

TFER 315



- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Простой монтаж
- Не требуют техобслуживания и надежны в работе

Вентиляторы серии TFER оборудованы центробежным вентилятором с одним входом, с крыльчаткой с загнутыми назад рабочими лопатками и двигателем с внешним ротором. Ассортимент TFER состоит из круглых крышных вентиляторов, изготовленных из листовой гальванизированной стали, окрашенной в черный или кирпично-коричневый цвет. Вентиляторы снабжены кабелем и штепселем для быстрого подключения к электросети через соединительную коробку на крышном коробе TOB или TOS. Скобы предназначены для быстрого подключения вентилятора к раме или бордюру крыши.

Для защиты от перегрева двигатель вентиляторов серии TFER 315 имеет встроенные термоконтакты с автоматическим перезапуском.

Область применения - системы вытяжной вентиляции в одно- и многоквартирных домах, офисах и детских садах.

		TFER 315 M	TFER 315 L
Напряжение/Частота	V/50 Гц	230	230
Фазность	~	1	1
Потребляемая мощность	Вт	198	306
Ток	А	0,88	1,34
Макс. расход воздуха	м ³ /с (м ³ /час)	0,30 (1080)	0,39 (1405)
Частота вращения	мин ⁻¹	2595	2300
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	55	40
Макс. темп. перемещаемого воздуха при регулировании	°С	55	40
Уровень звукового давления на расстоянии 4/10 м	дБ(А)	51/43	54/46
Вес	кг	7,5	9
Класс изоляции двигателя		F	F
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44
Емкость конденсатора	мкФ	5	7
Тип термозащиты		Автоматическая	Автоматическая
Регулятор скорости, пятиступенчатый	Трансформатор	RE 1,5	RE 1,5
Регулятор 5-ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 1,5	REU 1,5
Регулятор скорости, бесшаговый	Тиристор	REE 1	REE 2
Схема подключения, стр. 12-15		2	2

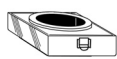
Принадлежности



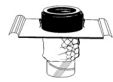
RSK стр. 504



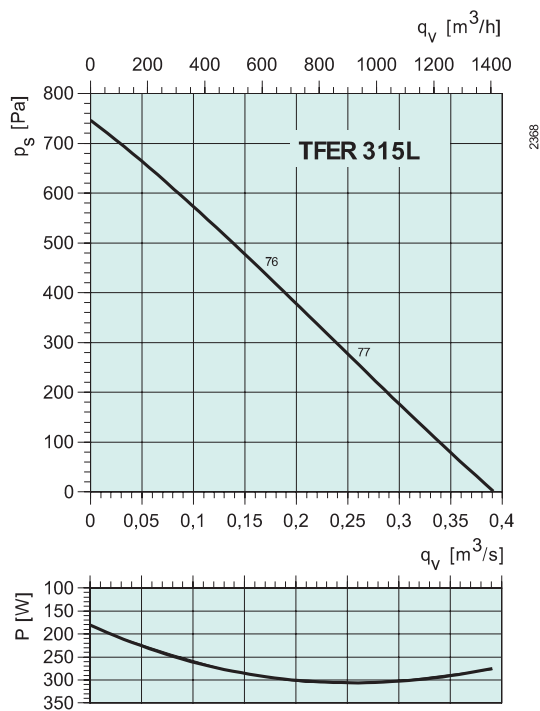
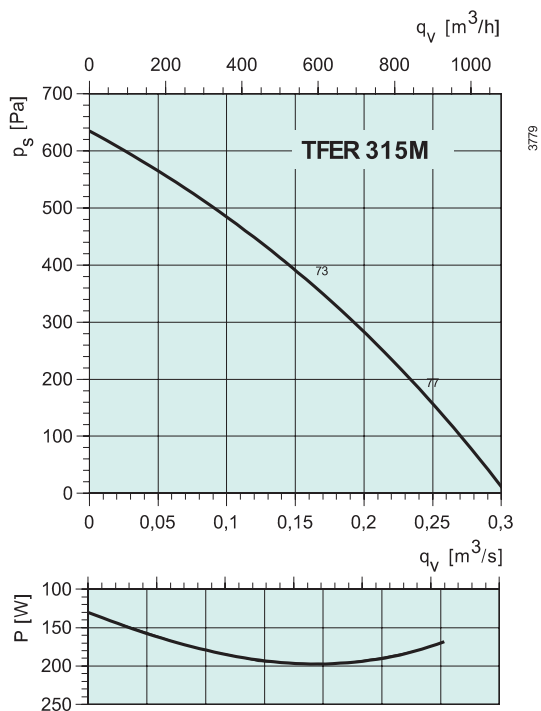
LDC стр. 494



FRT стр. 527



TOB стр. 526



TFER 315 M

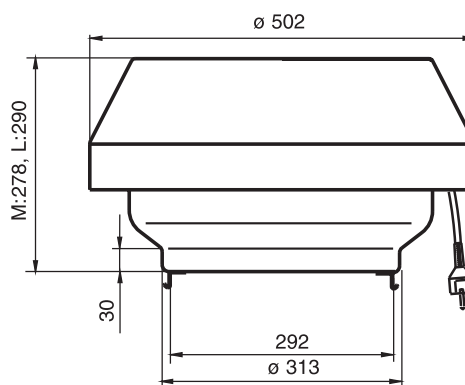
	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} к входу	дБ(А)	69	57	57	61	65	63	57	57	52
L_{wA} к окружению	дБ(А)	62	31	40	50	59	56	56	50	43

Условия испытаний: $q_v = 0,16 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 326 \text{ Па}$

TFER 315 L

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} к входу	дБ(А)	76	61	65	69	72	68	64	61	56
L_{wA} к окружению	дБ(А)	66	33	49	57	60	61	60	53	47

Условия испытаний: $q_v = 0,15 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 481 \text{ Па}$



Электрические принадлежности



Трансформатор
стр. 478



Тиристор
стр. 480