

Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие

ЗАКАЗАТЬ



ТРУБКА ПЫЛЕЗАБОРНАЯ ВНУТРЕННЕЙ ФИЛЬТРАЦИИ

Паспорт
2185.00.000 ПС

*Длина, мм **1500***

Пермь

Ред. 4-2025

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Трубка пылезаборная внутренней фильтрации (далее по тексту – пылезаборная трубка) предназначена для отбора проб при определении запылённости (массового содержания взвешенных частиц) газопылевых потоков (газов).

1.2 Пылезаборная трубка применяется при отборе проб влажных газов, газов с высокой адгезионной способностью пыли, а также при наличии в газах агрессивных компонентов и смол.

1.3 Принцип изокINETИЧНОСТИ отбора газопылевых потоков обеспечивается подбором и установкой наконечников.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Температура анализируемого газа	зависит от типа применяемого пылеуловителя
2.2 Габаритные размеры	
2.2.1 Длина, мм	1500±30
2.3 Вес, кг, не более	3

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Трубка пылезаборная	1 шт.
Паспорт 2185.00.000.ПС	1 шт.
Патронодержатель	1 шт.
Пылеулавливающий патрон с сеткой	1 шт.
Ручка	1 шт.
Трубка резиновая $D_{\text{вн.}} = 8 \text{ мм}$, 2 м	1 шт.

4 КОНСТРУКЦИЯ И УСТРОЙСТВО

4.1 Конструкция трубки показана на рисунке 1.

4.2 Пылезаборная трубка изготовлена из нержавеющей стали с внешним диаметром 10 мм (материал трубок - сталь 12Х18Н10Т),

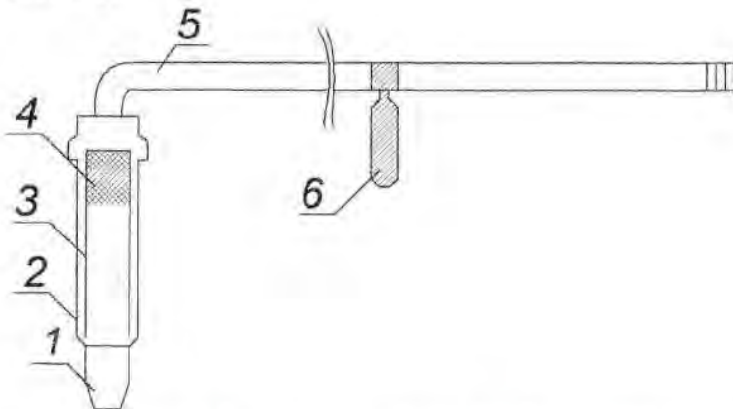


Рисунок 1. Пылезаборная трубка внутренней фильтрации

1* – сменный наконечник; 2 – патронодержатель; 3- патрон пылеулавливающий; 4* – пылеуловитель; 6 – ручка.

*Примечание: поставляется по отдельному заказу, в комплектацию не входит.

5 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 На загнутый конец трубки на резьбе навинчивается муфта (7), в которую заворачивается «от руки» патронодержатель (2) с пылеулавливающим патроном (5) и сменный наконечник (1). На противоположный конец пылезаборной трубки надевается резиновая трубка.

5.2 Порядок применения трубки пылезаборной указан в используемой методике (методе) измерений запыленности (массового содержания взвешенных частиц) газопылевых потоков (газов).

6 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 При эксплуатации пылезаборной трубки внутренней фильтрации должны быть соблюдены правила безопасного проведения работ в соответствии с требованиями безопасности применяемой методики (метода) измерений.

6.2 К эксплуатации пылезаборной трубки внутренней фильтрации допускаются лица старше 18 лет, изучившие настоящий Паспорт, прошедшие специальную подготовку и проинструктированные по правилам безопасного проведения работ.

7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Трубка пылезаборная должна храниться на складах потребителя в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150 (температура от плюс 5 °С до плюс 45 °С и относительная влажность до 80 % при температуре 25°С).

В помещениях для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей.

Трубка пылезаборная может транспортироваться любым видом транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

ЗАКАЗАТЬ