

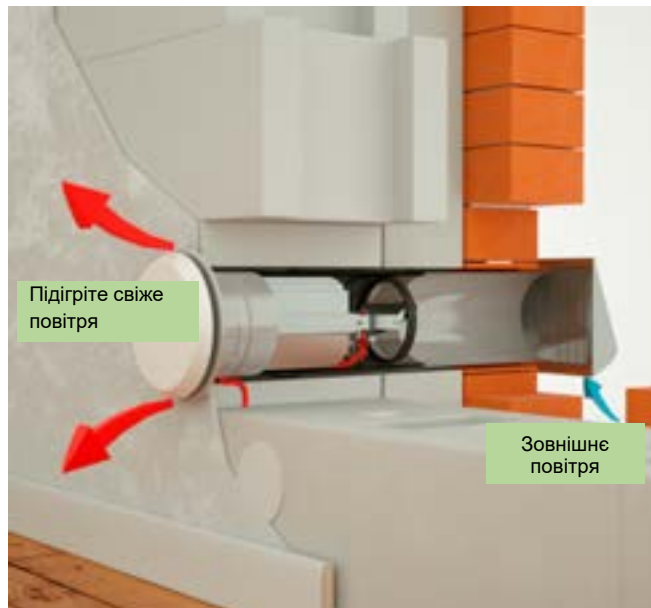
## Навіювач круглий з грілкою



Навіювач з грілкою подає свіже повітря до будинку, попередньо підігріваючи його. Термостат забезпечує автоматичний режим роботи грілки: він вмикає грілку, коли температура вхідного повітря нижче, ніж приблизно 3°C і вимикає, коли температура підвищується вище приблизно 10-15°C. Напівпровідникові нагрівальні елементи автоматично регулюють споживання електроенергії в залежності від кількості та температури повітря, що протікає.

В стандартній комплектації навіювач обладнаний анемостатом, а стабілізатор припливу це опція.

Стабілізатор припливу регулює потік вхідного повітря. Він обмежує повітряний потік і запобігає зміні його напрямку, який може виникнути при певних атмосферних умовах (зворотня тяга). До кожного комплекту навіювача додається окремий повітряний фільтр (встановлення потрібно виконати при монтажі). Фільтр забезпечує ефективне уловлювання пилу та інших забруднень, що передаються з повітрям.

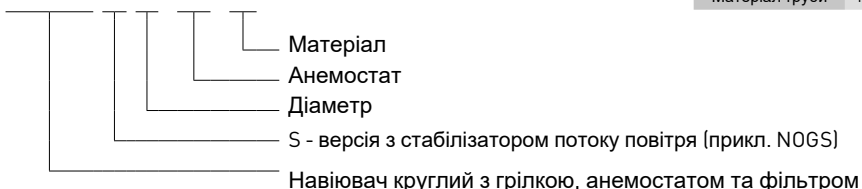


### Властивості:

- підведення зовнішнього повітря до приміщень
- регулювання припливу повітря для приміщень (варіант з стабілізатором потоку)
- підігрів вхідного повітря

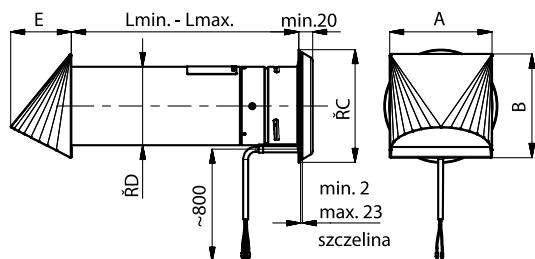
### Oznaczenia / kod produktu

#### NOG a x-A-b



Призначення елемента	W	W	W - вентиляція (приплив)
Матеріал	CC	-	CC - бляха хромонікелева
Матеріал анемост. і забірн.	-	ML	ML - бляха оцинкована пофарбований у білий колір
Матеріал труби	PP	PP	Пластик

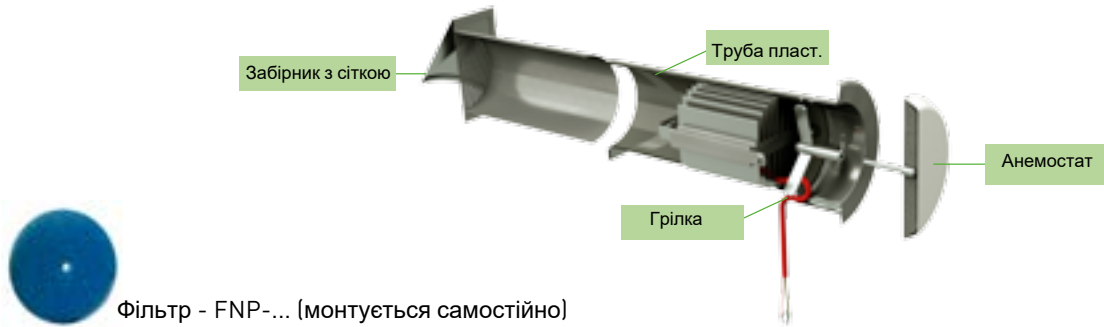
### Розміри:



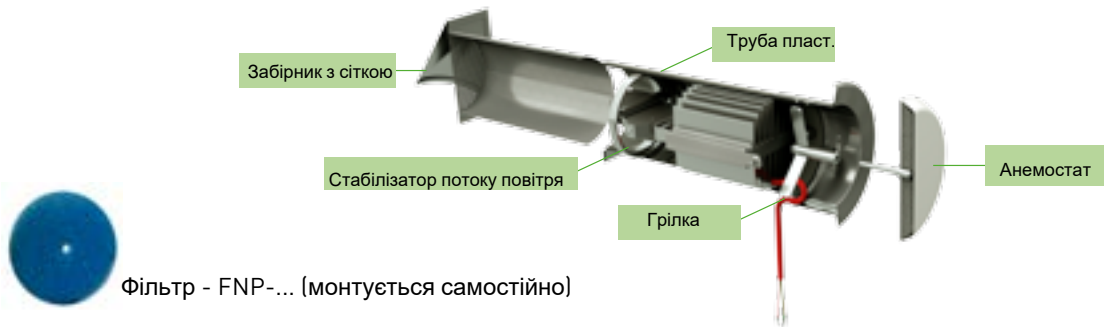
Назва	Розміри [мм]					Перетин каналу [см²]	Розмір труби Lmin-Lmax [мм]	Діаметр монтажного отвору [мм]	Ефективність для 10 [Pa] [м³/год]	Dn,e,w [dB]		Вага [кг]
	A	B	C	D	E					2 мм	23 мм	
NOG080A	104	105	121	77	62	38	320÷550	90	28	38	32	1.3
NOG110A	146	147	161	112	87	87	320÷550	120	49	38	30	2.4
NOG150A	196	197	211	162	116	177	350÷580	170	97	36	28	4.1
NOGS080A	104	105	121	77	62	38	320÷550	90	22	38	32	1.4
NOGS110A	146	147	161	112	87	87	320÷550	120	40	38	30	2.6
NOGS150A	196	197	211	162	116	177	350÷580	170	74	37	28	4.4

# Навіювач

## Розріз:

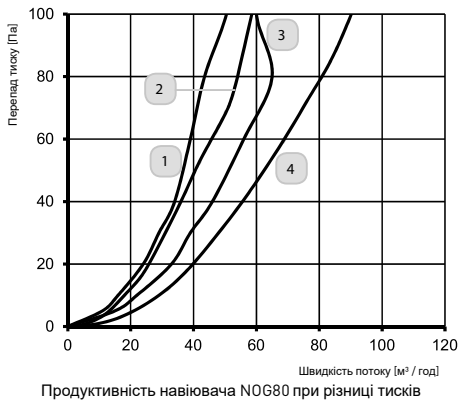


### Навіювач округлий з грілкою - NOG



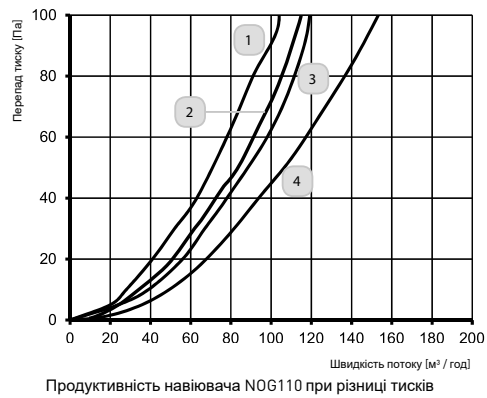
### Навіювач округлий з грілкою та стабілізатором - NOGS

## Характеристики припливу:

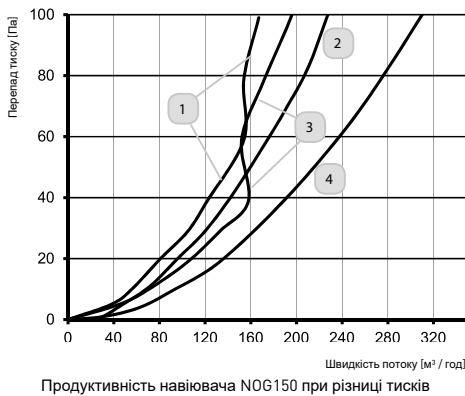


$\xi$  - коефіцієнт локальних втрат

- 1 NOG80A - з фільтром  $\xi$  змінний
- 2 NOG80A - з фільтром  $\xi=9,4$
- 3 NOG80A - без з фільтра  $\xi$  змінний
- 4 NOG80A - без з фільтра  $\xi=4,0$

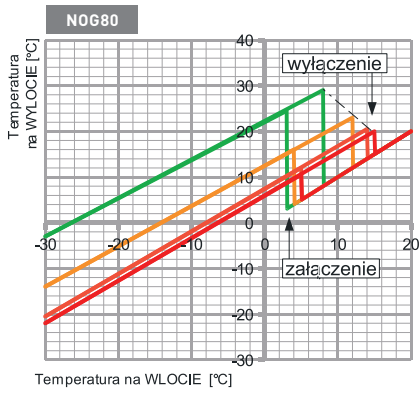


- 1 NOGS110A - з фільтром  $\xi$  змінний
- 2 NOG110A - з фільтром  $\xi=12,4$
- 3 NOGS110A - без з фільтра  $\xi$  змінний
- 4 NOG110A - без з фільтра  $\xi=6,9$

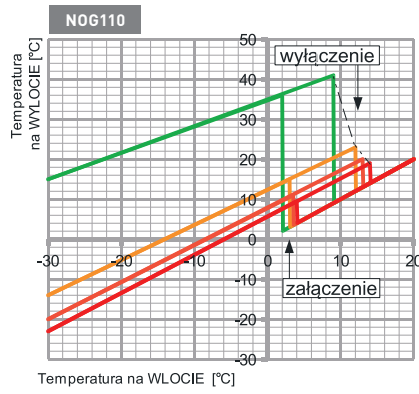


- 1 NOGS150A - з фільтром  $\xi$  змінний
- 2 NOG150A - з фільтром  $\xi=13,3$
- 3 NOGS150A - без з фільтра  $\xi$  змінний
- 4 NOG150A - без з фільтра  $\xi=7,2$

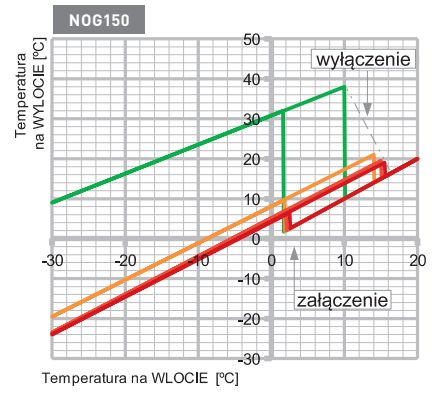
# Навіювач



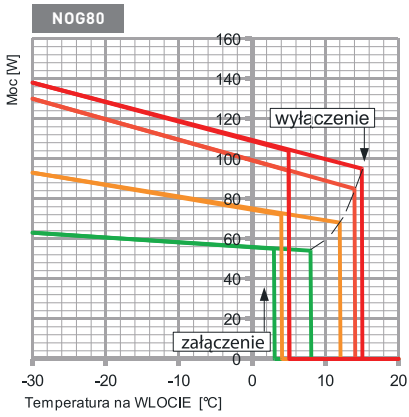
- Przepływ 56 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 42 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 18 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 8 [m<sup>3</sup>/h]



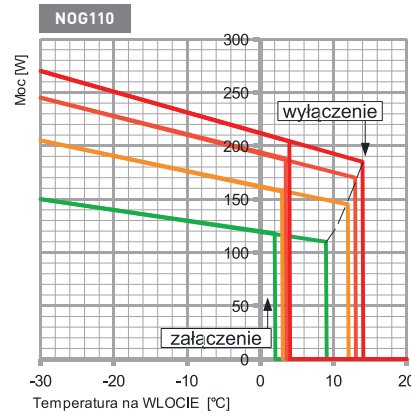
- Przepływ 115 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 77 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 40 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 11 [m<sup>3</sup>/h]



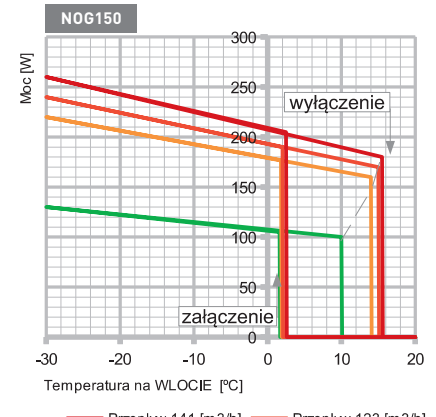
- Przepływ 141 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 123 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 73 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 11 [m<sup>3</sup>/h]



- Przepływ 56 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 42 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 18 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 8 [m<sup>3</sup>/h]

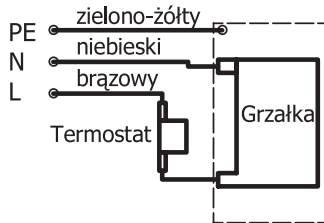


- Przepływ 115 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 77 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 40 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 11 [m<sup>3</sup>/h]



- Przepływ 141 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 123 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 73 [m<sup>3</sup>/h]
- Przepływ 11 [m<sup>3</sup>/h]

## Електрична схема



Електричні параметри	NOG80	NOG110	NOG150
Напряга живлення		230 V	
Потужність номінальна	138 W	270 W	270 W
Струм максимальний	2 A	3 A	3,5 A
Ступінь захисту		IP 33	

## Приклад вентиляції:



### Приклад правильного руху повітряного потоку в квартирі в окремому будинку.

Свіже зовнішнє повітря подається через повітрозабірник, встановлений у вітальні або спальні. Тоді повітря проходить через сусідні приміщення і видаляється через вентиляційний канал, що розташований на кухні або у санвузлі. Для забезпечення вільного руху потоку повітря від повітрозабірника до отвору в вентиляційного каналу в дверях приміщення повинні бути виконані підрізи (мінімум 2 см) або встановлені решітки в дверних полотнах.