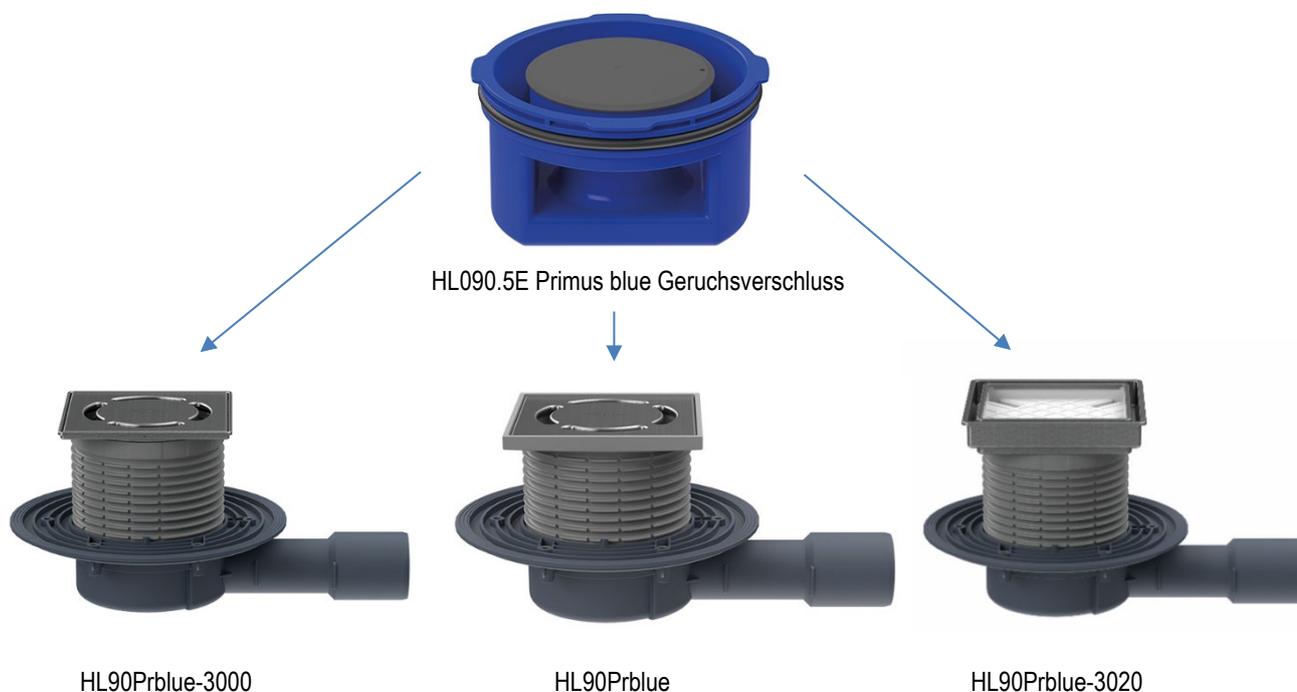


Infoblatt

Bodenablaufserie HL90Pr wird durch HL90Prblue ersetzt



Die Bodenablaufserie HL90Pr wird ab Mai 2022 mit dem bereits von HL541 bekannten **Geruchsverschluss Primus blue** und einem Ablaufkörper aus PP (Polypropylen) ausgeliefert. Dies betrifft die Artikel HL90Pr, HL90Pr-3000, HL90Pr-3020, sowie HL90K und HL90KH.

Die flache Bauhöhe von 57 mm bleibt unverändert.

Hier die Änderungen im Detail:

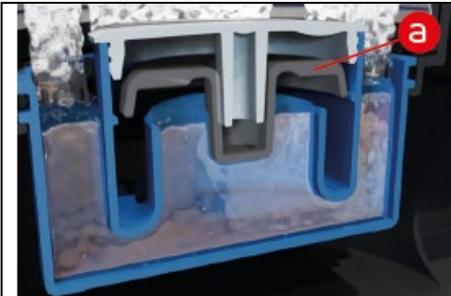
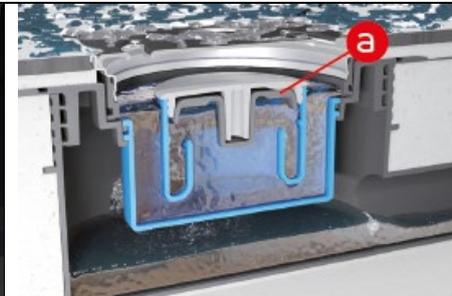
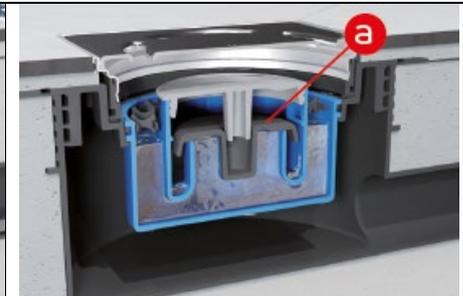
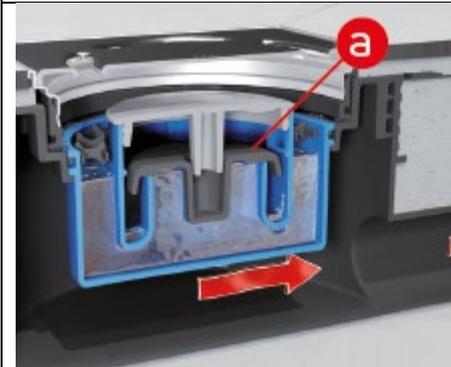
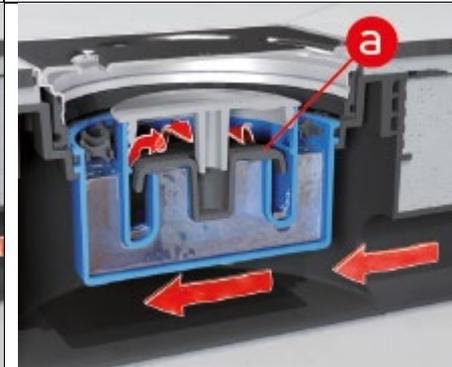
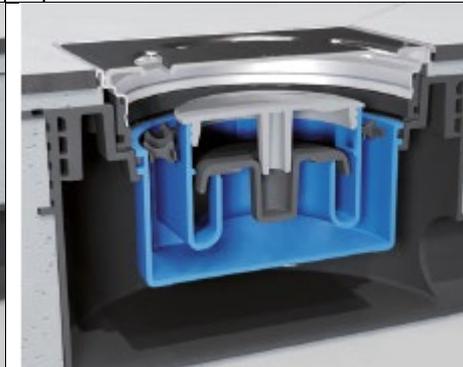
- Geruchsverschluss Primus blue

Das neue und patentierte **Geruchsverschlusssystem Primus blue** ist eine Weiterentwicklung des bewährten Primus Geruchsverschlusses. Der Hybridsiphon, also mechanische Geruchssperre plus Wasservorlage, bietet noch mehr Schutz gegen unangenehme Gerüche aus dem Kanal. Bei einer Dichtheit bei Überdruck bis +800 Pascal und bei Unterdruck bis -400 Pascal ermöglicht Primus blue dabei mehr Sicherheit im Vergleich zu herkömmlichen Wassergeruchsverschlüssen mit 50mm Sperrwasser.

Ein weiterer Benefit ist die Funktion der Rückflussdichtheit bis zu einem Druck von 0,5 mWs. Das Rückfließen von Abwasser bei ungünstig verlegten Abflussrohren (z. B. aus der Badewanne oder bei Schwimmbadrückspülungen) wird dabei effektiv verhindert.

Die Ablaufleistung bleibt im Vergleich zum alten Primus Geruchsverschluss gleich, zeigt allerdings ein wesentlich stabileres Ablaufverhalten.

Primus blue Geruchsverschluss – Funktionsweise

| | | |
|---|--|---|
|  |  |  |
| <p>Beim Abfließen des Duschwassers wird der Ventilteller (a) durch den Wasserdruck angehoben</p> | <p>Bei geöffnetem Ventilteller (a) kann das Wasser ungehindert abfließen</p> | <p>Wenn die Wasserzufuhr beendet wird, verschließt der Ventilteller (a) den Ventilsitz, das Sperrwasser verbleibt im Siphon</p> |
|  |  |  |
| <p>Bei kanalseitigem Unterdruck verhindert das Sperrwasser gemeinsam mit dem Gewicht des Ventiltellers (a) das Leersaugen des Siphons</p> | <p>Bei kanalseitigem Überdruck wird der Ventilteller (a) gegen den Ventilsitz gedrückt und verhindert so das Austreten von Kanalgasen. Weiterer Vorteil: gegen Rückfluss gesichert</p> | <p>In trockenem Zustand, bedingt durch z. B. längere Nichtnutzung oder eine umgebende Fußbodenheizung, garantiert der mechanische Geruchsverschluss die dauerhafte Geruchsdichtheit</p> |




- Ablaufkörper

Der Ablaufkörper wird anstatt bisher aus PE (Polyethylen) jetzt aus PP (Polypropylen) hergestellt. Der Anschluss an die Ablaufleitung kann damit nur noch mit einer Steckverbindung erfolgen, eine Schweißverbindung mit PE-Rohren ist nicht möglich.

Im folgendem eine Übersicht der Artikelnummern Neu/Alt:

| Artikelnummer Alt | Artikelnummer NEU |
|-------------------|------------------------|
| HL90Pr | HL90Prblue |
| HL90Pr-3000 | HL90Prblue-3000 |
| HL90Pr-3020 | HL90Prblue-3020 |
| HL37FPr | HL37FPrblue |
| HL3000FPr | HL3000FPrblue |
| HL2090 | HL090.5E |
| HL2090KK | HL090.5EKK |
| HL90K | HL90K (bleibt gleich) |
| HL90KH | HL90KH (bleibt gleich) |

Verpackung: wie bisher

Preise: wie bisher

Auslieferung: laufender Übergang ab Mai 2022