

**Texnik jihatdan tartibga solish
agentligining 2025-yil 13-avgustdagи
84-son buyrug‘iga
1-ilova**

**Havoni boshqarish qurilmasi (AHU) mahsulotlarini
sertifikatlashtirish sinovlarini amalga oshirish bo‘yicha**

SINOV DASTURI

| T/r | Ko‘rsatkich nomi | Me’yoriy hujjat talablari | Sinov usullari bo‘yicha me’yoriy hujjat |
|-----|--|---|---|
| 1 | Сопротивление заземления | | ГОСТ 30646-99 п.7.8 |
| 2 | Степень защиты | ГОСТ 30646-99 Раздел 5 | ГОСТ 14254-2015 |
| 3 | Функционирования элементов кондиционера | ГОСТ 30646-99 п.4.1.1, 4.1.9. 4.1.10, 4.1.11, 4.1.15 | ГОСТ 30646-99 п. 7.13 |
| 4 | *Воздухопроизводительность при полном давлении | ГОСТ 30646-99 п.3.2.2 | ГОСТ 30646-99 п. 7.14 ГОСТ 10921-2017; ГОСТ 12.3.018-79 или EN 13053:2019 п.п.5.1, 5.2 |
| 5 | Габаритные размеры | | ГОСТ 30646-99 п. 7.11 |
| 6 | Масса | | ГОСТ 30646-99 п. 7.12 |
| 7 | Холодопроизводительность | ГОСТ 30646-99 п.3.2.3 | ГОСТ 30646-99 п. 7.15; Приложение Б. |
| 8 | Теплопроизводительность | | ГОСТ 30646-99 п. 7.16 ГОСТ 26548-85 |

| | | | |
|----|--|-----------------------|--|
| 9 | Потребляемая мощность | | ГОСТ 30646-99 п. 7.18 |
| 10 | *Эффективность очистки воздуха | | ГОСТ 30646-99 п. 7.19 ГОСТ 30342-92 |
| 11 | *Коэффициент температурной эффективности | | ГОСТ 30646-99 п. 7.20 ГОСТ 26548-85 |
| 12 | Шум | | ГОСТ 30646-99 п. 7.21 ГОСТ 12.2.028-84; ГОСТ 5976-2020; |
| 13 | *Вибропрочность ивиброустойчивость | ГОСТ 30646-99 п.3.2.4 | ГОСТ 30646-99 п. 7.27 ГОСТ 30434-96 |
| 14 | *Вибропрочность при транспортировании | | ГОСТ 30646-99 п. 7.26 |

Elektromagnit moslashuvchanlik

| | | | |
|----|---|---|-------------------------------------|
| 15 | Устойчивость к электростатическим разрядам | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел VI, § 1, таб. № 6.1 | O'zMSt IEC 61000-4-2:2023 раздел 8 |
| 16 | Устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам) | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, § 2, таб. № 3.2 | O'z MSt IEC 61000-4-4:2023 раздел 8 |
| 17 | Устойчивость к выбросу напряжения | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, §2, таб. № 3.2 | O'z MSt IEC 61000-4-5:2023 раздел 8 |
| 18 | **Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 4, таб. № 1.3 | O'zMSt IEC 61000-4-11:2023 раздел 8 |
| 19 | Устойчивость к кондуктивным помехам, вызванным радиочастотными полями | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, § 1, таб. № 3.1 | O'z MSt IEC 61000-4-6:2023 п.8 |

| | | | |
|----|--|--|------------------------------------|
| 20 | Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел IV, § 1, таб. № 4.1 | O‘zMSt IEC 61000-4-3:2023 раздел 8 |
| 21 | Уровень напряженности поля ИРП | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел V, § 1, таб. № 5.1 | ГОСТ CISPR 14-1-2022 раздел 9 |
| 22 | **Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 3, таб. № 1.3 | O‘zMSt IEC 61000-3-3:2023 п.4 |
| 23 | **Гармонические составляющие тока | UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 1, таб. № 1.1 | O‘zMSt IEC 61000-3-2:2023 п.6.2 |
| 24 | Уровень напряжения ИРП на сетевых зажимах | UzTR 389-010:2016 Приложение № 2 Раздел V § 1 таб.5.2, 5.3 | ГОСТ CISPR 14-1-2022 п.5 |

Izoh: “**” Ushbu ko‘rsatgichlar bo‘yicha sinovlar 2025 yil 1 oktabrdan amalga kiritiladi.

“**” - Ushbu ko‘rsatgich qurilmaning bir fazada istemol qilsh toki 16 A gacha bo‘lsa aniqlanadi.

Texnik jihatdan tartibga solish
agentligining 2025-yil 13-avgustdagи
84-son buyrug‘iga
2-ilova

Havoni boshqarish qurilmasi (AHU) mahsulotlarini

IDENTIFIKATSIYA DASTURI

| T/r | Ko‘rsatkich nomi | Me’yoriy hujjat talablari |
|-----|------------------|--|
| 1 | Внешний вид | ГОСТ 30646-99 п. 1; 2; 8; 9; 29 |
| 2 | Классификация | ГОСТ 30646-99 п. 4.1.1; |
| 3 | Конструкция | ГОСТ 30646-99 п. 4.1.13; 4.1.14; ГОСТ 12.2.137-96 п. 3.1.4; 3.4.5; 3.1.6; 3.2.2; 3.2.3; 3.3.1; 4.5.1; |
| 4 | Комплектность | ГОСТ 30646-99 п. 4.3 |
| 5 | Маркировка | ГОСТ 30646-99 п. 4.4 |
| 6 | Упаковка | ГОСТ 30646-99 п. 4.5 |
| 7 | Гарантия | ГОСТ 30646-99 п. 10 |