



Size geleceği getiriyoruz: H gaz geliyor.

**Mittelrhein II doğal gaz Őebekesinde
L gazdan H gaza dđnüşüm**



2023 yılından itibaren yeni doğal gaz kalitesi

L gaz, H gaz oluyor

energienetze mittelrhein, şebeke operatörünüz olarak, size her zaman güvenli ve güvenilir bir şekilde doğal gaz arzını önemsemektedir. Hâlihazırda size Almanya ve Hollanda'daki kaynaklardan gelen doğal gaz arz edilmektedir. Böylece bu bölge, Almanya'da L gaz olarak bilinen ("Low" sözcüğünden gelmektedir = düşük kalori değeri) ve stokları giderek azalan gazın arz edildiği yüzde 30'luk dilimde bulunmaktadır. Almanya'nın geriye kalan yüzde 70'lik kısmına H gaz olarak bilinen ("High" sözcüğünden gelmektedir = daha yüksek kalori değeri) ve halen zengin kaynakları bulunan gaz arz edilmektedir. Söz konusu bu iki gaz türü, diğerlerinin yanı sıra kalori değerleri bakımından birbirlerinden ayrıldıklarından, tüm cihazların yeni gaz kalitesine uyarlanması gerekmektedir.

Ayrıca: Almanya'da halen L gaz arz edilen hemen hemen tüm bölgeler, 2030 yılına kadar H gaza dönüşüm yapacaktır.

Cihazların uyarlanmasına ilişkin maliyetler

Cihaz uyarlaması için doğrudan ödeme yapmazsınız. Doğal gaz kalitesindeki değişiklik, Almanya genelinde uzun vadeli arz güvenliğine hizmet ettiğinden, tüm gaz tüketicileri bir katılma payı aracılığıyla dönüşüm maliyetlerine iştirak etmektedir.

Dönüşüm işlemini doğal gaz ofisi koordine eder

Dönüşüm işleminin tüm müşteriler için sorunsuz bir şekilde yapılması, ener-gienetze mittelrhein açısından önemlidir. Bu nedenle deneyimli hizmet sağlayıcılarla işbirliği yapmaktadır. Proje yönetimi ve kalite güvenceden Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. (GWI) sorumludur. Bu enstitünün çalışanları, doğal gaz ofisinde kullanıcı cihazlarının uyarlanmasını koordine etmektedir.

Daha yüksek kalori değeri

Daha yüksek bir kalori değerinin maliyeti daha mı yüksek?

Hayır, yeni gaz kalitesinin enerji maliyetleri üzerinde herhangi bir etkisi yoktur: Metreküp (m³) doğal gaz başına değil, enerji birimi (kWh = Kilovat saat) başına hesaplama yapılmaktadır. Daha yüksek kalori değerine sahip gazı, doğal olarak daha az tüketirsiniz.

Hesaplama örneği

L gaz

$$1 \text{ m}^3 = 9,8 \text{ kWh/m}^3$$

$$2.551 \text{ m}^3 \times 9,8 \text{ kWh/m}^3$$

$$= 25.000 \text{ kWh}$$

(Tüketim × Kalori değeri = Hesaplanacak enerji)□

H gaz

$$1 \text{ m}^3 = 12 \text{ kWh/m}^3$$

$$2.083 \text{ m}^3 \times 12 \text{ kWh/m}^3$$

$$= 25.000 \text{ kWh}$$

(Tüketim × Kalori değeri = Hesaplanacak enerji)□

L gaz ve H gaz için kWh başına aynı maliyetler!

Kalite kontrolü

Tüm cihaz tespit ve uyarılma dönemi boyunca, kalite güvence işlemleri kapsamında tüm hanelerin yüzde onu tekrar ziyaret edilecektir.

Üç aşamada doğal gaz dönüşümü

1. aşama: Cihaz tespiti

2020 sonbaharından bu yana, endüstriyel müşterilere ait gaz ile çalışan cihazların tespiti devam etmektedir. 2021 Ocak ayından itibaren, evlerde ve ticari işletmelerdeki doğal gazla çalışan tüm cihazların tespitine başlanmıştır. Doğal gaz ofisi, dönüşüm işlemleri kapsamında belirlenecek en az iki randevudan ilkinin, üç haftadan daha uzun bir süre öncesinde yazılı olarak bildirecektir. Bir montaj ustası, ilk ziyaretinde gaz ile çalışan cihazlarınızın tespitini yapar ve bir baca gazı ölçümü gerçekleştirir. Bunu bir tutanakta yazıya döker.

2. aşama: Cihaz uyarlaması

Cihaz uyarlaması için, dönüşüm işlemi için gereken parçalar energienetze mittelrhein adına tedarik edilmektedir. Montaj ustası, ikinci ziyarette parçaları monte eder ve cihazların uyarlamasını tamamlar. Bu işlem için de sizinle bir randevu kararlaştırır. Uyarlama işlemi, yaklaşık 30 ila 60 dakika sürmektedir. Bu, cihazın tipine bağlıdır.

Cihaz tipine bağlı olarak, uyarlama işlemi gaz dönüşüm gününden bir süre önce veya sonra gerçekleşir. Bu, ilgili cihazın modeline bağlıdır.

Bazı çok eski cihazların H gaz ile işletim için dönüşümü mümkün değildir. Böyle bir durumda, yeni bir cihaz satın almak zorunda kalacaksınız. Kanun koyucu, cihazın türüne ve yaşına bağlı olarak, belirli koşullar altında cihaz temini için 100 ila 600 Euro arasında teşvik sağlamaktadır.

3. aşama: Teknik dönüşüm işlemi

energienetze mittelrhein, enerji nakil hattı operatörü ile L gazdan H gaza teknik dönüşüm işlemini koordine etmiştir. Sizin bulunduğunuz şebeke bölgesinde bu işlem, 2023 Nisan ve Ağustos ayları arasında gerçekleşecektir. O tarihten sonra evinize gelen hatlardan H gaz akmaya başlayacak. Genellikle siz bu dönüşüm işleminin farkına varmazsınız.

Bilmekte fayda var:

Doğal gaz d6nüşüm işlemleri – yapılması zorunlu mu?

Hollanda'dan Almanya'ya yapılan L gaz (Low caloric gas [Düşük kalorili gaz]) ihracatı yakın bir zamanda durdurulacağından, Almanya'nın L gaz kullanan mevcut bölgelerinde H gaza (High caloric gas [Yüksek kalorili gaz]) dönüşüm yapılması gerekmektedir.

Doğal gaz dönüşüm süreci nasıl işliyor? 2021 yılında, Mittelrhein II dönüşüm bölgesinde gaz ile çalışan cihazların tespitine başlandı. Daha sonra, 2023 Nisan ve Ağustos ayları arasında şebeke tekniği ile ilgili tüm bağlantılar, yani cihazların uyarlanması gerçekleştirilecek.

Gaz uyarlama işleminden sonra, tesisatımın yıllık bakımını yaptırmaktan vazgeçebilir miyim? Hayır. Yılda bir kez yetkili bir işletme aracılığıyla tesisatınızın bakımını yaptırmaya devam etmelisiniz. Doğal gaz dönüşüm işlemi için tarafımızdan görevlendirilen firmalar bunu yapmaya yetkili değildir; daha önce olduğu gibi, bakım işleri güvendiğiniz bir tesisatçının görevidir.

Gaz ile çalışan cihazım bu dönüşüme uyarlanamazsa ne olur? O zaman cihazınızı yeni bir cihaz ile değiştirmeniz gerekir. Kanun koyucu, uyarlaması yapılamayan cihazınızın yaşına bağlı olarak, belirli koşullar altında size 100 ila 600 Euro arasında destek sağlayacaktır.

Tespit işlemi sırasında, montaj ustasının cihazımın veya ısıtma tesisatımın düğün çalışmadığını belirlemesi durumunda ne olur? Böyle bir durumda, montaj ustası size kusurların listelendiği bir kart bırakır. Kısa süre içerisinde kendi seçeceğiniz bir tesisat işletmesi tarafından bu eksikliklerin giderilmesini sağlamalısınız. Aksi halde, ilgili cihaz uyarlanamaz. Onarımlar, dönüşüm işleminin konusu değildir.

Dönüşüm işlemleri kapsamında gaz bağlantım kesilebilir mi? Yalnızca bize cihazlarınızın tespitini ve uyarlamasını yapma olanağını vermediğinizde ya da gaz tesisatınızda ciddi kusurlar tespit edilmesi durumunda, evet. Bu, sizin kendi güvenliğiniz ve komşularınızın güvenliği içindir. Yalnızca uyarlaması yapılmış cihazlar güvenli bir şekilde çalışır.



H gaz bağlantıları için tahmini teknik dönüşüm tarihlerini enm.de/erdgasumstellung adresindeki haritada bulabilirsiniz

Sorularınız mı var? Sizin için buradayız!

energienetze mittelrhein doğal gaz ofisimize
şu adresten ulaşabilirsiniz:

Energienetze Mittelrhein GmbH & Co. KG

Am Berg 6

56070 Koblenz

Telefon: 0261 2999-60100

E-posta: erdgasumstellung@enm.de

Çalışma saatleri:

Pt., Sa., Pe.: 8:00 – 16:00

Ça.: 8:00 – 18:00

Cu.: 8:00 – 12:00

%100 geri dönüştürülmüş kağıttan üretilmiş kağıda basılmıştır.

**Bu el broşürü, Almanca , İngilizce ,
Rusça  ve Arapça  dillerinde mevcuttur.
Ve doğrudan şu adresten ulaşılabilir:
enm.de/Erdgasumstellung**

Yayın tarihi: 08/2021

