

## เครื่องดูดแบบเคลื่อนย้าย 500A EX

เครื่องดูดฝุ่นสำหรับการสกัดของเหลวไวไฟ



เครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรมเปียกและแห้งรุ่น 500A EX เป็นระบบดูดบรรจุเดี่ยวที่ออกแบบมาเพื่อการสะสมของอนุภาคหยาบเช่นเศษไม้หรือโลหะและเม็ดเล็กๆ รวมทั้งของเหลวและตะกอน ดูดบรรจุสูญญากาศเก็บรวบรวมและบรรจุวัสดุจำนวนมาก เครื่องดูดฝุ่นแบบเปียกและแห้งนี้มีวาล์วระบายน้ำด้านล่างเพื่อการปลดปล่อยของเหลวได้รวดเร็วและเรียบง่าย ระบบกรองเป็นแบบกรองโพลีสเตออร์ลูกบอลลอยเพื่อหยุดการดูดเมื่อภาชนะบรรจุเต็มเพื่อไม่ให้ของเหลวเกินถังบรรจุ

ชุดอุปกรณ์ได้รับการรับรองจาก ATEX: EX II 2 GD c IIB 60 องศาเซลเซียส (T6)

- ราบเรียบในพื้นที่จำกัด
- วาล์วระบายน้ำด้านล่าง
- ได้รับการอนุมัติจาก ATEX

Product name	เครื่องดูดแบบเคลื่อนย้าย 500A EX
Installation	ในอาคาร
Filter cleaning method	กรองแบบทางเดียว
Application	ของเหลว, เมล็ด, เศษ
Dustbin volume (l)	160
Filter Area (m <sup>2</sup> )	0,59
Filter type	ไส้กรองใช้สำหรับกรองของเหลวที่อยู่ในระบบท่อซึ่งมีความดันสูงมาก
Number of filter elements	1
Filter material	Polyester-Teflon
Type of hose	PVC
Compressed air requirement	3,0 Nm <sup>3</sup> /min
Max airflow (m <sup>3</sup> /h)	342
Noise level (dB(A))	75,5
Max vaccum (kPa)	-52
Weight (kg)	102
Hose length (m)	7,5
Hose diameter (mm)	51



## เครื่องดูดแบบเคลื่อนย้าย 500A EX

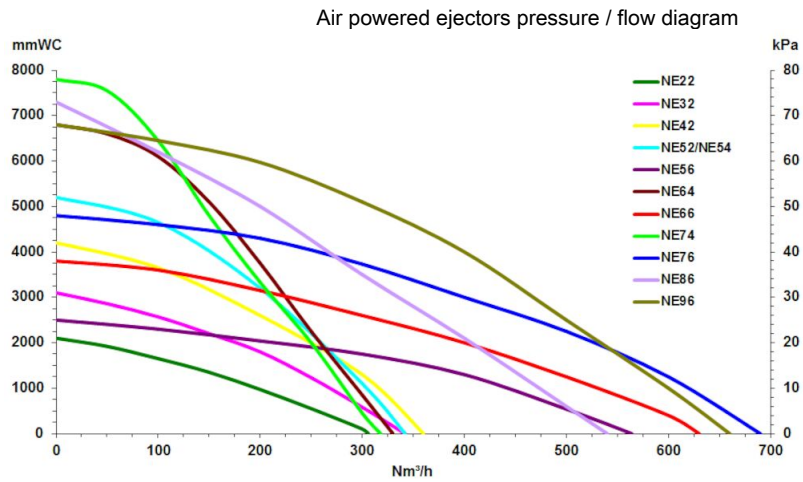
Description	รุ่น
500A EX - NE52, with float ball	42250000*
500A Ex - NE52, S200, with float ball	42250016**

\*With wet cleaning set, gulper head and scraping tool. ATEX - EX II 2 GD c IIB 60°C(T6)

\*\*With cleaning set. ATEX - EX II 2 GD c IIB 60°C(T6)

Hose type	Specification	Temperature range, °C	Hose fittings in free hose end, distribution hose	Hose fitting on free hose end, inlet hose	Hose connection on reel, distribution hose	Hose connection on reel, inlet hose
PVC	สูญญากาศแม่ท่อน 84 ทึบใสพลาสติก ภายในรัศมีตัด 60mm. เสริมด้วยเหล็กเกลียวฝังตัว	- 20 deg. C. to + 70 Deg. C.				

# เครื่องดูดแบบเคลื่อนย้าย 500A EX



Air Powered ejectors

All performance data are based on 7 bar supply pressure