

**AZS EN 12102 “Kondisionerlər, maye soyutma qurğuları, istilik nasosları, texnoloji soyuducular və elektrikle idarə olunan kompressorlu nəmləndiricilər - Səs gücü səviyyəsinin təyini - 1-ci hissə: Kondisionerlər, maye soyutma paketləri, yerin isidilməsi və soyudulması üçün istilik nasosları, nəmləndiricilər və texnoloji soyuducular” dövlət standartının layihəsinə dair
İzahedici vərəqə**

1. İşlənməsi üçün əsas 23 yanvar 2023-cü il tarixli 3721 sayılı Sərəncamı ilə təsdiq edilmiş “Milli standartlaşdırma sisteminin beynəlxalq tələblərə uyğunlaşdırılmasına dair 2023-2025-ci illər üçün Dövlət Proqramı”
2. Standartlaşdırma obyektinin xüsusiyyətləri AZS EN 12102 “Kondisionerlər, maye soyutma qurğuları, istilik nasosları, texnoloji soyuducular və elektrikle idarə olunan kompressorlu nəmləndiricilər - Səs gücü səviyyəsinin təyini - 1-ci hissə: Kondisionerlər, maye soyutma paketləri, yerin isidilməsi və soyudulması üçün istilik nasosları, nəmləndiricilər və texnoloji soyuducular” dövlət standartının layihəsi qaz ilə işləyən məişət mətbəx texnikasının enerjisindən səmərəli istifadə üçün tələblərini və sınaq metodunu müəyyən edir.
3. Standartın hazırlanmasının məqsədə uyğunluğunun əsaslandırılması Bu standart “Milli standartlaşdırma sisteminin beynəlxalq tələblərə uyğunlaşdırılmasına dair 2023-2025-ci illər üçün Dövlət Proqramı”nın Tədbirlər Planına əsasən qəbul ediləcək “Hava kondisioneri və sərinqşlərin ekodizayn tələbləri”, “Hava kondisionerlərinin enerji markalanması”, “Hava qızdırıcılarının, kombine edilmiş qızdırıcıların, hava qızdırıcıların qablaşdırılmasının, temperatur tənzimləyici avadanlıqlarının, günəş enerjisi” və “Hava qızdırıcıları və kombine edilmiş qızdırıcılar üçün ekodizayn tələbləri” milli texniki rəqlamentlərində müəyyən edilən əsas tələblərini təmin edəcəkdir.
4. Standartların beynəlxalq təsnifat kodu ICS 17.140.20; 27.080 – Kondisionerlər, maye soyutma qurğuları, istilik nasosları, texnoloji soyuducular və elektrikle idarə olunan

– ICS	kompessorlu nəmləndiricilər - Səs gücü səviyyəsinin təyini - 1-ci hissə: Kondisionerlər, maye soyutma paketləri, yerin isidilməsi və soyudulması üçün istilik nasosları, nəmləndiricilər və texnoloji soyuducular.
5. Standart layihəsinin milli standartlaşdırma sisteminin tələblərinə uyğunluğu	AZS EN 12102 “Kondisionerlər, maye soyutma qurğuları, istilik nasosları, texnoloji soyuducular və elektrikle idarə olunan kompessorlu nəmləndiricilər - Səs gücü səviyyəsinin təyini - 1-ci hissə: Kondisionerlər, maye soyutma paketləri, yerin isidilməsi və soyudulması üçün istilik nasosları, nəmləndiricilər və texnoloji soyuducular” dövlət standartın layihəsi “Standartlaşdırma haqqında” Azərbaycan Respublikasının 17.05.2019-cu il tarixli 1587-VQ sayılı Qanununun, AZS 1.2:2022 Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartlaşdırma Sistemi. Azərbaycan Respublikasının dövlət standartlarının işlənmə qaydaları” dövlət standartının, AZS 1.5:2022 “Azərbaycan Respublikasının Milli Standartlaşdırma Sistemi. Standartların tərtibinə, strukturuna, şərhinə, rəsmiləşdirilməsinə və məzmununa dair ümumi tələblər” dövlət standartının və “Beynəlxalq (regional) və dövlətlərarası standartların, normaların, qaydaların və tövsiyələrin Azərbaycan Respublikası ərazisində tanınması və tətbiq edilməsi Qaydalarının təsdiq edilməsi” barədə Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 22 Noyabr 1998-ci il tarixli 26 sayılı Fərmanının tələblərinə uyğun olaraq hazırlanmışdır.
7. Standartlaşdırma üzrə texniki komitə	“Elektroenergetika və bərpa olunan enerji” (AZSTAND/TK 46)
8. Layihəçi barədə məlumat	“Azərbaycan Standartlaşdırma İnstitutu” PHŞ
9. Əsas normativ baza	EN 12102 “Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors - Determination of the sound power level - Part 1: Air

conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers” Avropa standartının autentik tərcüməsidir (IDT).

10. Standart layihəsinə zidd olan standartların dəyişdirilməsi, yenidən baxılması və ya ləğvi üçün təkliflər

Bu standartın tətbiqi ölkə ərazisində tətbiq edilən hər hansı dövlət standartının ləğv edilməsinə və ya dəyişdirilməsinə səbəb olmur.

11. Standart layihəsinin strukturu

Ön söz
Giriş
Tətbiq sahəsi
Normativ istinadlar
Terminlər, təriflər, simvollar
Ümumi yanaşma
Ölçmə cihazları
Bölmənin işləməsi
Cihazın quraşdırılması
Akustik ölçmə üsulları
Ölçmə nəticələrinin qeyri-müəyyənliyi
Sınaq hesabatı
Əlavə A
Əlavə B
Əlavə C
Əlavə ZA
Əlavə ZC
Əlavə ZD
Əlavə ZE

12. Potensial

Təsərrüfat subyektləri, idxalçılar, sınaq laboratoriyaları, uyğunluğun

istifadəçilər

qiymətləndirilməsi orqanları, nəzarət orqanları və d.

13. Rəy və təkliflər üçün
əlaqələndirici şəxs

Hüseynova Ülkər - Elektrotexnika, informasiya texnologiyaları və
telekommunikasiya sahələrinin standartlaşdırılması şöbəsinin böyük
mütəxəssisi

Tel: +99412 5149603 (daxili 119)

u.huseynova@azstand.gov.az