



#### Грануляторы «сухого льда» P40MC, P60MC.

Грануляторы предназначены для получения из жидкой углекислоты «сухого льда» в гранулах различного диаметра – 3,0; 9,0 и 16,0 мм. Грануляторы предназначены для непрерывного использования.

Принцип действия грануляторов основан на прессовании углекислотного «снега» и продавливании его через решетчатую фильеру, что обеспечивает высокую плотность гранул, из-за чего они медленнее сублимируют.

Гранулы «сухого льда» предназначены для применения в ледоструйных установках (бластерах) для пневматической очистки струей гранул поверхностей машин, механизмов, пресс-форм и др.

Эффективно применение гранул как хладагента при захолаживании пищевых продуктов, например в технологических линиях мясокомбинатов, а также создания особо низких температур в автомобильных рефрижераторах.

Дополнительные опции:

1. Сита для производства гранул диаметром - 9,0 мм и 16,0 мм.

2. Термо-контейнеры для хранения гранул сухого льда.

**Гарантийный срок эксплуатации – 1 год.**

Технические характеристики грануляторов «сухого льда».

Тип гранулятора	P40MC	P60MC
Рабочая среда	Жидкая и газообразная двуокись углерода (CO <sub>2</sub> )	
Получаемый продукт	Твердая двуокись углерода (CO <sub>2</sub> ), «сухой лед»	
Диапазон рабочего давления жидкой двуокиси углерода на входе в гранулятор, бар	12,0...21,0	
Производительность гранул высокой плотности, кг/час, до	35,0	55,0
Диаметр получаемых гранул (в стандартной комплектации), мм	3,0	
Плотность гранул сухого льда диаметром 3 мм, гр/см <sup>3</sup> , не менее	1,5	
Длина гранул, мм	5,0...10,0	
Потребляемая мощность, кВт	1,1	
Питание – промышленная сеть.	380 В/50 Гц	
Габаритные размеры, мм	1000x360x530	
Масса, кг, не более	75,0	
Входной штуцер CO <sub>2</sub>	1/2"	
Выходной штуцер CO <sub>2</sub>	1 1/4"	
Привод гранулятора	Без использования масла	