



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ИНЕРТНЫЙ КОНТУР

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

8 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ин
рат

Описание Buchi B-295 инертный контур

Inert Loop B-295 SE — это аксессуар для инструментов для распылительной сушки BUCHI, который позволяет безопасно использовать органические растворители в режиме замкнутого контура.

В процессе распылительной сушки в режиме замкнутого контура образуется поток инертного газа, содержащий пары растворителя. Inert Loop B-295 SE используется для конденсации паров растворителя из газового потока и для контроля концентрации кислорода в нем. Газовый поток попадает в инертный контур B-295 SE и проходит через теплообменник предварительного нагрева, где он охлаждается перед поступлением в конденсатор. После конденсации паров растворителя поток газа повторно нагревается в подогревателе перед возвращением в процесс распылительной сушки. Избыточный инертный газ выходит из Inert Loop B-295 SE через выхлоп и конденсированные пары растворителя собираются в закрытом сосуде.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- обеспечение безопасности при работе с органическими растворителями в распылительной сушилке BUCHI;
- беззрывная сушка распылением в атмосфере инертного газа;
- позволяет нейтрализовать возникновение взрывоопасных условий за счет кислорода и контроля давления;
- возможно сочетать с осушителем воздуха B-296 для работы со смесями растворителей и воды.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- не высокий расход инертного газа;
- восстановление органических растворителей;
- быстрая установка;
- экономия пространства за счёт перемещения на колесиках.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

- замкнутый контур экологически безопасен и позволяет максимально нейтрализовать загрязнение;
- контур охлаждения восстанавливает органические растворители (-20 °C);
- исключено повреждение прибора при работе с органическими растворителями.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83