

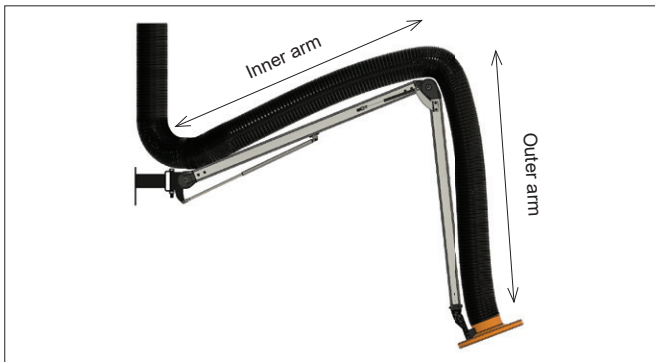
## Extraction Arms

# Гнучкий витяжний рукав ESA - нова конструкція, очікується видача патента

Конструкція рукава ESA передбачає наявність зовнішнього кронштейна для зручності позиціонування та низького перепаду тиску. Опорний важіль виготовлений з екструдованого алюмінію 6060, а шарніри - з литого нейлону з скляним наповненням. Обидва шарніри підтримуються газовими упорами. Для підвищення міцності колпак виготовлений з алюмінієвого сплаву та розрахований на максимальну ефективність екстракції та уловлювання.

Кронштейн ESA випускається в варіантах  $\varnothing 160$  мм або  $\varnothing 200$  мм, довжиною від 2 до 5 м. При довжині 4 і 5 м удлинитель кріпиться до стіни. При використанні наших стандартних удлинителей довжина кронштейна ESA може досягати 8 м.

### Technical data



ESA arm	Inner support arm (mm)	Outer support arm (mm)	Extension (mm)	Max. working radius (mm)	Max. Radius (mm)
2 m	865	696		1600*	2000
3 m	1365	1200		2700**	3000
4 m	1365	1200	1000	3700**	4000
5 m	1365	1200	2000	4700**	5000



NB. By using the Extension the working area is limited



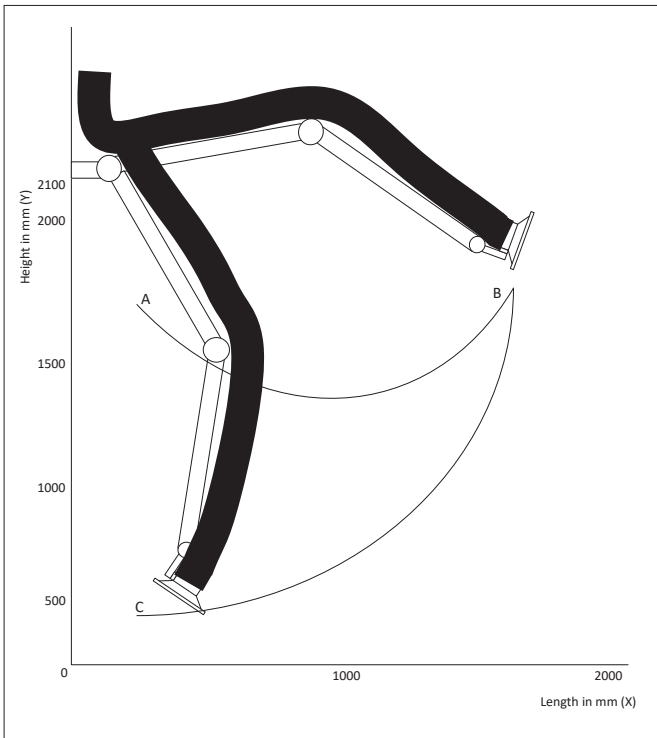
ESA arm 3 meter  $\varnothing 160$  mm

### Ordering table

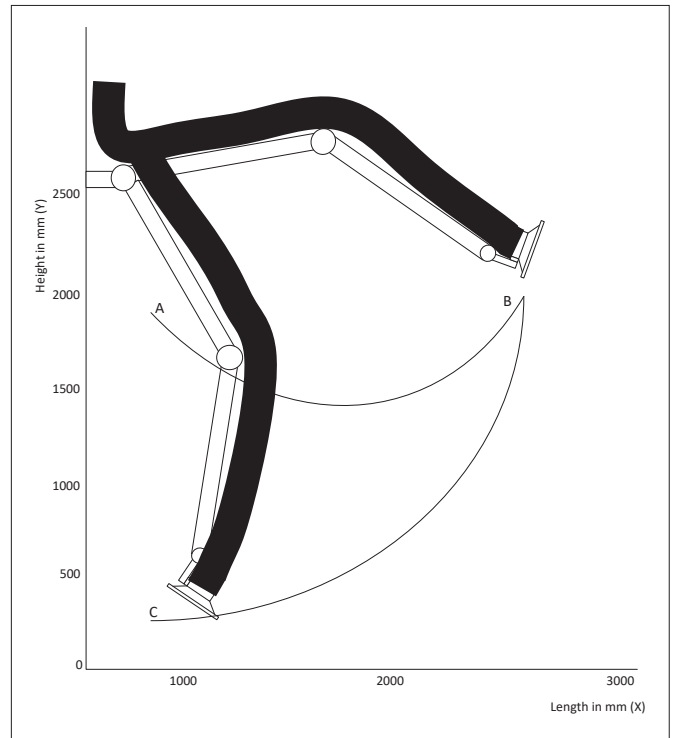
Art. No.	Description
01-650	ESA arm 2,0 m $\varnothing 160$ mm, complete arm incl. hose and wall bracket.
01-651	ESA arm 3,0 m $\varnothing 160$ mm, complete arm incl. hose and wall bracket.
01-652	ESA arm 4,0 m $\varnothing 160$ mm, в комплекті зі шлангом, настінним кронштейном і подовжувачем.
01-653	ESA arm 5,0 m $\varnothing 160$ mm, в комплекті зі шлангом, настінним кронштейном і подовжувачем.
01-660	ESA arm 2,0 m $\varnothing 200$ mm, complete arm incl. hose and wall bracket.
01-661	ESA arm 3,0 m $\varnothing 200$ mm, complete arm incl. hose and wall bracket.
01-662	ESA arm 4,0 m $\varnothing 200$ mm, в комплекті зі шлангом, настінним кронштейном і подовжувачем.
01-663	ESA arm 5,0 m $\varnothing 200$ mm, в комплекті зі шлангом, настінним кронштейном і подовжувачем.
01-680	Універ.кронштейн (стіна/стеля) L=400-1200 мм
01-680A	Універ.кронштейн (стіна/стеля) L=1200-2500 мм
01-681	Стельовий кронштейн, поворотний на 360°
01-682	LED світильник з вмикачем on/off
12-008E	Герметична заслінка - $\varnothing 160$ мм
12-009E	Герметична заслінка - $\varnothing 200$ мм

### ESA arm

#### Working area - ESA arm 2 meter



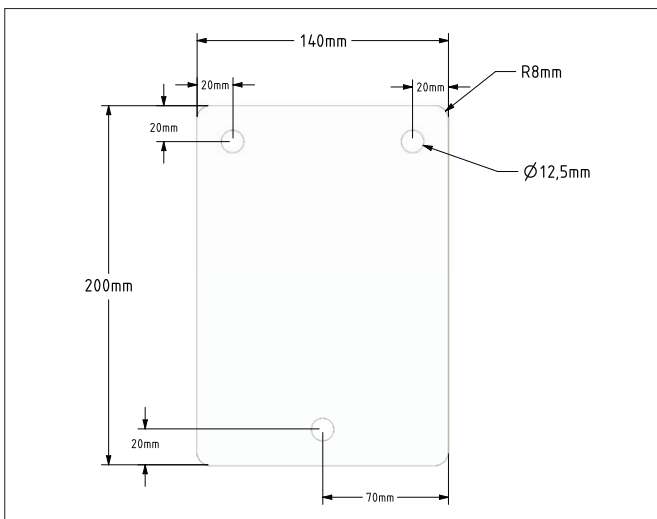
#### Working area - ESA arm 3, 4 and 5 meter



Arm lengths	A_X mm	A_Y mm	B_X mm	B_Y mm	C_X mm	C_Y mm
2 m ESA arm	500	1550	1600	1700	500	600
3 m ESA arm	500	1950	2700	2100	500	200
4 m ESA arm	500	1950	3700	2100	500	200
5 m ESA arm	500	1950	4700	2100	500	200

Ми рекомендуємо встановлювати кронштейн на висоті 2500 мм. У цьому випадку робочий діапазон буде знаходитися на висоті від 700 до 1500 мм. (Звичайна висота робочого столу). Якщо вам потрібен інший робочий діапазон, ви регулюєте висоту установки.

#### Dimensions



Настінний кронштейн



ESA arm with LED light in the hood

ESA arm

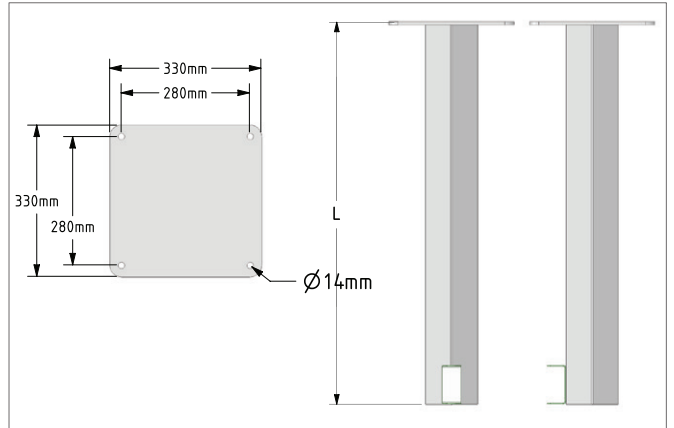


ESA arm mounted on ceiling bracket, swivel 180°

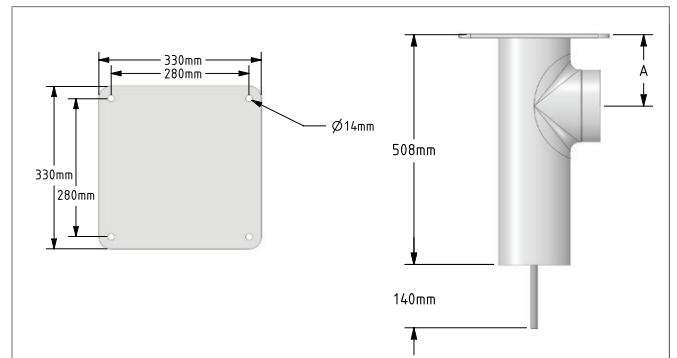


ESA arm mounted on ceiling bracket, swivel 360°

Dimensions



Кронштейн стіна/стеля L=400-2500 mm. Only for use with ESA arm up to 5 meter.

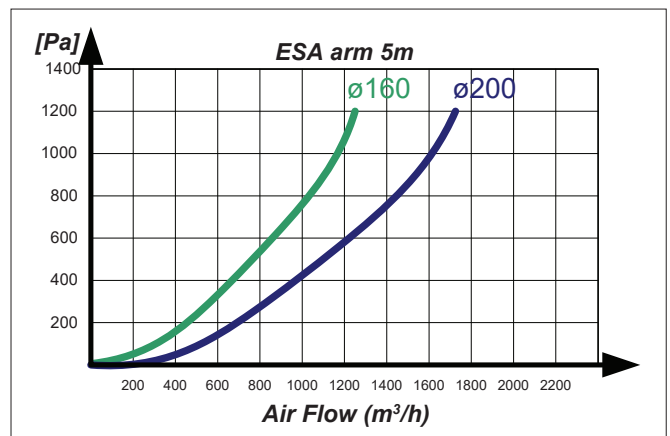
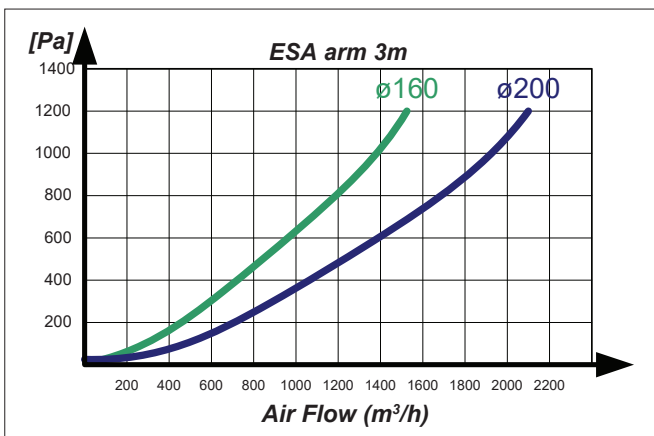
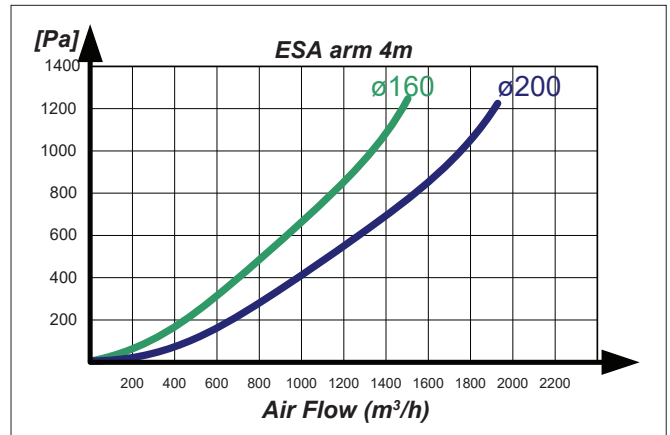
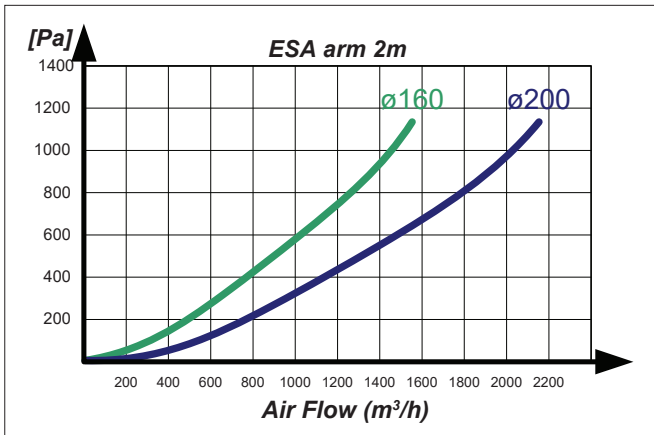


01-681 Стельовий кронштейн, поворотний на 360°



ESA arm mounted on a ceiling bracket

Pressure drop



**Damper**

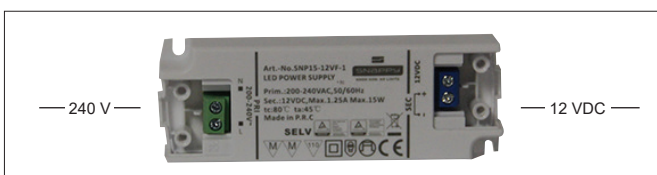
Заслінка не встановлена на заводі.

**ESA arm з світільником**

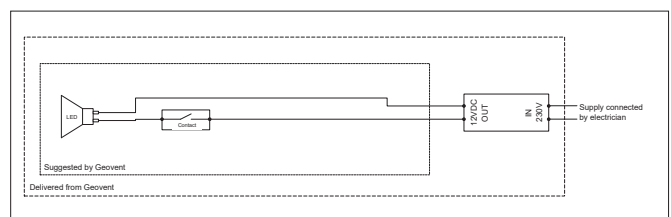
Лампа та сітка встановлюються на заводі. Підключення світільника здійснюється шляхом протягування дроту від лампи в бік до трубки. Провід протягується через шланг і виводиться через шланг або трубку біля трансформатора. Провід повинен бути підключений до трансформатора. Трансформатор підключається до електромережі

**Light specifications:**

Type: LED  
 Power: 5 W 36°  
 Voltage: 12 V  
 Supply voltage: 230-240V - 50-60 Hz  
 Transformer power: 12 VDC, Max 1.25 A, Max 15 W



Провід від лампи повинен бути підключений до 12 VDC.



Для отримання додаткової інформації про вимоги до встановлення тощо, будь ласка, зверніться до нашої інструкції з експлуатації.