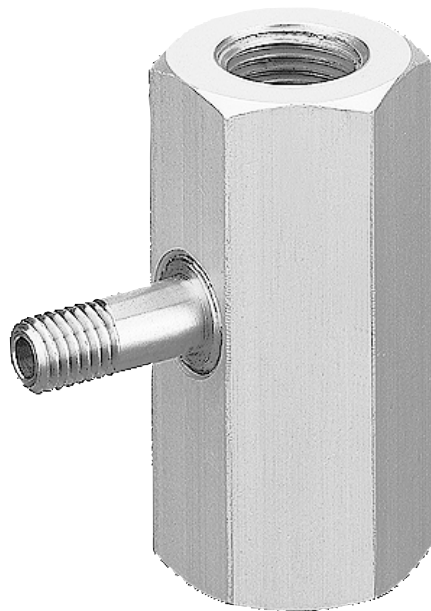


Захваты и вакуумные компоненты ▶ Вакуум-генераторы

серии EIX

Каталог

Rexroth
Pneumatics



Захваты и вакуумные компоненты ► Вакуум-генераторы
серии EIX



Магистральный эжектор, Серия EIX

3

Захваты и вакуумные компоненты ▶ Вакуум-генераторы

Магистральный эжектор, Серия EIX



00108454

Окружающая температура мин./макс.	+0 °C / +50 °C
Температура среды мин./макс.	+0 °C / +60 °C
Рабочее давление мин./макс.	2 bar / 6 bar
Рабочая среда	Сжатый воздух
Макс. величина частиц	5 μm
Содержание масла в сжатом воздухе	0 mg/m ³ - 1 mg/m ³

Материалы:

Корпус	Алюминий, анодированный
Сопла	Латунь

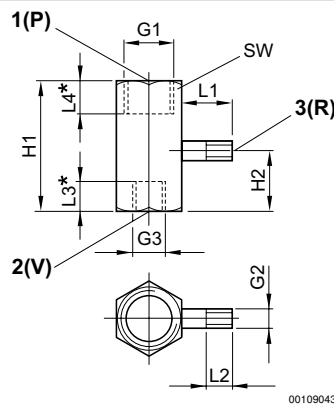
Технические примечания

- Указание: Все данные относятся к давлению окружающей среды 1013 мбар и окружающей температуре 20 °C.
- Точка росы при номинальном давлении должна лежать, по крайней мере, на 15 °C ниже температуры окружающей и рабочей среды, и должна составлять макс. 3 °C.
- Содержание масла в сжатом воздухе должно быть постоянным в течение всего срока эксплуатации.

	Тип	Сопла Ø	Макс. вакуум при р.опт	Макс. всасывающая способность	Потребление воздуха при р.опт.	Вес	Номер материала
		[мм]	[%]	[л/мин]	[л/мин]	[кг]	
	EIX-PI-05-NN	0,5	83	5	12	0,028	0821305186
	EIX-PI-07-NN	0,7	81	11	21	0,028	0821305009
	EIX-PI-09-NN	0,9	89	21	38	0,022	0821305187

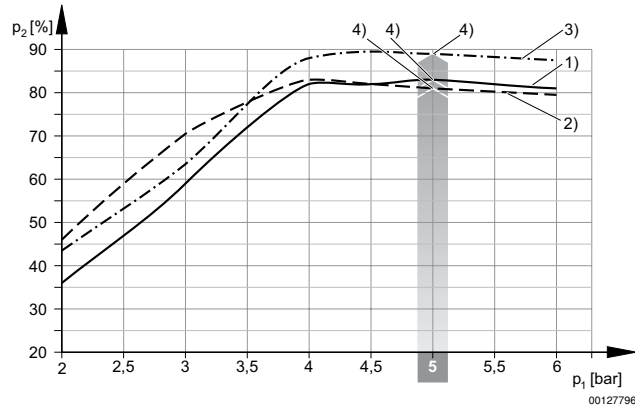
р.опт. = оптимальное рабочее давление

Габариты

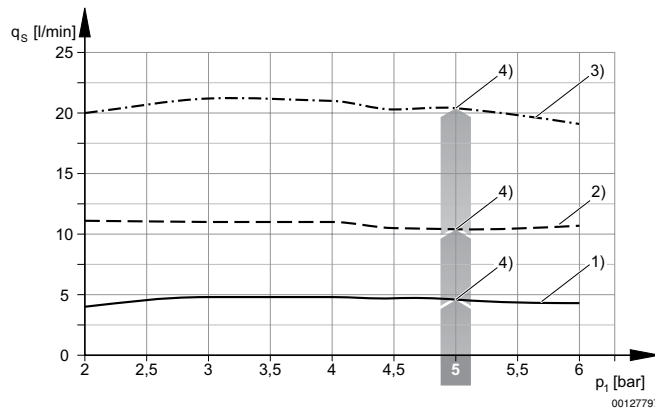


00109043

Номер материала	L1	L2	L3	L4	H1	H2	G1	G2	G3	SW		
0821305186	12,8	5	7,5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8	17		
0821305009	12,8	5	7,5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8	17		
0821305187	12,8	5	7,5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8	17		

Магистральный эжектор, Серия EIX
Разрежение p_2 в зависимости от рабочего давления p_1


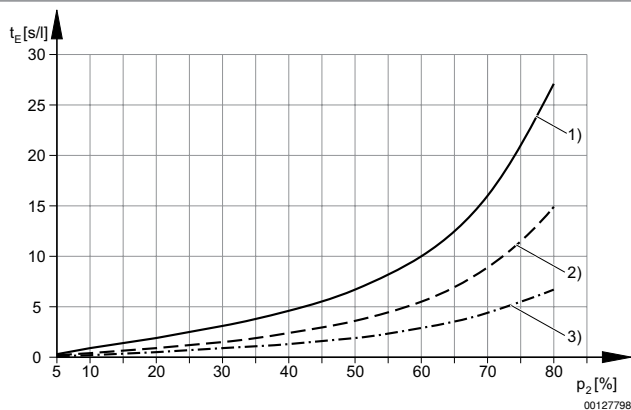
- 1) \varnothing сопла 0,5 мм
- 2) \varnothing сопла 0,7 мм
- 3) \varnothing сопла 0,9 мм
- 4) оптимальное рабочее давление

Всасывающая способность q_s в зависимости от рабочего давления p_1


- 1) \varnothing сопла 0,5 мм
- 2) \varnothing сопла 0,7 мм
- 3) \varnothing сопла 0,9 мм
- 4) оптимальное рабочее давление

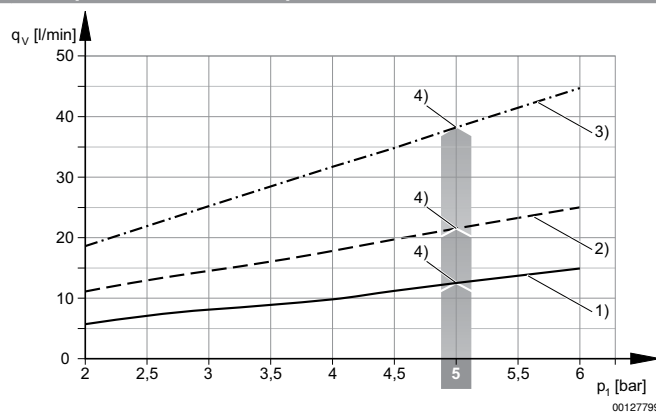
Магистральный эжектор, Серия EIX

Время вакуумирования t_E в зависимости от вакуума p_2 для объема 1 л (при оптимальном рабочем давлении p_{1opt})



- 1) Ø сопла 0,5 мм
- 2) Ø сопла 0,7 мм
- 3) Ø сопла 0,9 мм

Расход воздуха q_v в зависимости от рабочего давления p_1



- 1) Ø сопла 0,5 мм
- 2) Ø сопла 0,7 мм
- 3) Ø сопла 0,9 мм
- 4) оптимальное рабочее давление

AVENTICS GmbH
Ulmer Straße 4
30880 Laatzen, GERMANY
Phone +49 511 2136-0
Fax +49 511 2136-269
www.aventics.com
info@aventics.com



Дополнительные адреса
можно найти на сайте
www.aventics.com/contact

**Официальный дистрибьютор
и системный интегратор
на территории Российской Федерации**

**ООО «Акетон»
www.pnshop.ru**

**+7 495 777-02-25
info@aketon.ru**

107241, Россия, г. Москва, ул. Иркутская, д. 1

www.pnshop.ru

**Локализованное в России сборочное производство
клапанных систем AVENTICS серии ES05**

Используйте представленную продукцию AVENTICS только в промышленном секторе. Перед началом использования изделия внимательно и полностью прочитайте документацию по изделию. Соблюдайте действующие инструкции и законы соответствующей страны. Для гарантии безопасного использования изделий при их интеграции в установки учитывайте данные изготовителя системы. Приведенные данные служат исключительно для описания изделия. Наши данные не могут быть использованы для заключения относительно определенного свойства или пригодности для определенной области применения. Данная информация не освобождает пользователя от собственных оценок и самостоятельных проверок. Необходимо учитывать, что изделия подвергаются естественному процессу износа и старения.

29-06-2016

Конфигурация на титульном листе представлена в качестве примера. Поставляемое изделие может отличаться от изображения на рисунке. Компания сохраняет за собой право на внесение изменений. © AVENTICS S.à r.l., все права сохраняются, в том числе в случае заявки на предоставление правовой охраны. Любое право распоряжения, такое как право копирования и передачи сохраняется за нами. PDF он-лайн