

Artikelnummer: 67.730050



Gärglocke für Kunststofffässer rot/transparent



Produkteigenschaften

Außenmaß (LxBxH)	140 mm
Material	PP
Artikelnummer	67.730050
Gewicht (kg)	0,08 kg
Temp. Beständigkeit	-20°C bis +50°C
Farbe	Rot
EAN	7424908648684

Beschreibung

Dieses Gärglocke wurde speziell für den Einsatz auf Kunststofffässern und -tanks entwickelt. Im Deckel dieser Fässer und Tanks befindet sich standardmäßig eine Öffnung von Ø 18 mm, die normalerweise mit einer Schraubkappe verschlossen ist. Durch das Lösen und Entfernen dieser Schraubkappe kann das Entlüftungsventil einfach in die Öffnung eingesetzt werden. Das Ventil passt exakt in die vorhandene Öffnung unter der Schraubkappe, sodass die Montage schnell und ohne Werkzeug erfolgen kann. Das Entlüftungsventil ermöglicht eine kontrollierte Ableitung von Gasen aus dem Fass oder Tank. Während des Fermentationsprozesses produzieren Bakterien Kohlendioxid. Dieses Gas kann über das Ventil entweichen, wodurch ein Druckaufbau im Behälter verhindert wird. Ohne Entlüftung kann sich im Inneren Druck aufbauen, was zu Verformungen oder Schäden am Fass führen kann.

Gleichzeitig verhindert das Ventil, dass Sauerstoff aus der Außenluft in den Behälter gelangt. Dies ist besonders wichtig bei Fermentations- und Lagerprozessen, da Sauerstoff Verderb und Schimmelbildung verursachen kann. Das Ventil trägt somit zu einer stabilen und hygienischen Lagerumgebung bei.



Alternative Artikel

