www.uniwersal.com.pl



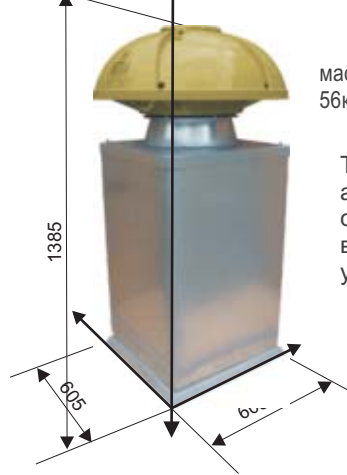
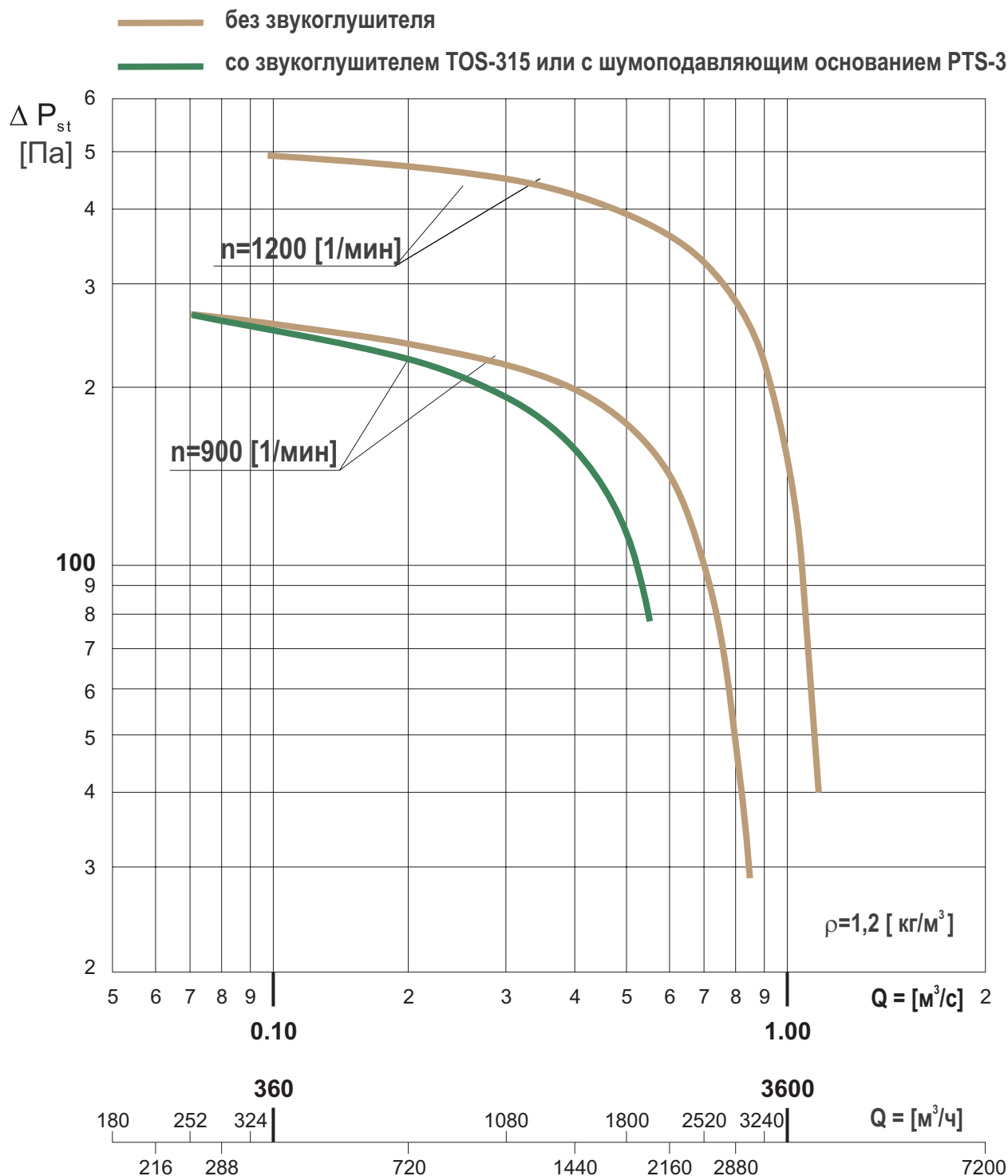
Степень защиты двигателя IP54

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ДВИГАТЕЛЕЙ, ПРИВОДЯЩИХ В ДВИЖЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ SZTIL-315							
Обороты венти- лятора	Тип двигателя Произво- дитель	НОМИНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ДВИГАТЕЛЯ					
		Мощ- ность [кВт]	Кратность пускового тока [J_A/J_N]	Напря- жение [В]	Схема соеди- нений	Ток J_N [A] для напряжения	
						230[V]	400[V]
1200	MK106-4DK.10.N ZIEHL-ABEGG	0,45	3,90	230/400		1,0	1,1
900	MK106-6DK.07.N ZIEHL-ABEGG	0,15	2,30	230/400		1,05	0,60
1200	MK106-4EK.14.N ZIEHL-ABEGG	0,31	2,5	230	—	2,9	—
900	MK106-6EK.10.N ZIEHL-ABEGG	0,12	1,50	230	—	1,5	—

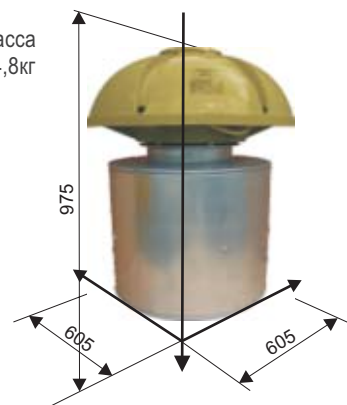
ТАБЛИЦА ПОДБОРА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И УСТАВОК ЗАЩИТ ТРЕХФАЗНОГО ДВИГАТЕЛЯ, А ТАКЖЕ ПОДБОРА ЗАЩИТ ЭЛЕКТРОСЕТИ (Δ) 3x400 [В]				
Тип венти- лятора	Обороты венти- лятора	Мощ- ность [кВт]	Уставка защит электросети	
			Диапазон терморас- цепителя [А]	Уставка терморас- цепителя J_w [A]
SZTIL-315	1200	0,45	1,0-1,6	1,1
	900	0,15	0,4-0,63	0,60
ТАБЛИЦА ПОДБОРА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ОДНОФАЗНОГО ДВИГАТЕЛЯ 230 В И ПОДБОРА ЗАЩИТ ЭЛЕКТРОСЕТИ				
SZTIL-315	1200	0,31	2,50-4,0	3,2
	900	0,12	1,60-2,50	1,65

Характеристика напора течения

Вентилятор SZTIL-315 с обтекаемым звукоглушителем из стали TOS-315
или с шумоподавляющим основанием PTS-315



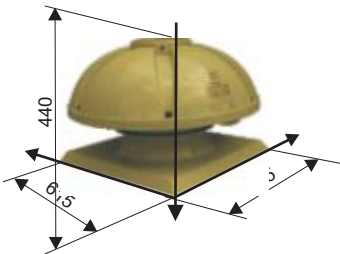
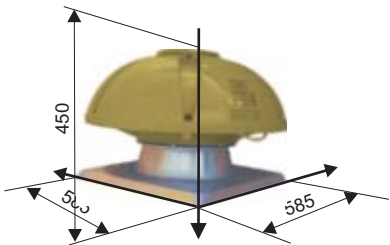
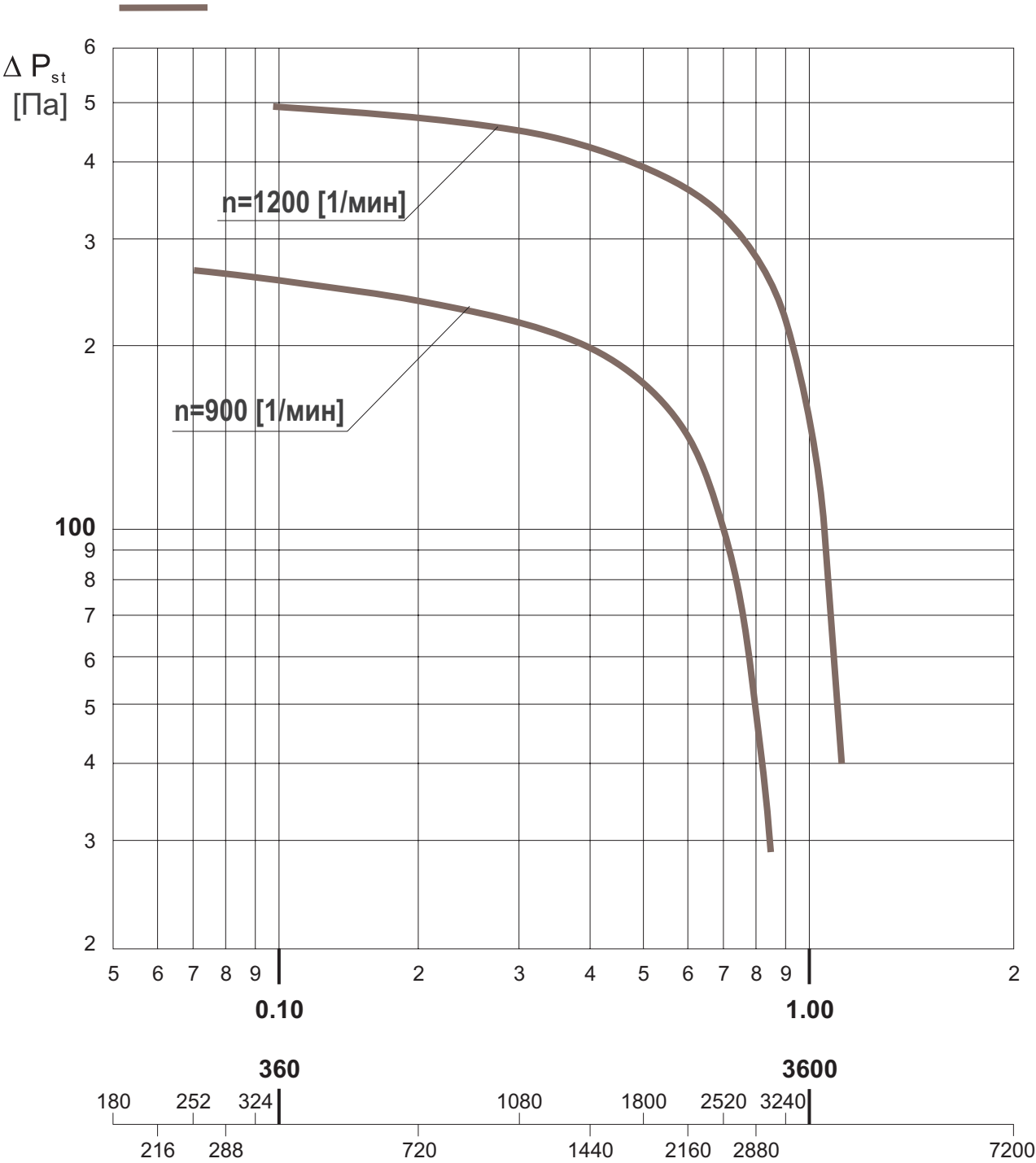
Технология производства корпуса вентилятора, а также использованные во время его монтажа соединительные элементы, позволяют достичь высокое конечное качество и прочную устойчивость к атмосферным воздействиям.



Характеристика напора течения

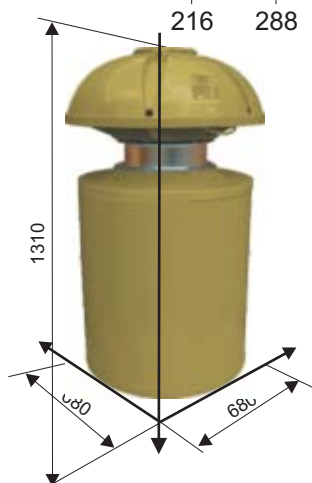
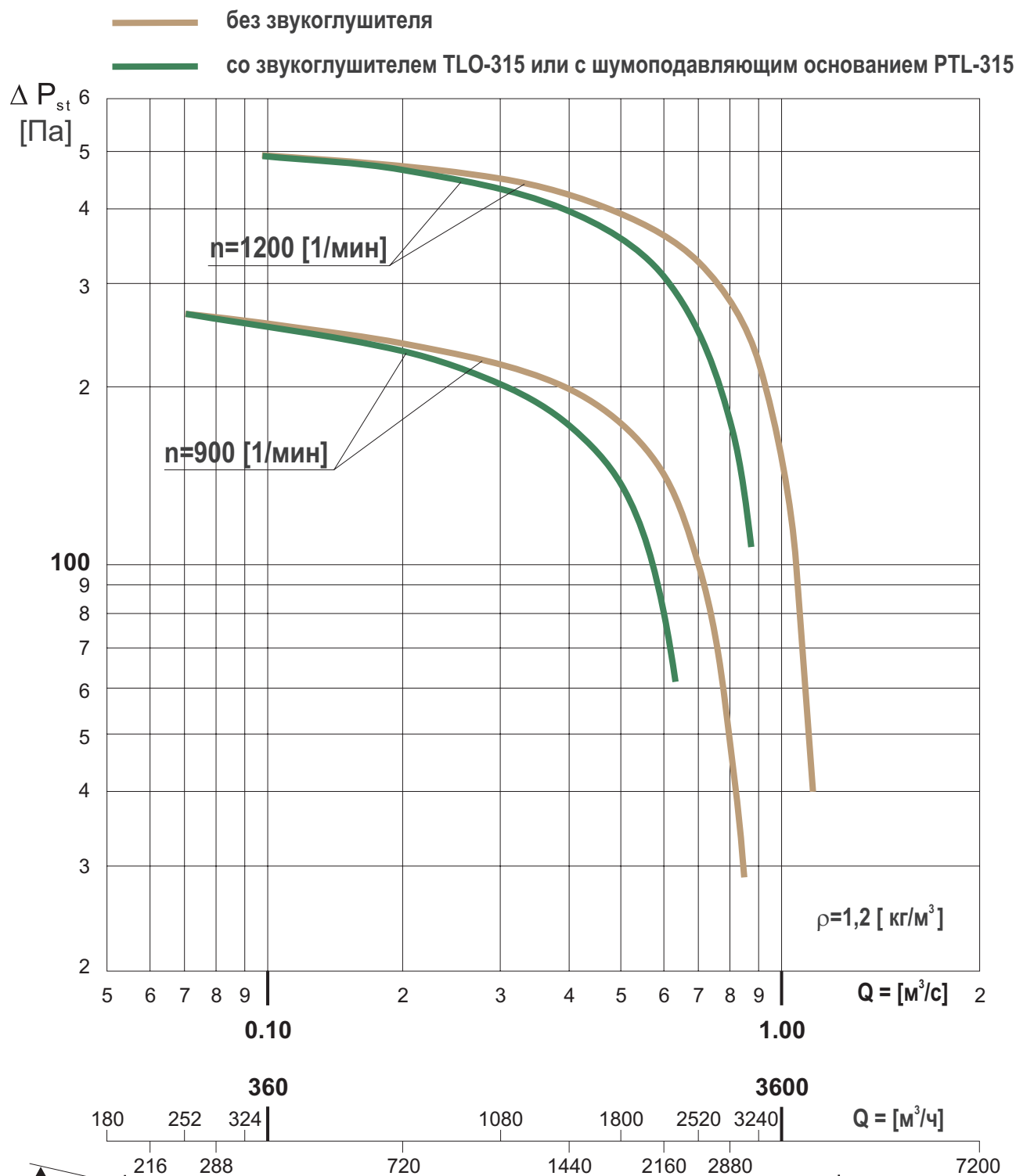
Вентилятор SZTIL-315 без звукоглушителя

Температурная выносливость:	Варианты исполнения:	Напряжение питания
В стандартном исполнении до 45°C	стандартный	3х400 [В] обороты 900,1400
В специальном исполнении до 80°C	кислотоупорный	1х230 [В] обороты 900,1400



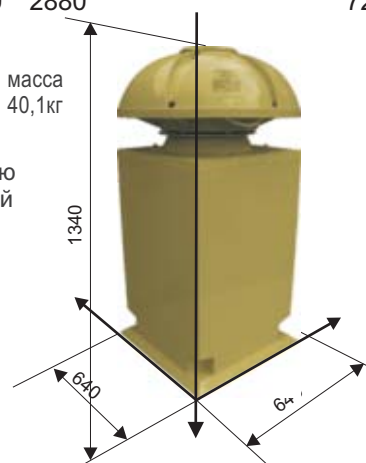
Характеристика напора течения

Вентилятор SZTIL-315 с обтекаемым звукоглушителем из стали TLO-315
или с шумоподавляющим основанием PTL-315



масса
43,8кг

Ротор вентилятора сбалансирован с точностью до 16 Gmm/kg - Q 2,5 VDI 2060 (согл. польской норме допускается Q 6,3 VDI 2060). Каждый произведенный вентилятор перед отправкой к инвестору проходит обязательный конечный технический контроль.



масса
40,1кг