

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

# เครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรม รุ่น Silosafe

เครื่องดักฝุ่นใส่กรองกลับแบบย้อนกลับขนาดกะทัดรัด



## เครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรม รุ่น Silosafe

- ✓ โครงสร้างทำจากเหล็กที่เชื่อมประกอบเป็นชิ้นเดียวอย่างแข็งแรง เคลือบสีฝุ่น (Powder Coating) เพื่อป้องกันการกัดกร่อนในระดับ C4-M สามารถทนต่อสภาพอากาศและเหมาะสำหรับติดตั้งในพื้นที่เปิดโล่งหรือบริเวณที่ต้องสัมผัสกับสภาพอากาศโดยตรง
- ✓ High strength, independently tested to resist explosions, for ATEX compatibility.
- ✓ Tough integral mounting flange.
- ✓ Low height, minimal visual impact.
- ✓ Safe maintenance from clean air side.

"เหมาะสำหรับการใช้งานร่วมกับกังไโซ ระบบเดิมแบบนิวเมติกส์"

เครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรม รุ่น ไโซเซฟ (Silosafe Dust Collector) ทำงานด้วยระบบอัดอากาศย้อนกลับ Reverse Jet Air ออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัด ง่ายต่อการบำรุงรักษาและติดตั้งที่ดัดแปลงในตัว ได้รับการพัฒนาโดยเฉพาะสำหรับการใช้งานร่วมกับกังไโซและกังไบลูวาล์ว - ผสมผสานการทำงานด้วยเทคโนโลยีการกรอง Uniclean ที่ได้รับการจดสิทธิบัตรของเนเดอร์แมน เพื่อการทำความสะอาดที่มีประสิทธิภาพสูงสุดและช่วยยืดอายุใช้งานของถุงกรองให้ยาวนานขึ้น

ช่วงปริมาณอากาศ: 2,600 ม.3/ชม. (1,500 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที)

### คุณสมบัติที่สำคัญ

- ผลิตภัณฑ์โครงสร้างเหล็กแข็งแรง
- ทนต่อสภาพอากาศ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร
- มีความแข็งแรงสูง ได้รับการทดสอบและรับรองกับการใช้งานฝุ่นที่เสี่ยงต่อการระเบิด ตามมาตรฐาน ATEX
- ปริมาตรภายในเพียงพอเนื่องจากมีพื้นที่ตัวกรอง 24 ตร.ม.
- ขนาดเครื่องไม่สูงมาก จึงไม่กระทบต่อทัศนียภาพหลังการติดตั้งบนกังไโซ
- สะดวกต่อการบำรุงรักษา

### การใช้งานทั่วไป

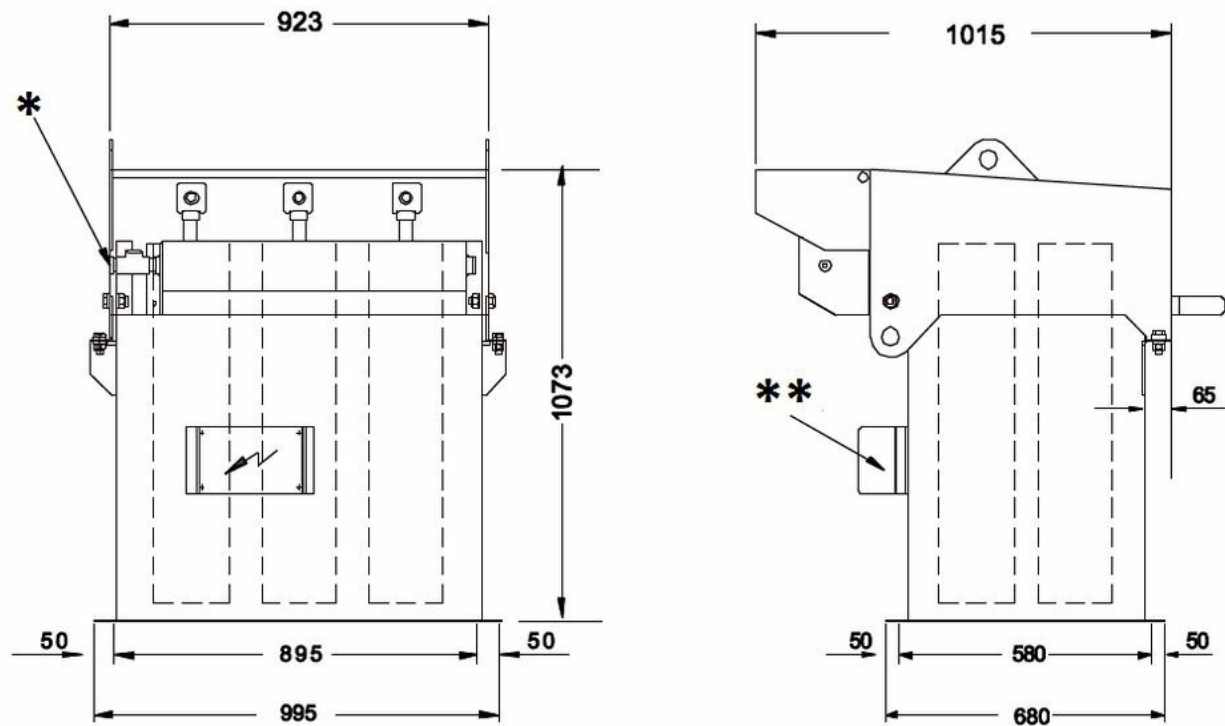
- การระบายในกังไโซและกังไเก็บในแบบนิวเมติก
- กังไบลูวาล์วซีเมนต์และอาคารกระจายสินค้า
- กังไระบายและกังไเก็บที่บรรจุเต็มได้อย่างต่อเนื่อง

## เครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรม รุ่น Silosafe

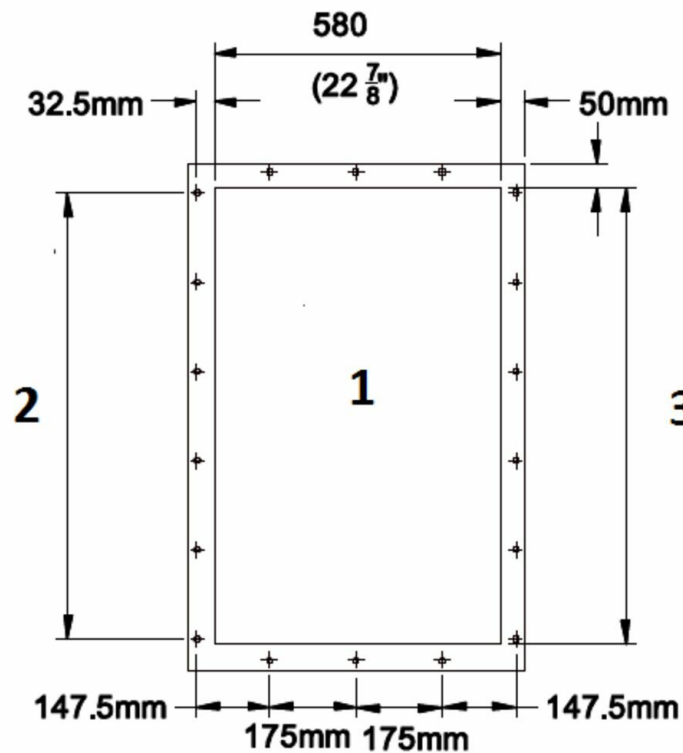
|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| [ProductCertifications]             | CE, EX            |
| [ProductInstallation]               | ในอาคาร, นอกอาคาร |
| [ProductSuitableForCombustableDust] | True              |
| [ProductFiltercleaningMethod]       | [CompressedAir]   |
| [ProductApplication]                | กรด, ฝุ่น, เมล็ด  |
| [ItemFrequency]                     | 50 / 60           |
| [ItemFilterType]                    | ไส้กรองแบบกลับ    |
| [ItemNbrofFilterElements]           | 6                 |

## รุ่น

|                                                                                   | เลขที่สินค้า | [ItemPowerVoltage] | [ItemNoofphases] | [ItemWeight] | [ItemPower] |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|------------------|--------------|-------------|
|  | SiloSafe 24  | 220                | 1                | 210          |             |
|  | SiloSafe 24F | 380 / 415          | 3                | 245          | 2,2         |



\* 3/4" BSP Female connection for Air supply. \*\* Controller with IP65 enclosure & local isolator requiring 110V or 220 V supply



Filter mating Flange details: 1. 18 Holes 12 dia. 2. 5 pithces at 175 mm 3. I / Flange

