

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

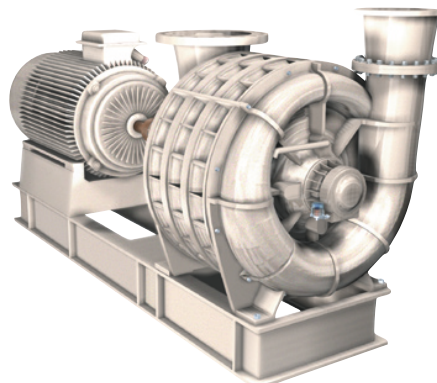
ЧИСЛО СТУПЕНЕЙ : от 1 до 8 (литой) - от 1 до 11 (сборный)
СОЕДИНЕНИЕ НА ВХОДЕ : 8 " (202 мм) ФЛАНЕЦ, DN 200, PN 10
СОЕДИНЕНИЕ НА ВЫХОДЕ : 8 " (202 мм) ФЛАНЕЦ, DN 200, PN 10
РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ : 3550 об/мин с прямым приводом (60Hz), 4400 об/мин с шестерённым редуктором или с ремённой передачей
СМАЗКА : С постоянным уровнем
ДИАМЕТР ИМПЕЛЛЕРА : 24" (611 мм)
ОКРУЖНАЯ СКОРОСТЬ ИМПЕЛЛЕРА : 372 f/s (113 m/c)
ПЕРВАЯ КРИТИЧЕСКАЯ СКОРОСТЬ : 4275 об/мин (8-ступенчатый) с литым импеллером
ПРИВОД : Прямой привод, шестерённый редуктор, привод от клиноременной передачи
ДОПУСТИМАЯ ВИБРАЦИЯ : Полный размах 4,5 мм/с
КОНЕЦ ВАЛА : 2" 3/8 (60 мм), входной конец привода - стандарт

МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

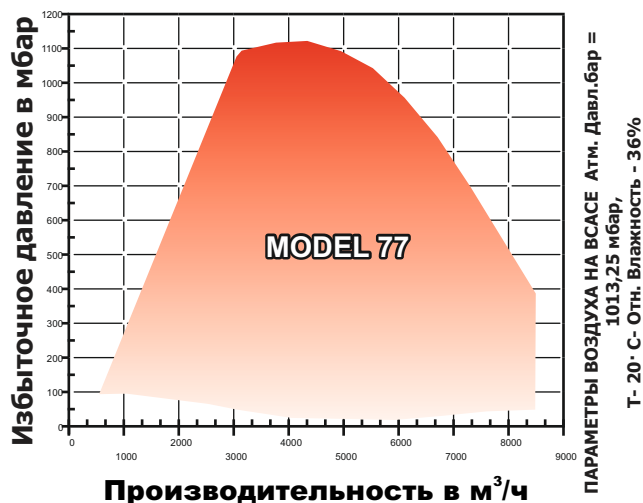
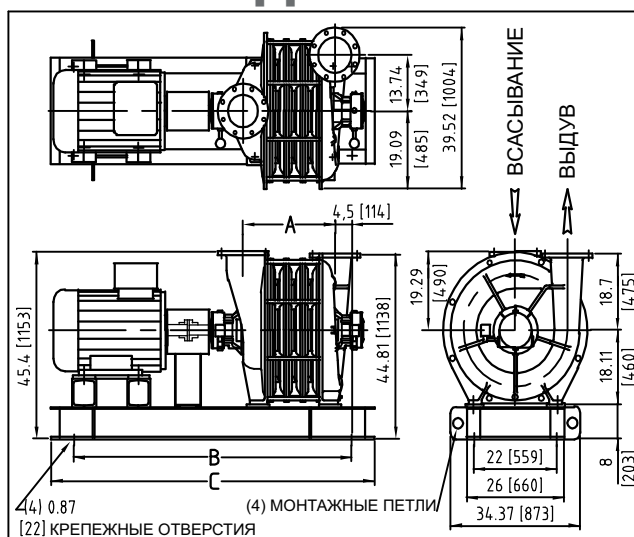
КРЫШКИ, СЕКЦИИ, КОРПУС ПОДШИПНИКА : Литый чугун FGL 250
СТЯЖКИ : диаметр 13/16 " (20 мм), сталь A60
ГЕРМЕТИК : Силикон RTV IS502
УПЛОТНЕНИЯ (ВОЗДУХ) : Графитовые кольца на каждом конце
УПЛОТНЕНИЯ (ГАЗ) : Четыре графитных кольца на каждом конце с подачей инертных газов
ПОДШИПНИКИ : Шариковый подшипник 6313 C3 стандарт AFBMA B10
ВАЛ : Углеродистая сталь C35 (возможно исполнение из нержавеющей стали)
РАБОЧИЕ КОЛЕСА : Литые – алюминий Al Si Mg, сборные - алюминий 5754/6082T6
ОТРАЖАТЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА : Нержавеющая сталь
ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ : Катаная углеродистая сталь
УСТАНОВКА РАМЫ-ОСНОВАНИЯ : Антивибрационные прокладки
УРОВЕНЬ ШУМА : В соответствии стандартам OSHA (возможно проведение сертификационных испытаний)

"77"

Модели



ВОЗДУХ И ГАЗ



РАЗМЕРЫ НАГНЕТАТЕЛЯ	"A"	"B"	"C"	ВЕС		ПОТОР WK²(lb.ft ²)	
				ФУНТ	КГ	ЛИТОЙ	СБОРНЫЙ
77.01	11.42 (290)	54 (1372)	66 (1676)	1980	900	11.95	3.86
77.02	15.75 (400)	60 (1524)	72 (1829)	2290	1040	23.75	7.66
77.03	20.08 (510)	66 (1676)	78 (1981)	2600	1180	35.55	11.46
77.04	24.41 (620)	74 (1880)	86 (2184)	2930	1330	47.35	15.26
77.05	28.74 (730)	86 (2184)	98 (2489)	3260	1480	59.15	19.06
77.06	33.07 (840)	90 (2286)	102 (2591)	3550	1610	70.95	22.86
77.07	37.40 (950)	90 (2286)	102 (2591)	3810	1730	82.75	26.66
77.08	41.73 (1060)	102 (2591)	114 (2896)	4140	1880	94.55	30.46
77.09	46.06 (1170)	114 (2896)	126 (3200)	4470	2030	106.35	34.26

РАЗМЕРЫ В ДЮЙМАХ И (ММ) (Фактические размеры могут варьироваться в соответствии с применением)

Показатели, размеры и обозначения в данном буклете носят исключительно информационный характер и могут отличаться в конструкции и меняться без дополнительного оповещения

CONTINENTAL INDUSTRIE SAS. CONTINENTAL INDUSTRIE SAS. CONTINENTAL INDUSTRIE SAS.