

Пылевой цилиндрический фильтр высокой степени разрежения Pulco Air NSB




BAUFLEX
ENGINEERING

TOO «BAUFLEX-ENGINEERING»
Казахстан, Алматы, ул. Хаджи Мукана зд. 86
Тел.: +7 771 704 07 76
Email: info@bauflex-engineering.kz
www.bauflex-engineering.kz



Доступный в
исполнении
ATEX





Пылевой цилиндрический
фильтр высокой степени
разрежения Pulco Air NSB

Пылеуловитель цилиндрического типа NSB представляет собой сухую систему фильтрации, используемую для отделения воздуха от твердых частиц в запыленном потоке.

Аппарат данного типа позволяет обрабатывать широкий спектр загрязняющих веществ в различных секторах, таких как сварочные, пищевые, фармацевтические и т.п..

Вход загрязненного воздуха осуществляется тангенциально в нижней части аппарата, затем отфильтрованные частицы пыли извлекаются в пылесборник.

Сильные стороны

Пылеуловитель цилиндрического типа NSB спроектирован и изготовлен в соответствии с типом использования и конкретными требованиями заказчика.

Этот пылеуловитель предназначен для использования с потенциально взрывоопасной пылью (ATEX).

Он рекомендуется в качестве фильтрующего аппарата в централизованных системах очистки под высоким уровнем вакуума.

Фильтр изготовлен из толстой листовой стали, что позволяет выдерживать высокие степени вакуума (до 50000Па).

Очистка фильтровальных элементов осуществляется путем считывания перепада давления, что способствует снижению расхода сжатого воздуха и увеличению срока службы катриджей/рукавов.

Фильтровальный катридж/рукав имеет большую поверхность фильтрации, компактный, легко транспортируется и быстро устанавливается.

Стандартное оборудование

- корпус фильтра
- бункер с регулируемыми ножками
- пылесборник
- контрольная дверь для технического обслуживания
- система очистки сжатым воздухом активирована контроллером перепада давления





Доступные опции

- электрический шкаф
- замена рукавов/катриджей
- роторный клапан
- обратный клапан АТЕХ

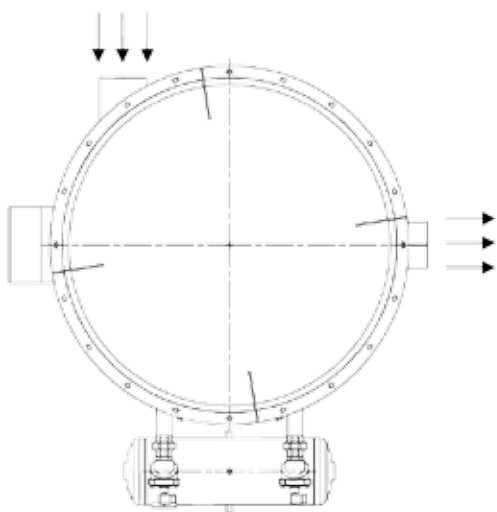
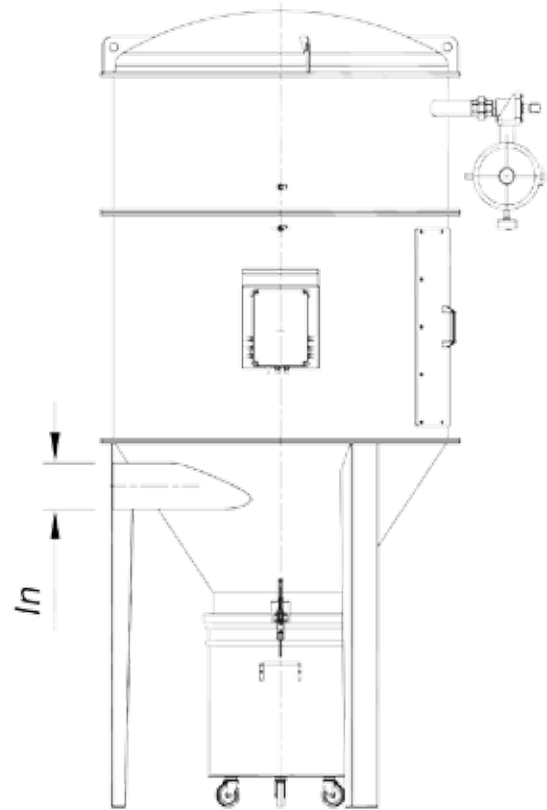
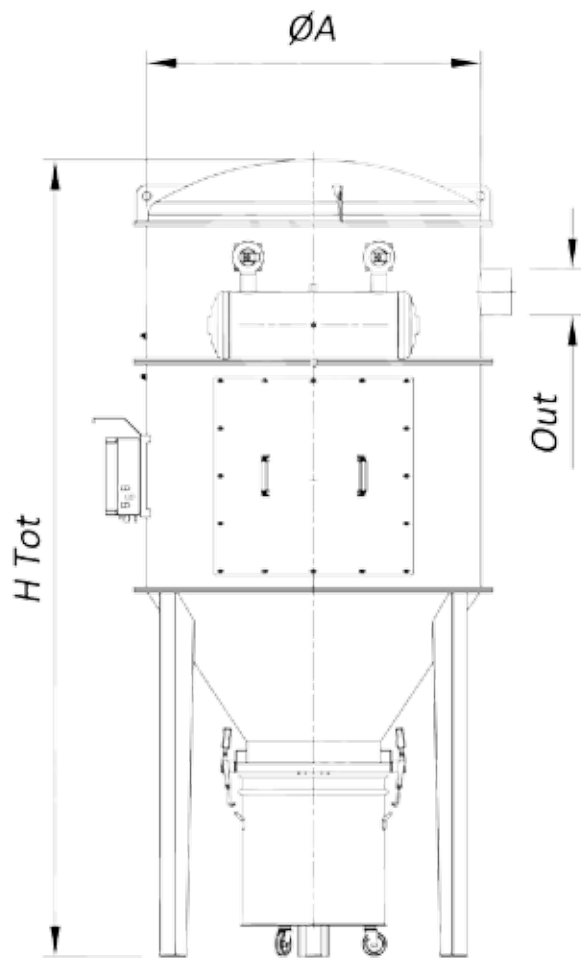
Сферы применения


Пылеуловитель CNSB (рукавный или катриджный) может использоваться для обработки пыли и дыма в различных промышленных секторах:

- механических
- химических и фармацевтических
- пищевых

Применение

- пневматическая транспортировка гранул и порошкообразных материалов
- централизованная очистка
- очистка дыму и пыли



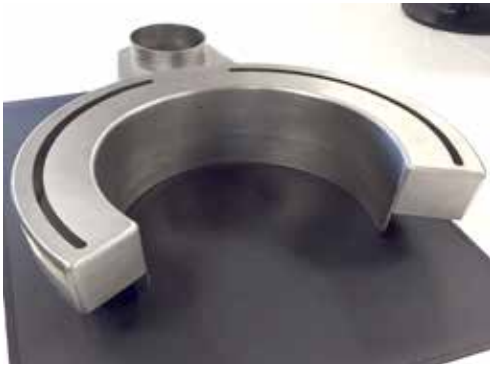
 tama@tama.eu www.tama.eu	ITEM CODE:	
	KOMPAC AIR CNSB	
REV: 0 del 06/05/2015		
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Max working under pressure	Pa	5000
Working temperature	°C	-10<T<60
Filtration efficiency (particle $\phi > 5 \mu\text{m}$)	%	99,999
Electric control panel feeding	230 V AC 50Hz	
Cartidges cleaning system	jet-pulse	
Compressed air tank working pressure	bar	5
Average level of sonor pressure LpA_1.5m (UNI EN ISO 3746:1997)*	dB(A)	<80

* The level of sonor pressure is affected by the background noise, the riverberation of the environment, the presence of other sonor sources and the positioning of the machine near reflecting surfaces. In the installations common condit ons it is necessary to use corrective coefficients

Модель	Технические характеристики				Габаритные размеры	
	Площадь фильтрации	Количество фильтровальных элементов	Количество очистных клапанов	Расход сжатого воздуха	A	H Tot
	[м ²]	[-]	[-]	[л/импульс]	[мм]	[мм]
CNSB19-10	7	19	5	87	1000	3000
CNSB19-15	11	19	5	87	1000	3500
CNSB19-20	15	19	5	87	1000	4000
CNSB19-25	19	19	5	87	1000	4500
CNSB32-10	12	32	6	87	1300	3100
CNSB32-15	19	32	6	87	1300	3600
CNSB32-20	25	32	6	87	1300	4100
CNSB32-25	32	32	6	87	1300	4600
CNSB55-10	21	55	9	87	1600	3100
CNSB55-15	32	55	9	87	1600	3600
CNSB55-20	43	55	9	87	1600	4100
CNSB55-25	54	55	9	87	1600	4600
CNSB84-10	32	84	10	87	1900	3550
CNSB84-15	49	84	10	87	1900	4050
CNSB84-20	65	84	10	87	1900	4550
CNSB84-25	83	84	10	87	1900	5050

Модель	Технические характеристики				Габаритные размеры	
	Площадь фильтрации	Количество фильтровальных элементов	Количество очистных клапанов	Расход сжатого воздуха	A	H Tot
	[м ²]	[-]	[-]	[л/импульс]	[мм]	[мм]
CNSB145-02x0207	10	4	2	87	650	2600
CNSB145-02x0210	15	4	2	87	650	2850
CNSB145-02x0212	18	4	2	87	650	3050
CNSB145-03x0207	16	6	3	87	800	2600
CNSB145-03x0210	23	6	3	87	800	2850
CNSB145-03x0212	27	6	3	87	800	3050
CNSB145-03x0307	24	9	3	87	1000	2800
CNSB145-03x0310	34	9	3	87	1000	3100
CNSB145-03x0312	41	9	3	87	1000	3300
CNSB145-04x0307	31	12	4	87	1100	2800
CNSB145-04x0310	46	12	4	87	1100	3100
CNSB145-04x0312	55	12	4	87	1100	3300
CNSB325-02x0207	43	4	2	217	1100	2800
CNSB325-02x0210	63	4	2	217	1100	3100
CNSB325-02x0212	75	4	2	217	1100	3300
CNSB325-03x0207	65	6	3	217	1300	2800
CNSB325-03x0210	94	6	3	217	1300	3100
CNSB325-03x0212	113	6	3	217	1300	3300
CNSB325-03x0307	98	9	3	217	1800	3050
CNSB325-03x0310	141	9	3	217	1800	3350
CNSB325-03x0312	169	9	3	217	1800	3550
CNSB325-04x0407	173	16	4	217	2400	3050
CNSB325-04x0410	251	16	4	217	2400	3350
CNSB325-04x0412	300	16	4	217	2400	3550







TAMA начала свою деятельность в 1985 году в небольшой мастерской в сердце Трентино, Италия.

В 2002 году TAMA France открылась в Лионе, а в 2006 году TAMA Iberica начала работать в Барселоне, чтобы расширить историческую итальянскую штаб-квартиру и обеспечить сильное присутствие за рубежом на европейском уровне.

В 2013 году мы основали TAMA Brasil во Флорес-да-Кунь, в штате Риу-Гранди-ду-Сул, TAMA получила возможность обеспечить свое присутствие даже на латиноамериканском рынке, где сейчас наблюдается сильный рост и большое развитие.

В 2016 году мы открыли новый филиал в Германии: Tama Entstaubung Technik GmbH, в Эссене, чтобы лучше удовлетворить запрос, поступающий с сильного рынка.

В Июле TAMA и AERNOVA объединились в T.A.M.A. AERNOVA S.r.l. которая стремится продолжать поставки высококачественных продуктов фильтрации воздуха и работать над расширением своего бизнеса на рынке.

Сегодня многие компании в мире полагаются на наши системы фильтрации.

Где бы вы ни находились, мы можем помочь вам как с коммерческой, так и послепродажной точки зрения, посредством:

- Консультаций и проектирования
- Внеплановыми операциями по техническому обслуживанию
- Поставкой запасных частей

МАКСИМАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СЛУЧАЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ПОРОШКОВ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМ ДИРЕКТИВЫ АТЕХ



В области экологической безопасности мы можем предложить вам конкретные рекомендации по проектированию в случае потенциально взрывоопасных горючих порошков, сочетая ваши производственные потребности с требованиями, установленными ATEX.

Гидрогазодинамика и структурный анализ

Благодаря нашему опыту в области фильтрации мы можем принять новые задачи, которые позволяют нам предлагать нашим клиентам высокопроизводительные продукты.



TAMA AERNOVA

ITALY, FRANCE, SPAIN, BRAZIL, GERMANY: FIVE HEADQUARTERS FOR ONE GLOBAL PARTNER



TAMAAERNOVA.COM



ITALY

T.A.M.A. AERNOVA S.R.L.

Via dell'Industria, 11 Frazione Mollaro | 38012 Predaia - TN | Italy | tel. +39 0463 46 17 00

FRANCE

TAMA FRANCE SARL

75, Rue de Malacombe | 38070 Saint Quentin Fallavier | France | tél. +33 04 74 82 42 20

ESPAÑA

TAMA IBÉRICA s.l.

Avda. Santa Eulalia, 227 | 08223 Terrassa - Barcelona | España | tel. +34 93 72 38 628

BRASIL

TAMA BRASIL ASPIRAÇÃO INDUSTRIAL LTDA

Rua Pedro Giacomelli, 59 | Ana Rech, Caxias do Sul - RS | CEP 95060-000 | Brasil | tel. +55 (54) 3067 4903

GERMANY

TAMA ENTSTAUBUNGSTECHNIK GMBH

Bonscheidter Str. 9C | 45259 ESSEN | Germany | tel. +49 201 24053779

TAMAAERNOVA.COM

