

Гранулятор для переработки ПВХ



Описание

В качестве гранулятора для ПВХ применяется гранулятор с горячей резкой и воздушным охлаждением. При этом резка выходящих горячих стренгов осуществляется вращающимися ножами непосредственно на фильере. Гранулятор предназначен для переработки порошкообразных (пластифицированных и непластифицированных) ПВХ композиций, а также предварительно измельченных отходов ПВХ образующейся при ведении различных технологических процессов. Например, при получении пленок и листов, литевых изделий, а также при переработке полигонных отходов. Производительность гранулятора зависит от мощности привода гранулятора, диаметров шнека экструдера и насыпной плотности «дробленки». Гранулятор может, использован также для переработки «дробленки» высоконаполненного полиэтилена, полипропилена.

Установка состоит из:

- двухшнекового экструдера с коническими или параллельными шнеками;
- приемным бункером;
- системой принудительной подачи сырья в зону загрузки экструдера (дозатором);
- экструзионной головки с фильерой для формирования стренгов;
- режущим устройством, для резки стренгов с вращающимися ножами;
- воздуходувкой для подачи гранул от режущего устройства;
- приемным бункером для гранул;
- шкафом управления с приборами контроля параметров технологического процесса.

Опции:

- система фильтрации расплава;
- система дегазации зон экструдера;
- турбосмеситель смеситель для приготовления ПВХ композиций
- подающий транспортер для подачи ПВХ композиции от турбосмесителя в приемный бункер экструдера;
- технологическое сопровождение (отработка рецептур и технологического режима, программа расчета для оптимизации рецептур).

Технические характеристики

Грануляторы	100-120 кг/час	180-250 кг/час	300-350 кг/час	600-700 кг/час
-------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Сырье	ПВХ + добавки	ПВХ + добавки	ПВХ + добавки	ПВХ + добавки
Напряжение, В	3P/380V/50Hz ~50 kw	3P/380V/50Hz ~60 kw	3P/380V/50Hz~80 kw	3P/380V/50Hz~260 kw
Энергопотребление фактическое, кВт	55%-80%	55%-80%	55%-80%	55%-80%
Производительность	100 - 120 кг/час	180 - 250 кг/час	250 - 350 кг/час	600 - 700 кг/час
Габаритные размеры	11м x 3м x 2.5м	12м x 3м x 2.5м	14м x 3м x 2.5м	16м x 3м x 2.5м

Комплектация

100-120 кг/час	180-250 кг/час	300-350 кг/час	600-700 кг/час
Погрузчик для сырья	Погрузчик для сырья	Погрузчик для сырья	Погрузчик для сырья
SJSZ51/105 Конический двухшнековый экструдер	SJSZ65/132 Конический двухшнековый экструдер	SJSZ80/156 Конический двухшнековый экструдер	SJSZ92/188 Конический двухшнековый экструдер
Голова гранулятора	Голова гранулятора	Голова гранулятора	Голова гранулятора
Воздушная система охлаждения	Воздушная система охлаждения	Воздушная система охлаждения	Воздушная система охлаждения
Сепараторы (Циклоны)	Сепараторы (Циклоны)	Сепараторы (Циклоны)	Сепараторы (Циклоны)
	Приемный бункер	Приемный бункер	Приемный бункер

Адрес: 160025, г. Вологда, Конева 15, 3 этаж
офис 319-331, БЦ «Деловой квартал»

Время работы: пн-пт: с 9.00 до 18.00

Отдел продаж:

Телефон: 8 (8172) 57-83-67; 8 800 555-08-60

e-mail: info@plasticmachinery.ru

Офис в Москве:

Адрес: г. Москва, Мажоров пер. дом 14

Телефон: [+7 \(499\) 649-45-99](tel:+7(499)649-45-99)

Технический отдел:

Телефон: 8 (8172) 57-83-67

e-mail: tex.dir@plasticmachinery.ru

Отдел логистики:

Телефон: 8 (991) 472-10-06
e-mail: aa@plasticmachinery.ru

Отдел кадров:

Телефон: 8(991) 474-41-42
e-mail: natalya.mikheeva@plasticmachinery.ru

Отдел маркетинга:

Телефон: 8 (8172) 26-51-96
e-mail: nelly.redkina@plasticmachinery.ru

Бухгалтерия:

Телефон: 8 (8172) 23-99-12
e-mail: glavbuh@plasticmachinery.ru

Наши контакты офиса в Шанхае:

Адрес: No.77, Xieyi road, Qiandeng town, Kunshan city, Jiangsu province (под Шанхаем)
Tel: +86-13916634375;
e-mail: kacian0418@hotmail.com