HOT FLY HFM 5.00 — технічний паспорт

Джерело: товарний фід виробника-імпортера https://easytherm.com.ua/products_feednew1.xml (позиція 195236227), дата 2026-09-23.
Паспорт зібрано з офіційних даних виробника; виробник окремого PDF-паспорта моделі не публікує.

Ідентифікація

Марка	HOT FLY
Модель	HFM 5.00
Тип виробу	Нагрівальний мат двожильний
Країна виробник	Китай
Виробник	AntTec Group Co., Ltd, Yungu Science Park, Yijiang District, Wuhu City, Anhui Province, China
Представник в Україні	ТОВ «ВЕЛЛБІНГ», 65039, м. Одеса, вул. Донорська, 2, оф. 300 (діє за дорученням виробника)
Випробування	протокол випробувань № 182.1.ПС.26 від 02.07.2026, ВЛ ТОВ «Тестметрстандарт» (ДСТУ EN 60335-1, EN 60335-2-106, EN 55014-1)

Електричні характеристики

Номінальна напруга	230 В
Потужність при 230 В	1000 Вт
Площа обігріву	5 м²
Опір (–5 %/+10 %)	53 Ом
Клас захисту	IPX7

Конструкція

Товщина кабелю	4 мм ±10 %
Розмір мату	50×1000 см
Ізоляція нагрівальних жил	Crosslinked polyolefin
Додаткова ізоляція	Ні
Захисний екран	Алюмінієва фольга + алюмінієвий провідник
Зовнішня ізоляція	PVC
Кабель для підключення до мережі	2 м
Максимальна робоча температура	65 °C
Температура монтажу	5…35 °C
Гарантія виробника	15 років

Призначення

Двожильні нагрівальні мати серії HOT FLY HFM спеціально розроблені для забезпечення комфортного та ефективного опалення приміщень. Завдяки своїй конструкції вони забезпечують швидкий рівномірний розподіл тепла по всій площі укладання, що дозволяє заощадити енергію та знизити витрати на опалення. Монтаж нагрівальних матів здійснюється тільки всередині приміщення безпосередньо під підлогове покриття (плитка, ламінат та інші) в стяжку або в клей для плитки. Мати легко укладаються без необхідності виконання складних робіт по установці. Товщина нагрівальних матів всього 4 мм, що забезпечує мінімальне збільшення висоти підлоги. Гарантія 15 років.