

## **BPT E H (beheizt) - Einbau Lüftungsklappe**

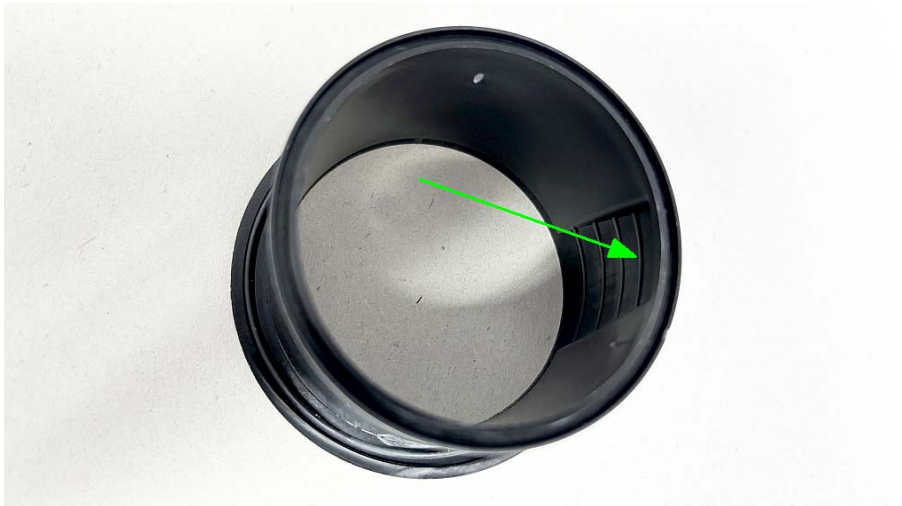
### **1 Bestandteile**

Das komplette Set besteht aus den Teilen Halterohr, O-Ring und Lüftungsklappe.

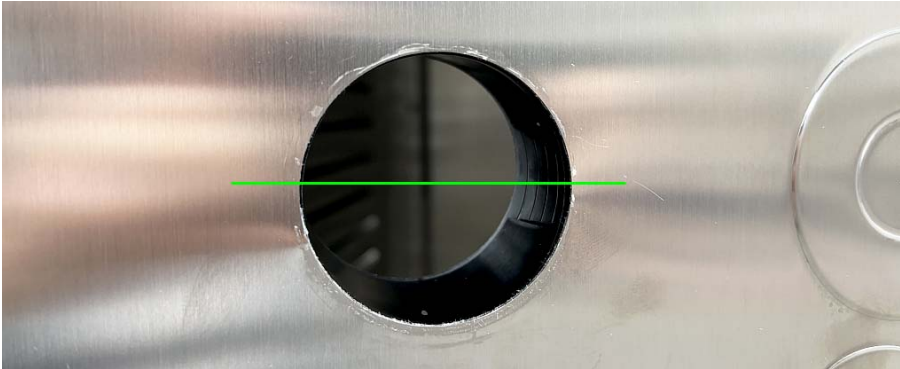


### **2 Rasten Halterohr**

Das Halterohr hat zwei diagonal angeordnete Rasterungen.



Bei der folgenden Montage ist darauf zu achten, dass diese Rasten in der Türe waagrecht stehen.



### 3 Montagevorbereitung

Im Bereich der Lüftungsklappe evtl. vorhandene Reste von Silikonkleber an den Türinnen- und -aussen-seiten bestmöglich entfernen und dann gründlich entfetten.

Das Halterohr innen und die Lüftungsklappe aussen mit Schmirgelpapier Korngröße 60 oder 80 etwas anrauen.

Beim Halterohr muss nur der Bereich (ca. 10-15 mm), in den später die Lüftungsklappe eingesetzt wird, angeraut werden.



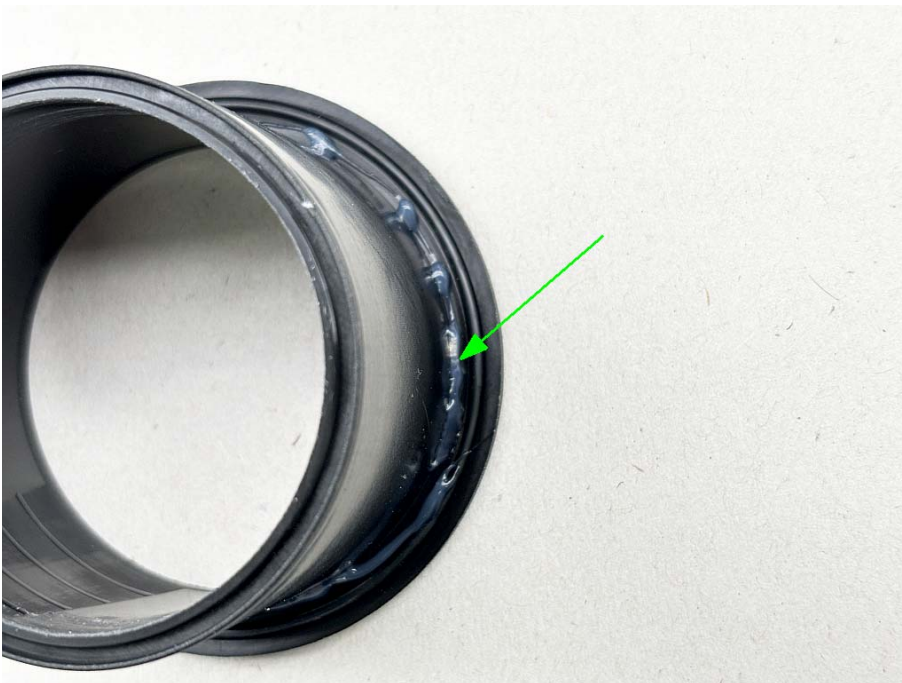
Dann das Halterohr innen und die Lüftungsklappe aussen gut reinigen und entfetten.

### 4 Halterohr vorbereiten

Den O-Ring umlaufend sauber in die Nut im Kragen des Halterohrs legen.



Anschließend eine dünne Naht Silikonkleber auftragen.  
Den Kleber nicht auf den O-Ring, sondern zwischen O-Ring und Rohr geben.





Ebenfalls eine dünne Naht Silikonkleber auf die aufgeraute Fläche auf der Innenseite des Halterohrs geben.



In beiden Fällen den Silikonkleber zurückhaltend auftragen. Andernfalls quillt der Kleber beim Zusammenfügen der Teile in der Türe heraus und es werden - bei richtiger Ausführung nicht notwendige - Säuberungsarbeiten notwendig.

**Anmerkung für den Reparaturfall:**

Wenn das Halterohr noch sicher in der Türe sitzt, kann dieses weiterverwendet werden.

Dann die Innenseite des Rohrs von aussen etwas anrauen, reinigen und entfetten.

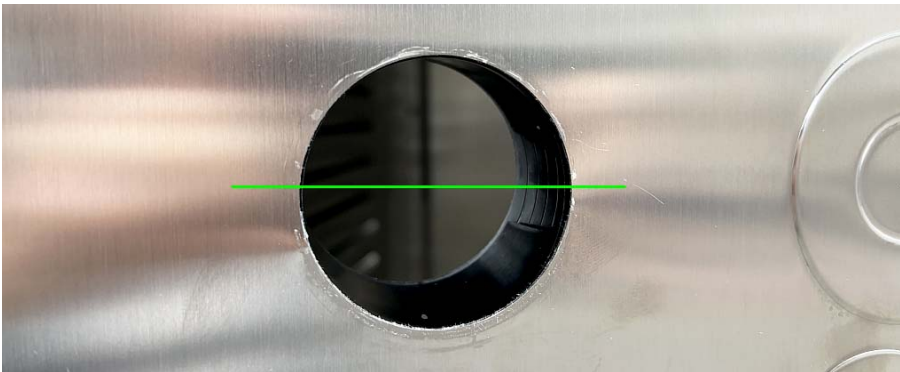
Möglicherweise kann der Silikonkleber an der Innenseite dann nicht komplett umlaufend aufgetragen werden. Die nachfolgenden Arbeitsschritte gleichen diesen Nachteil aus.

### 5 Teile einbauen/zusammenfügen

Zunächst das Halterohr von der Türinnenseite aus einsetzen.



Dabei auf die Ausrichtung der Rasten achten.

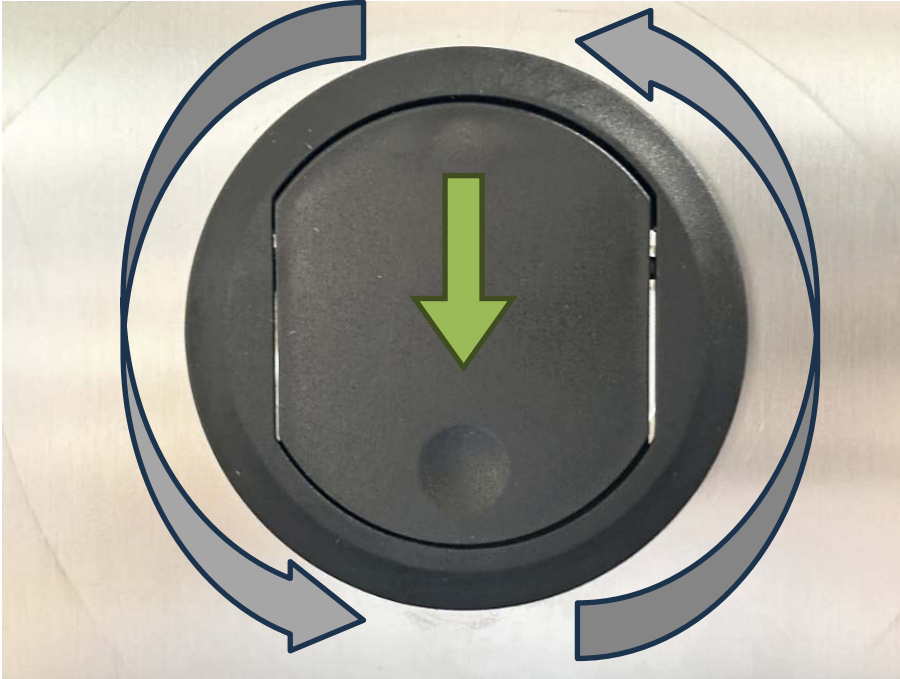


In einem ersten Schritt die Lüftungsklappe nur leicht ansetzen.  
**Die Teile keinesfalls jetzt schon zusammenfügen!**



Jetzt mit den Fingern der rechten Hand in die geöffnete Lüftungsklappe fassen.  
Mit der linken Hand das Halterohr an der Innenseite fest andrücken.

Mit der rechten Hand die **noch nicht eingedrückte** Lüftungsklappe mehrfach um 360° drehen.  
Dadurch wird der Silikonkleber zwischen Halterohr und Lüftungsklappe gleichmäßig verteilt.



Die Lüftungsklappe so positionieren, dass die Vertiefung zum Öffnen der Klappe - wie im oberen Bild zu sehen - **nach unten** zeigt.  
Erst jetzt die Lüftungsklappe vollständig in das Halterohr drücken.

Fertig montierte Lüftungsklappe von hinten.





Der Kleber sollte bei Raumtemperatur und leicht geöffneter Gerätetüre mindestens sechs, besser acht Stunden aushärten, bevor das Gerät wieder in Betrieb genommen wird.