

SiloSafe filtrační jednotka

Kompaktní filtrační jednotka s regenerací vložek pomocí pulsů stlačeného vzduchu.



SiloSafe filtrační jednotka

- ✓ Robustní, plně svařovaná ocelová konstrukce s práškovým nástřikem, splňující požadavky třídy ochrany proti korozi C4-M. Odolná vůči povětrnostním vlivům pro použití na volně exponovaných místech.
- ✓ 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.

Speciálně pro použití na silech, které jsou naplněny pneumaticky

SiloSafe je kompaktní filtrační jednotka s regenerací pulsy stlačeného vzduchu, který funguje jako odvzdušňovací filtr nebo s integrovaným ventilátorem, a který byl vyvinut speciálně pro odvětrání sil a zásobníků - s patentovanou technologií Nederman UniClean pro maximální účinnost regenerace vložek a prodlouženou životnost.

Rozsah průtoku vzduchu: 2.600 m³/hod

Klíčové vlastnosti

- Robustní plně svařovaná konstrukce z pozinkované oceli
- Odolnost proti povětrnostním vlivům pro exponované polohy
- Vysoká pevnost, nezávislá odolnost vůči výbuchu, pro ATEX aplikace
- Pevná montážní příruba
- Velkorysý interní objem s filtrační plochou 24m²
- Nízká výška, minimální zastavbové rozměry
- Bezpečná údržba na straně čistého vzduchu

Typické aplikace

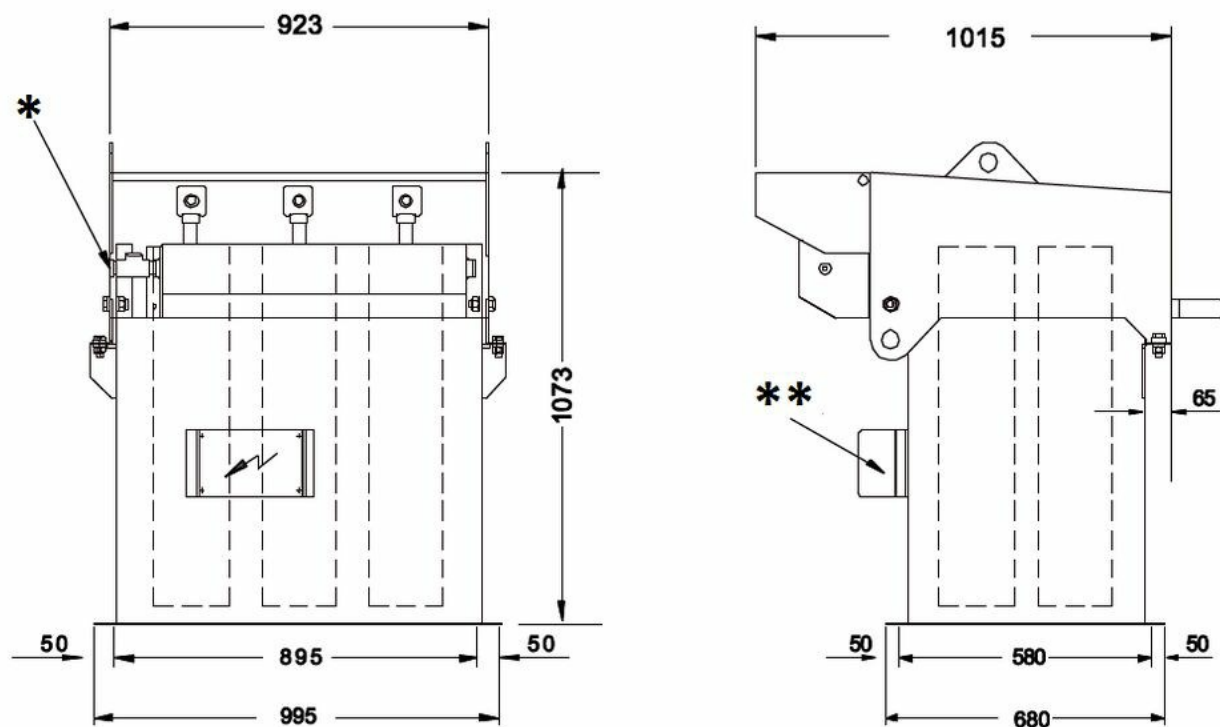
- Odvzdušnění pneumaticky plněných sil a zásobníků
- Zařízení pro dávkování a distribuci cementu
- Odvzdušňování kontinuálně plněných sil a denních zásobníků

SiloSafe filtrační jednotka

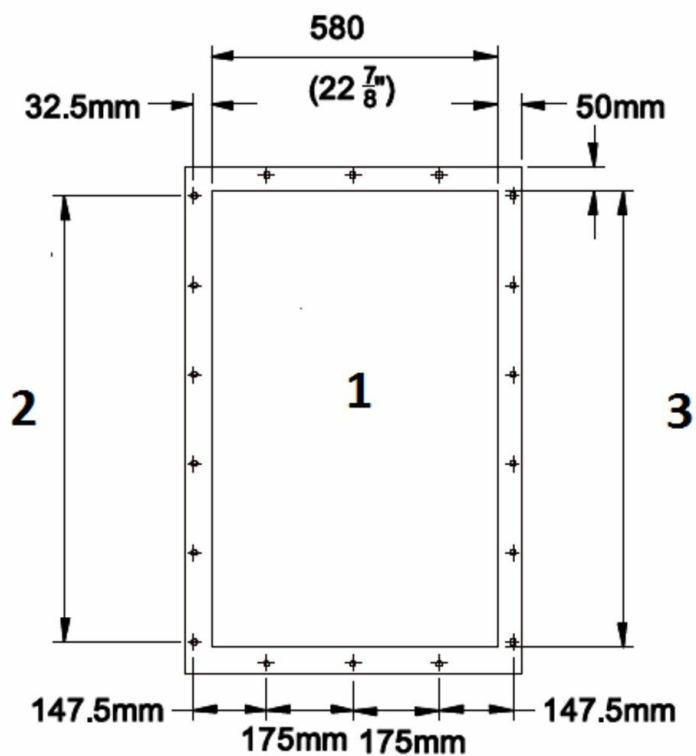
Certifikace	CE, EX
Instalace	Vnitřní, Vnější
Materiál	4 mm plně svařovaná ocel
Vhodné pro výbušný prach	True
Metoda čištění filtru	[CompressedAir]
Použití	Drt, Prach, Granulát
Kapacita (max. průtok m ³ /h)	2600
Frekvence (Hz)	50 / 60
Typ filtru	Vložka
Počet filtračních elementů	6

Models

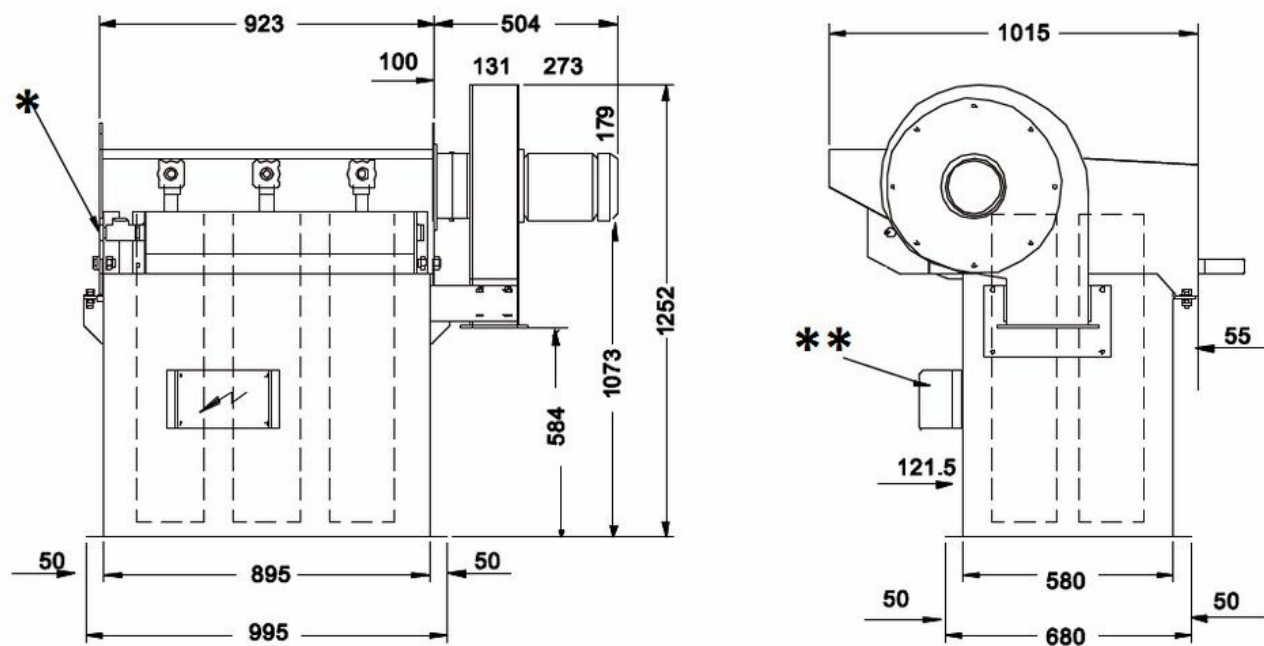
	Item number	Napětí (V)	Počet fází	Hmotnost (kg)	Výkon (kW)
	SiloSafe 24	220	1	210	
	SiloSafe 24F	380 / 415	3	245	2,2



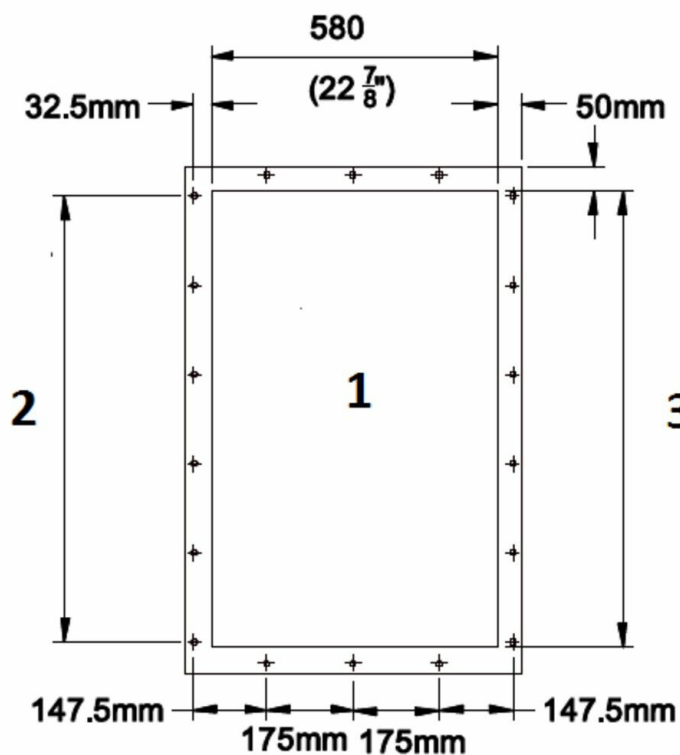
* 3/4" BSP Samice - připojení pro stlačený vzduch ** Regulátor s krytím IP65 a místním odpojovačem vyžadujícím napájení 110 V nebo 220 V



Detail: 1. 18 děr DN 12 2. 5 míst po 175 mm 3. I / Příruba



* 3/4" BSP Samice - připojení pro stlačený vzduch ** Regulátor s krytím IP65 a místním odpojovačem vyžadujícím napájení 110 V nebo 220 V



Detail: 1. 18 děr DN 12 2. 5 míst po 175 mm 3. I / Příruba