



Системы трубопроводов для контроля
потока сыпучих материалов через датчики
влажности Hydronix

Системы трубопроводов



ЗЕРНО : КОРМ : ОРЕХИ : ГРАНУЛЫ

Обзор

Системы трубопроводов Hydronix — это блоки из нержавеющей стали, спроектированные для ввода в новые или существующие трубопроводы. Они обеспечивают поддержание постоянного потока гранулированного материала, такого как зерно, рис и зернобобовые, через микроволновой датчик влажности Hydronix Hydro-Mix ХТ или Hydro-Mix НТ (не входит в комплект).

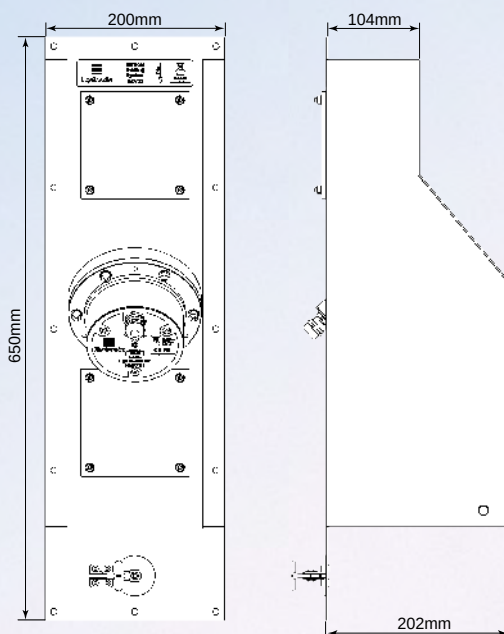
Системы трубопроводов отводят часть основного потока материала на измерительную поверхность датчика и должны быть наполнены или переполнены в процессе измерения. Все системы трубопроводов снабжены тремя выходными перегородками разного размера, которые могут быть установлены для достижения постоянного потока.

Система трубопроводов для каждого датчика поставляется в двух модификациях, что позволяет устанавливать ее в вертикальные или угловые каналы (под углом от 30° до 50° к вертикали). Установка выполняется легко — требуется лишь просверлить отверстие в трубопроводе, куда будет монтироваться система Hydronix.

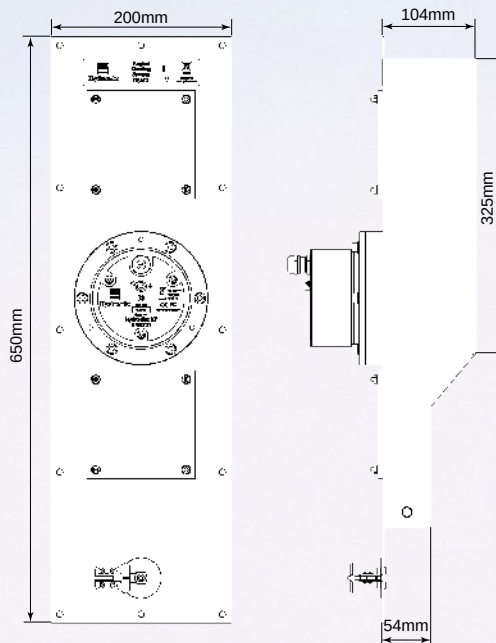
Обе системы имеют точки отбора образцов материала для калибровки датчика.

Для достижения наилучших результатов рекомендуется использовать минимальную скорость потока, составляющую приблизительно 1 кг в секунду в зависимости от типа материала.

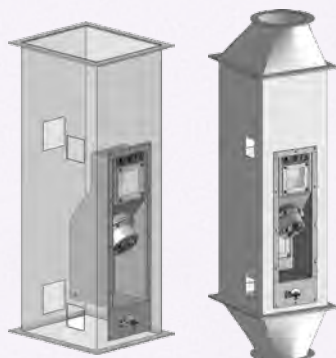
Вертикальная система трубопроводов



Угловая система трубопроводов



Установка в квадратный или круглый трубопровод



Hydronix

Головной офис — Великобритания:

Тел.: +44 (0)1483 468900

Факс: +44 (0)1483 468919

Эл. почта: enquiries@hydronix.com

Центральная Европа и Южная Африка:

Тел.: + 49 2563 4858

Франция:

Тел.: + 33 652 04 89 04

Северная и Южная Америка, Испания и Португалия:

Тел.: +1 231-439-5000

Номер детали

Описание

DSV02

НМХТ для вертикального трубопровода

DSA02

НМХТ для углового трубопровода

DSVHT01

НМНТ для вертикального трубопровода

DSAHT01

НМНТ для углового трубопровода

www.hydronix.com.ru

SL0036ru 1.1.0