



**Гучномовець типу «ФОНТЕ»
модель F-6-0,7/12
(активна)**

ПАСПОРТ

26.3-36051531-004-02 ПС

1. Призначення:

- 1.1 Гучномовець типу «ФОНТЕ», модель **F-6-0,7/12** (активна), (далі – гучномовець) призначений для роботи в складі систем мовленнєвого оповіщення, фонового озвучування, трансляції рекламних повідомлень та повідомлень іншого характеру в громадських (готелях, школах, торгових залах) і промислових будівлях.
- 1.2 Гучномовець відповідає вимогам ДСТУ EN 54-24, Технічного регламенту з електромагнітної сумісності (ЕМС) обладнання та Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання.

2. Конструкція та принцип роботи:

- 2.1 Конструктивно гучномовець виконаний в металевому корпусі та складається з кожуха та основи. На лицьовій панелі кожуха встановлено динамік з захисною сіткою. На основі встановлено підсилювач низької частоти класу "D", потенціометр та клемна колодка. Монтаж - настінний. Рекомендована висота установки від рівня підлоги – від 2,0 м до 3,0 м.
- 2.2 За допомогою потенціометра є можливість плавно змінювати вихідну потужність від 1 Вт до 6 Вт.
Гучномовець працює при подачі звукового сигналу напругою 0,7 В і напруги живлення 12 В постійного струму.

3. Технічні характеристики

- 3.1 Технічні характеристики гучномовця наведені в таблиці.

Таблиця

Параметр		Значення	
		F-6-0,7/12	
1	Номінальна шумова потужність (при напруги живлення 13 В), Вт	6,00	
2	Номінальна вхідна напруга, В	0,70	
3	Напруга живлення постійного струму, В	від 9 до 15	
4	Номінальний струм споживання (при напруги живлення 13 В), А	0,47	
5	Діапазон відтворювальних частот, Гц	від 100 до 10 000	
6	Рівень звукового тиску (при потужності 6 Вт) на відстані 1 м, дБ, не менше	90	
7	Кут покриття (мінус 6 дБ) в горизонтальній площині на частоті:	500 Гц	135°
		1000 Гц	75°
		2000 Гц	60°
		4000 Гц	40°
8	Кут покриття (мінус 6 дБ) в вертикальній площині на частоті:	500 Гц	125°
		1000 Гц	80°
		2000 Гц	60°
		4000 Гц	40°
9	Ступінь захисту оболонки, IP	31С	
10	Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм, не більше	200 x 200 x 90	
11	Вага кг, не більше	1,30	
12	Діапазон робочих температур, °С	від мінус 10 до +55	

Частотна характеристика гучномовця вказана на рисунку 1 додатка.

Акустичні діаграми спрямованості за рівнем звукового тиску наведені на рисунку 2 додатка.

4. Загальні вказівки:

- 4.1 При купівлі гучномовця перевірити:
- відсутність пошкоджень корпусу;
 - наявність штампа ВТК в паспорті.

5. Комплектність поставки:

- 5.1 Гучномовець типу «ФОНТЕ», модель **F-6-0,7/12**

5.2 Комплект для кріплення.

5.3 Паспорт – на одиничні поставки і на партію – від 10 шт.

6. Підготовка до роботи і монтаж

6.1 Розпакувати гучномовець. Перевірити комплектність і провести зовнішній огляд корпусу. Корпус не повинен мати механічних пошкоджень.

6.2 Підготувати місце для монтування гучномовця по шаблону (див. рисунок 3 додатку). Встановити дюбелі із комплекту для кріплення.

6.3 Зняти кожух гучномовця.

6.4 Зафіксувати основу гучномовця на робоче місце за допомогою комплекту для кріплення.

6.5 Підключити клемну колодку гучномовця до лінії звукового сигналу і лінії подачі напруги живлення згідно з рисунком 4 додатку.

Переконатися в справності гучномовця прослуховуванням його звучання.

Увага! Забороняється підключати гучномовець до ланцюгів, що знаходяться під напругою.

6.5 При необхідності, налаштувати рівень вихідної потужності за допомогою потенціометра, розташованого всередині корпусу.

6.6 Схема електрична гучномовця наведена на рисунку 1.

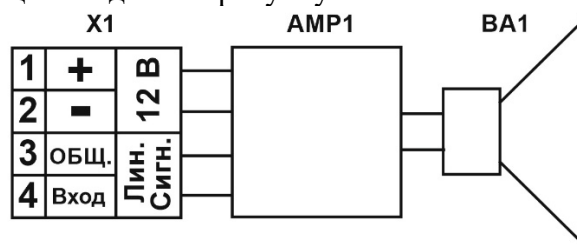


Рисунок 1

Клеми «+12 В» та «-12 В» призначені для підключення напруги живлення, а «Лин. сигн.» – для підключення звукового сигналу.

6.8 Підсилювач класу «D» «AMP1» призначений для підсилення звукового сигналу.

6.9 Підключення декількох гучномовців до однієї лінії проводиться згідно рисунку 4 додатка.

7. Свідоцтво про приймання:

7.1 Гучномовець типу «ФОНТЕ», модель **F-6-0,7/12**, заводський номер _____ відповідає вимогам ТУ У 26.3-36051531-004: 2019 і визнано придатним для експлуатації.

Дата виготовлення _____

(рік, місяць, дата)

Контролер ВТК _____

(підпис)

Е.С.Філіпова

8. Гарантійні зобов'язання:

8.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність гучномовця вимогам ТУ У 26.3-36051531-004: 2019 «Гучномовці типу «ФОНТЕ» при дотриманні умов і правил зберігання, транспортування, експлуатації.

8.2 Гарантійний термін експлуатації пристрою – 12 місяців з дня придбання.

8.3 Гарантійний термін зберігання – 6 місяців з моменту виготовлення гучномовця.

8.4 Гарантії не поширюються на гучномовці, що мають механічні пошкодження і сліди самостійного ремонту.

9. Відомості про ремонт:

9.1 Ремонт гучномовців здійснюється підприємством-виробником.

9.2 Ремонт гучномовців, у яких не закінчився термін гарантії, здійснюється безкоштовно.

9.3 На ремонт гучномовець надається з актом рекламаций (форма акту розміщено на сайті підприємства в розділі «Сервіс та гарантія») або листом, в якому повинні бути вказані:

– характер несправності;

– місце установки і умови експлуатації гучномовця;

– контактний телефон та особа, з якою можна спілкуватися з питань ремонту.

10. Відомості про утилізацію

10.1. Гучномовець не містить в своєму складі речовин і матеріалів, небезпечних для життя і здоров'я людини та навколишнього середовища, і не вимагає спеціальних запобіжних заходів при транспортуванні, зберіганні і утилізації.

11. Контактна інформація

ТОВ «ФОНТЕК-С»


Відділ продажів та маркетингу:

 тел. +38 (044) 457-91-98, тел./факс +38 (044) 401-04-85
 +38 (067) 830-25-59  +38 (095) 005-36-98

E-mail: sale@senko.com.ua, <http://www.senko.com.ua>

Технічна підтримка:  +38 (095) 570-75-47

Гарантійне та післягарантійне обслуговування:

 тел./факс +38 (044) 401-04-85

ОФІС: 03058, м. Київ, вул. Машинобудівна, 11, оф. 39

ВИРОБНИЦТВО: 03057, м. Київ, пр. Перемоги, 49/2

ДОДАТОК

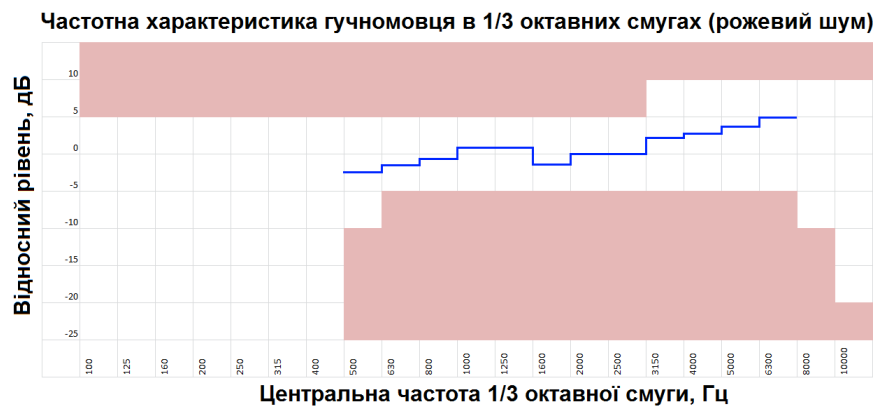
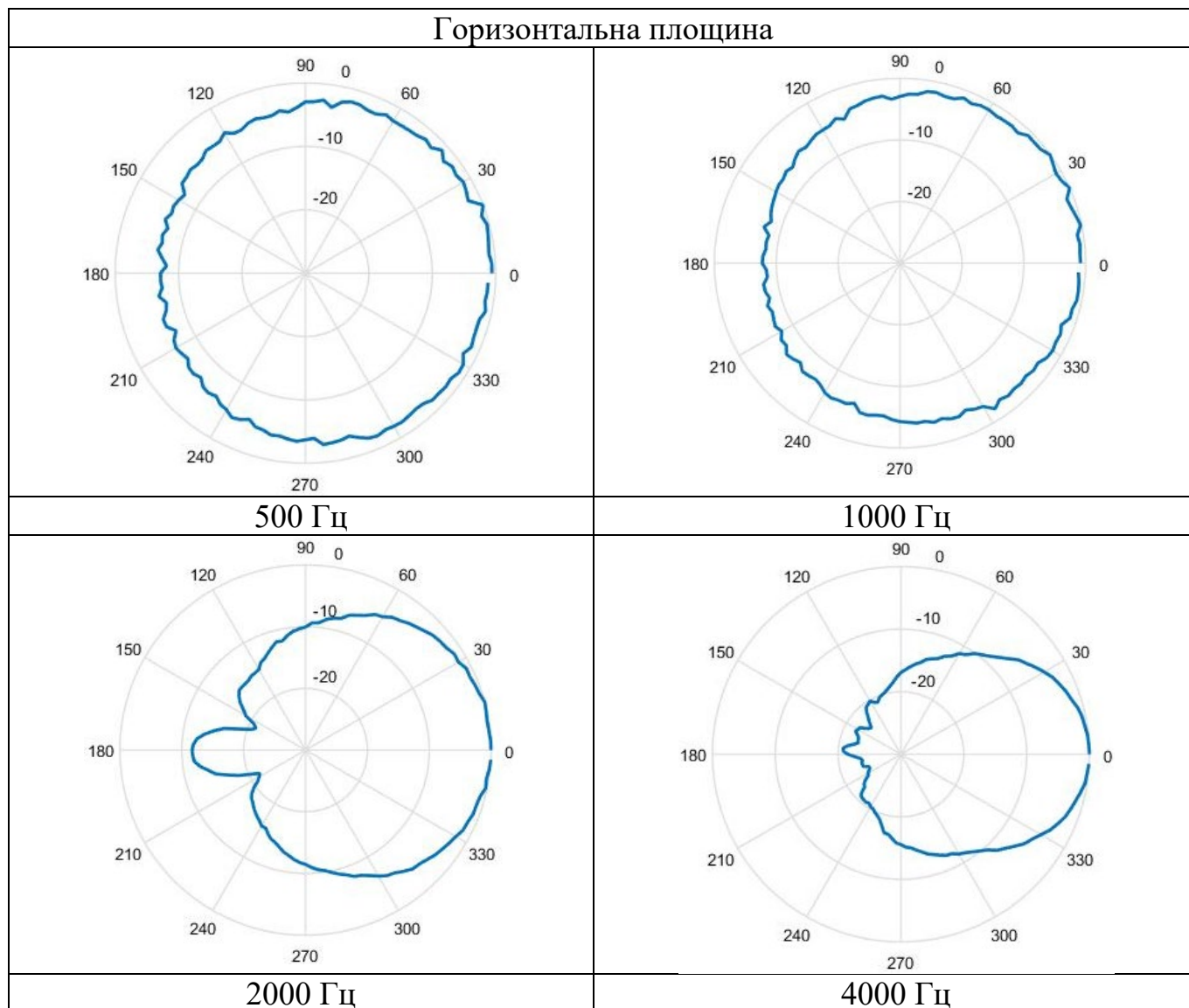


Рисунок 1

Діаграма спрямованості (рожевий шум)



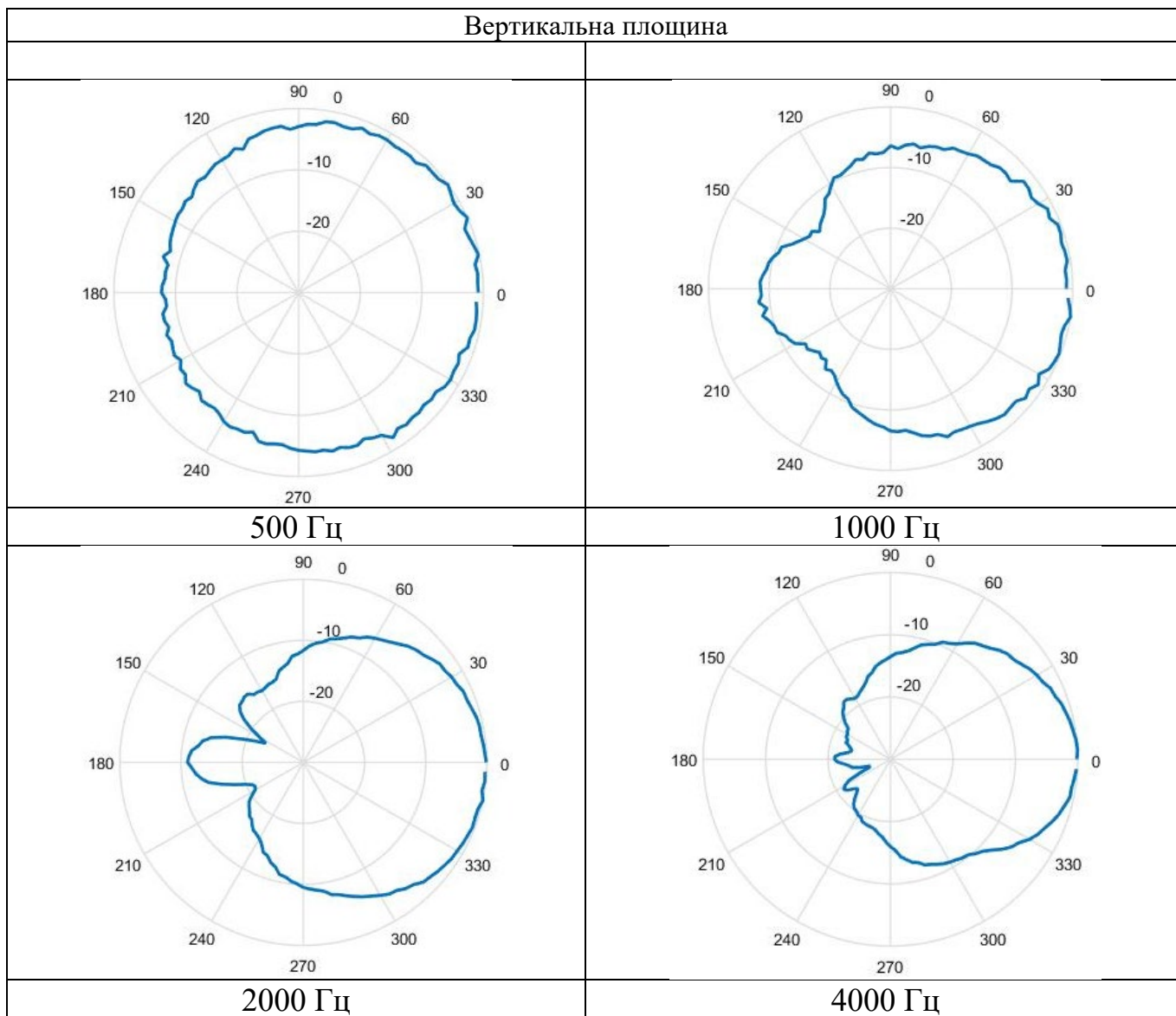


Рисунок 2

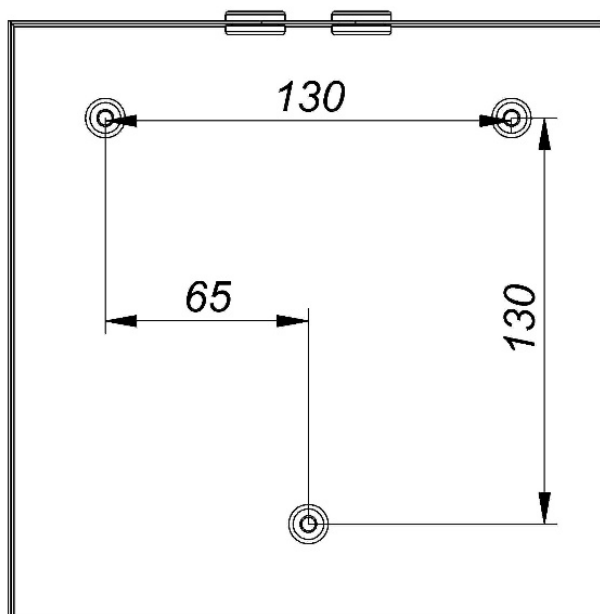


Рисунок 3

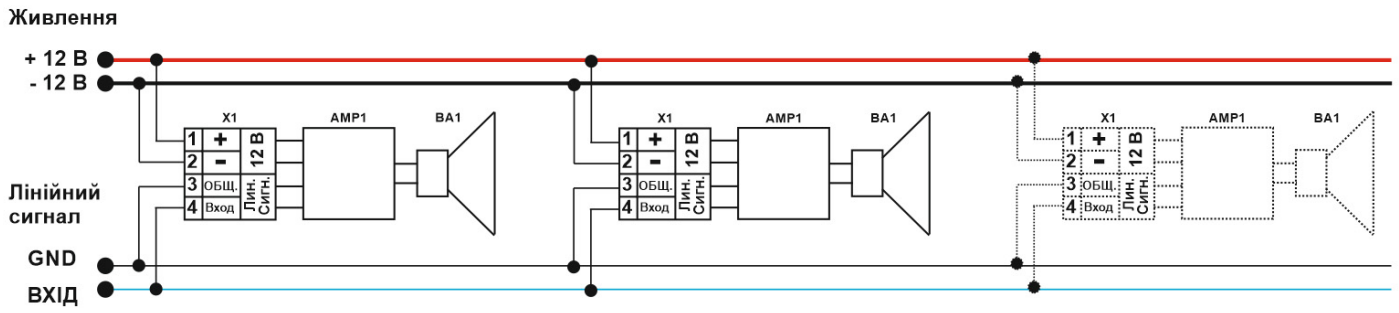


Рисунок 4

Документ [29.10.2019]: Номер редакції (1)