

Primus blue Duş süzgeci sistemi

HL540Prblue

HL541Prblue

QUALITY FROM AUSTRIA

HL HUTTERER & LECHNER GMBH

EASY & SAFE



HL541Prblue-I



HL540Prblue / HL541Prblue sistemi



HL540Prblue-I



HL540Prblue-Q



HL540Prblue

HL duş süzgeci sistemi. Kolay. Güvenli.

Zemin seviyesindeki duşlarda çoğu zaman şap yüksekliği belirsiz olabilir, döşeme yapısı değişebilir ve tesisat, şap, su izolasyonu ve zemin uygulaması arasındaki geçişler kritik hale gelebilir. HL duş süzgeci sistemi (HL540Prblue & HL541Prblue) tam olarak bu koşullar için geliştirilmiştir: şantiye koşullarına esnek biçimde uyum sağlayan ve su yalıtımı bağlantısını sağlayan kolay ve güvenli bir standart çözüm. Primus **blue** , koku tutucu sayesinde sistem, az kullanılan duşlarda bile koku geçirmez.

Kolay:

- **Sonradan şap seviyesine göre ayarlanabilir.** **ToNi** - sistemiyle süzgeç ancak şap içine gömüldükten sonra gerçek şap seviyesine getirilir. Kalan bölüm şap yüksekliğine göre kesilir. Bu, planlamayı kolaylaştırır ve döşeme yapısı değişse bile montajı kolaylaştırır.
- **İş kolları arasında işbirliği.** Yüksekliğe göre kesilebilen gövde, hızla yerleştirilen su yalıtım seti ve yüksekliği ayarlanabilir ızgara çerçevesi; tesisat, şap ve zemin uygulamasını net biçimde ayırır. Bu sayede tesisatçı, şap uygulayıcısı ve uygulayıcı arasındaki koordinasyon daha kolay ve öngörülebilir olur.
- **Kolay temizlik.** Çıkarılabilir saç tutucu düzenli temizliği kolaylaştırır ve süzgeç içinde tıkanmaların erken aşamada önlenmesine yardımcı olur. Boru sisteminin yine de temizlenmesi gerekirse Primus blue koku tutucu çok kolay çıkarılabilir.

Güvenli:

- **Sağlam montaj ayakları sayesinde güvenli montaj.** Montaj ayakları doğrudan betonarme döşeme üzerine vidalanır ve süzgeç gövdesinin sabit konumda kalmasını sağlar. Böylece süzgeç zorlu şantiye koşullarında bile tüm yapım aşaması boyunca güvenilir biçimde yerinde kalır.
- **Su izolasyonuna güvenli entegrasyon.** Kutu içeriğinde gelen su yalıtım yakası hızlı ve kolay biçimde süzgeç gövdesine oturtulup ve gövdeyle güvenli bir bağlantı oluşturur. Bu, sonraki montajı kolaylaştırır ve kompozit su yalıtımına entegrasyon için açıkça tanımlanmış bir temel oluşturur.
- **Primus blue ile güvenilir koku koruması.** Hibrit Primus **blue** koku tutucu hidrolik ve mekanik koku tutucu özelliklerini birleştirir. Az kullanılan duşlarda, koku tutucu içerisindeki su kuruduğunda veya kanalizasyon sisteminde aşırı basınç olduğunda bile kanalizasyondan gelen rahatsız edici kokulara karşı güvenilir koruma sağlar.

HL540Prblue - Teknik bilgiler:

Çıkış: DN50 Yatay

Montaj yüksekliği: 80 mm ila 250 mm

Drenaj kapasitesi: 0,80 l/s (HL540Prblue-I: 0,70 l/s)

HL541Prblue - Teknik bilgiler:

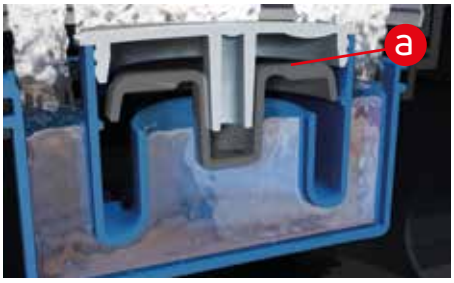
Çıkış: DN40/50 Yatay

Montaj yüksekliği: 62 mm ila 230 mm

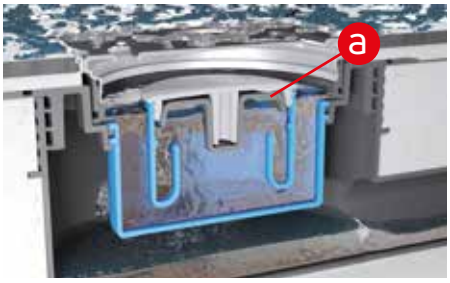
Drenaj kapasitesi: 0,50 l/s (HL541Prblue-I: 0,45 l/s)

Primus **blue** - kötü kokulara karşı güvenilir koruma

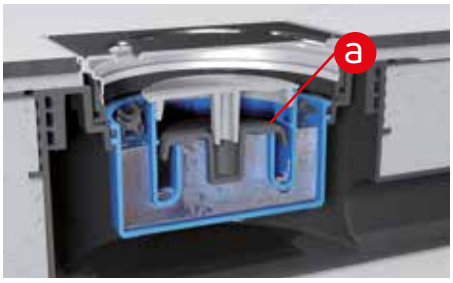
Primus **blue** koku tutucu hidrolik ve mekanik koku tutucu özelliklerini birleştirir ve bu nedenle geleneksel sifonların sınırlarına ulaştığı durumlarda bile etkili kalır: seyrek kullanılan duşlarda, sızdırmazlık suyu kuruduğunda, sifon suyu emildiğinde veya kanalizasyon sisteminde aşırı basınç olduğunda. Ayrıca sistem, 50 cm su sütununa kadar geri akışa karşı koruma sağlar.



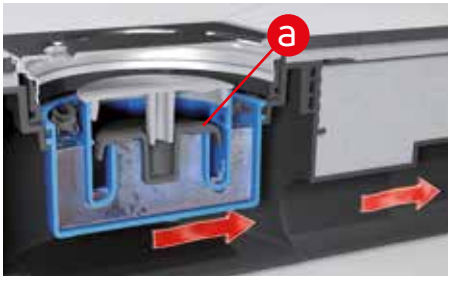
Duş suyu tahliye olduğunda, valf (a) su basıncı ile yukarı kaldırılır.



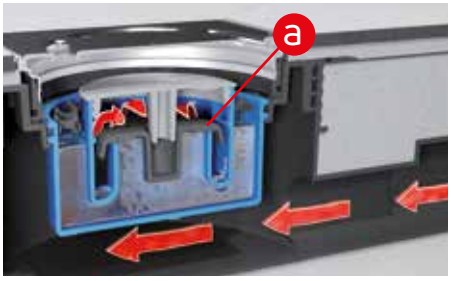
Valf (a) açık olduğunda su serbestçe tahliye olabilir.



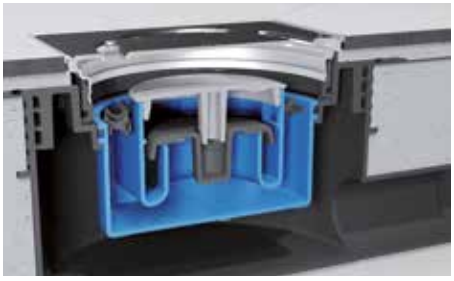
Su beslemesi durduğunda valf (a) valf yuvasını kapatır; su sifonda kalır.



Kanalizasyon tarafında negatif basınç oluşursa, sızdırmazlık suyu ile valfin (a) ağırlığıyla sayesinde sifonun emilerek kurumasını önler.



Kanalizasyon tarafında aşırı basınç oluşursa, (a) valf yuvasına bastırılır ve kanalizasyon gazlarının çıkmasını önler. Ek avantaj: geri akışa karşı koruma.



Kuru durumda, örn. uzun süre kullanılmaması veya çevredeki yerden ısıtma nedeniyle, mekanik koku tutucu kalıcı koku sızdırmazlığı sağlar.

Standartlara uygun kullanım: EN 1253-8 uyarınca hibrit koku tutucu olan , Primus **blue** tüm montaj durumlarında şu standarda uygundur: EN 1253.

ToNi - daima **To**p **Ni**veau

ToNi - sistemiyle süzgeç, şap uygulandıktan sonra bile yüksekliğe göre ayarlanabilir. Böylece daha sonra üst şap seviyesine ayarlanabilir ve döşeme yapısı değişse bile daima Top Niveau seviyesinde kalır.



Süzgeç konumunu belirleyin, montaj şablonunu gider borusuna doğru yerleştirin ve delme noktalarını işaretleyin. Delikleri açın ve süzgeç gövdesini betonarme döşeme üzerine montaj ayakları ve vidalarla sabitleyin.



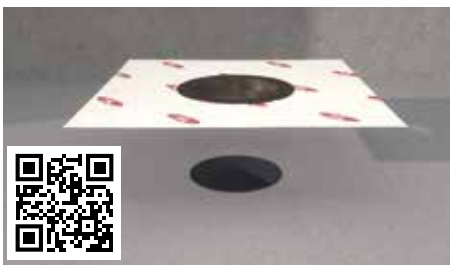
Döşeme yapısında şap katmanını en az 2% eğimle oluşturun.



Şap kuruduktan sonra dışarı taşan parçayı şap hizasında olacak şekilde kesin.



Kesilen parçayı çıkarın ve şantiye koruma kapağını süzgeç gövdesine yerleştirin veya su yalıtım yakası devam edin.



Su yalıtım yakasını süzgece yerleştirin. Su izolasyonunu su yalıtım setinin altına ve üstüne (sandviç yöntemi) ve ayrıca tüm duş alanına uygulayın. Tüm bağlantı noktalarını şantiyede sağlanan yalıtım bantlarıyla sızdırmaz hale getirin.

HL Hutterer & Lechner GmbH
Irfan Reyhanlı
Regional Sales Representative, Turkey
Istanbul
M +90 507 420 10 46
irfan.reyhanli@hl.at
www.hl.at

© 2026 HL Hutterer & Lechner GmbH, Irrtümer und Änderungen vorbehalten!