

## 570A

### portable dust collector for granulate extraction




The 570A portable dust collector has high suction capacity. A dry vacuum designed for the collection of dusty materials and granules, such as steel grit, sand, coarse powders and other dusty materials. This is a powerful dust collector, excellent high vacuum for suction over long horizontal and vertical distance.

- Silo system with large wheels
- Forklift slots
- Self-cleaning NCF-filter

Product name	570A
Installation	นอกอาคาร, ในอาคาร
Filter cleaning method	เป่าอากาศแบบไหลย้อน
Application	ฝุ่น, เมล็ด, กรวด
Dustbin volume (l)	146
Filter Area (m <sup>2</sup> )	3,15 or 5,25 depending on model (NCF) 0,59 (bag)
Hose diameter (mm)	63



## 570A

รูปภาพ	Description	Filter type	Number of filter elements	Filter material	Type of hose <sup>1</sup>	Compressed air requirement	Max airflow (m <sup>3</sup> /h)	Noise level ((dB)A)	Max vaccum (kPa)	Weight (kg)	Hose length (m)	รุ่น
	570A - NE74, S200,	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 3,15 m <sup>2</sup>	PU12	5,3 Nm <sup>3</sup> /min	318	75.0	-78	203	20	42157011*
	570A - NE64, S200.	ไส้กรองใช้สำหรับกรองของเหลวที่อยู่ในระบบท่อซึ่งมีความดันสูงมาก	1	Polyester- teflon	PU12	4,3 Nm <sup>3</sup> /min	330	77.0	-68	203	20	42157020*
	570A - NE76, S200	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 3,15 m <sup>2</sup>	PU12	4,3 Nm <sup>3</sup> /min	690	78.0	-48	203	20	42157047*
	570A - NE96, S200, With counterweight valve	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 3,15 m <sup>2</sup>	PU12	8,6 Nm <sup>3</sup> /min	660	78.0	-68	203	10	42157049*
	570A - NE96, S200, without accessories with abrasion plate in silo	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 5,25 m <sup>2</sup>	-	8,6 Nm <sup>3</sup> /min	660	78.0	-68	203		42157086*
	570A NE96x2 Silo S300	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 5,25 m <sup>2</sup>	-	8,6 Nm <sup>3</sup> /min	660	78.0	-68	220		42157088**
	570A - NE64, S200, with lifting lugs and mobile silo	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 3,15 m <sup>2</sup>	PU12	4,3 Nm <sup>3</sup> /min	330	77.0	-68	203	20	42157031*
	570A - NE64, S200.	ไส้กรองแบบถุง	70	Vyon 3,15 m <sup>2</sup>	PU12	4,3 Nm <sup>3</sup> /min	330	77.0	-68	203	20	42157087*

\*With floor cleaning equipment

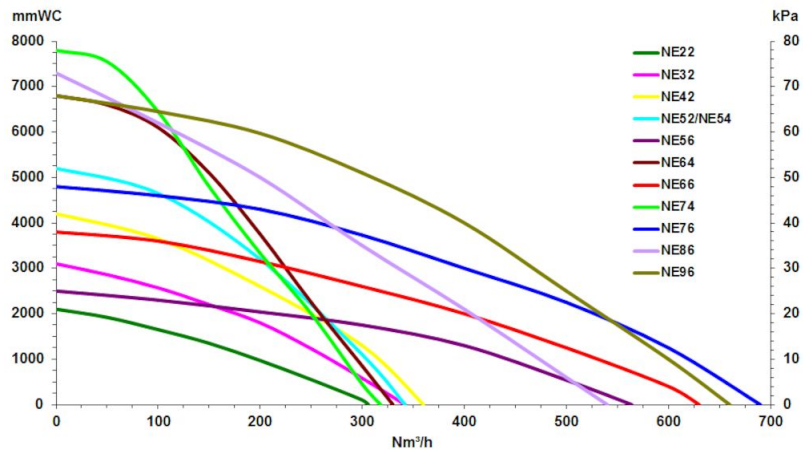
\*\*With counterweight valve and lifting frame

<sup>1</sup> See table below

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
PU12	เหมาะสำหรับวัสดุที่มีฤทธิ์กัดกร่อน ยึดเหนี่ยวเสริมด้วยเหล็กเกลียวฝังตัว	- 40 deg. C. -+ 90 Deg. C.				

## 570A

Air powered ejectors pressure / flow diagram



Air Powered ejectors

All performance data are based on 7 bar supply pressure