

NSF International — Sertifikalı Çevresel Ürün Beyanı (EPD) Sertifikası

Türkçe özet kapak — Sertifika No. C0251590-01EP, 22 Aralık 2015

NSF International EPD Sertifikası — Türkçe özet kapak

Bu sayfa resmî bir sertifikanın Türkçe özetidir; belgenin kendisi çevrilmemiştir ve hukuki geçerlilik yalnızca orijinal İngilizce belgeye aittir. Orijinal belge tek sayfalık taranmış bir görüntüdür (metin katmanı yoktur); aşağıdaki bilgiler görüntü üzerinden okunmuştur.

Belge kimliği

Alan	Bilgi
Belge türü	Certified Environmental Product Declaration (Sertifikalı Çevresel Ürün Beyanı, EPD) sertifikası
Veren kurum	NSF International (Ann Arbor, Michigan, ABD) — www.nsf.org
Sertifika numarası	C0251590-01EP
Veriliş tarihi	22 Aralık 2015 (December 22, 2015)
Geçerlilik tarihi	Belgede sabit bir bitiş tarihi yazmamaktadır. Sertifika, sahibinin ürünleri NSF resmî listesinde (NSF Official Listing) yer aldığı sürece geçerlidir; güncel durum www.nsf.org adresinden doğrulanmalıdır.
Sertifika sahibi	aquatherm GmbH, Almanya (Attendorn)
İmza	Jenny Oorbeck, General Manager – Sustainability (Sürdürülebilirlik Genel Müdürü), NSF International
Sertifika işareti	NSF "Certified Environmental Product Declaration" logosu

Kapsam

Belgede belirtilen ürün kategorisi: **Kanalizasyon ve yağmur suyu için kullanılan (cazibeli / basınçsız) boru sistemleri** — "Piping systems for use for sewage and storm water (under gravity)".

- Kapsam, ürün kategorisi düzeyinde tanımlanmıştır; belge üzerinde tek tek ürün adı, malzeme (PP-R / PP-RP), boru serisi veya çap listesi yer almamaktadır.
- Hangi aquatherm ürünlerinin sertifikalı olduğu, NSF resmî listesinden (NSF Official Listing) okunmalıdır: sertifika metni "Yalnızca NSF resmî listesinde görünen ürünler NSF sertifikalıdır" demektir.
- kaskyapi belge kataloğunda bu sertifika aquatherm green ve aquatherm blue ürün hatlarıyla ilişkilendirilmiştir; kesin ürün eşlemesi NSF listesinden teyit edilmelidir.

Dayanak standart ve kurallar

- Norwegian EPD Foundation (EPD-Norge) Ürün Kategori Kuralı (PCR)** — kanalizasyon ve yağmur suyu boru sistemleri için PCR.
- ULE (UL Environment) tarafından yayımlanan Addendum V2** — söz konusu PCR'a ek.
- NSF International'ın EPD sertifikasyonu için geçerli tüm ilgili gereklilikleri.
- EPD'ler genel olarak ISO 14025 (Tip III çevresel beyanlar) ve EN 15804 (yapı ürünleri için EPD) çerçevesinde hazırlanır; belge üzerinde bu standart numaraları açıkça yazmamaktadır, PCR üzerinden dolaylı olarak uygulanır.

Bu belge ne anlama gelir?

Bir EPD (Environmental Product Declaration), ürünün yaşam döngüsü boyunca (ham madde, üretim, nakliye, kullanım, bertaraf) çevresel etkilerinin — küresel ısınma potansiyeli, enerji tüketimi, su kullanımı vb. — standart bir yöntemle göre hesaplanıp bağımsız bir üçüncü tarafça doğrulandığını gösteren belgedir. Bu sertifika, aquatherm GmbH'nin kanalizasyon ve yağmur suyu boru sistemleri için hazırladığı EPD'nin NSF International tarafından ilgili PCR'a uygun bulunup onaylandığını belgeler.

Türkiye'deki müteahhit ve mühendisler için pratik anlamı: LEED, BREEAM gibi yeşil bina sertifikasyon süreçlerinde "üçüncü tarafça doğrulanmış EPD" kredisi talep edilirken, ayrıca kamu veya kurumsal ihalelerde çevresel ürün beyanı istendiğinde bu belge ve ona bağlı EPD raporu kanıt olarak sunulabilir. Belge tek başına ürünün mekanik veya hijyenik uygunluğunu göstermez; o amaçla DVGW, NSF/ANSI 61, ISO 15874 gibi ürün onayları ayrıca kullanılmalıdır.

Belge üzerindeki notlar

- Sertifika NSF International'ın mülkiyetindedir ve talep edildiğinde iade edilmelidir.
- Sertifika, sahibinin ürünleri referans standartlara göre NSF listesinde kaldığı sürece geçerlidir.
- En güncel ve eksiksiz liste bilgisi için NSF web sitesine (www.nsf.org) başvurulmalıdır.

Orijinal belge

Orijinal belge: public/docs/aquatherm/nsf-epd-sertifikasi-2015.pdf — kaskyapi.com/docs/aquatherm/nsf-epd-sertifikasi-2015.pdf

Kaynak dosya adı: USA_NSF_EPD_-_certificate_12-2015__publication_.pdf (aquatherm.de sertifika indirme sayfası).