

PROBENBEHÄLTER FÜR KRAFTSTOFFE



- ◆ **ROBUSTE WEISSBLECH-KONSTRUKTION**
- ◆ **INNEN EPOXID BESCHICHTET**
- ◆ **50 MM SICHERHEITS-VERSCHLUSS**

- ◆ **VERSIEGELBAR**
- ◆ **GENEHMIGT VON DEN GRÖSSTEN TREIBSTOFF-LIEFERANTEN**
- ◆ **UN ZERTIFIZIERT FÜR LUFTRANSPORT**

Einführung

Ölgesellschaften und nationale Regularien verlangen, dass Proben von Flugkraftstoff für eine bestimmte Zeit aufbewahrt werden müssen, um im Zweifelsfall die Qualität des Treibstoffes nachweisen zu können. Dafür muss auf eine repräsentative Probe zurückgegriffen werden können, die einer Laboranalyse unterzogen wird. Ausserdem ist es üblich, eine Laboranalyse mit Proben aus neuen Tanks und Betankungsanlagen durchzuführen.

Beschreibung

Es ist daher wichtig, dass passende Container verfügbar sind, in denen diese Kraftstoff-Proben gelagert und transportiert werden können.

Die Container müssen von hoher Qualität sein, um leicht entflammare Medien während der Lagerung oder des Transports sicher aufzubewahren, wobei der Kraftstoff durch die Einlagerung nicht verunreinigt werden darf.

Unsere Probenbehälter sind aus robustem Weissblech hergestellt und in 2 Größen lieferbar, mit 1 Liter und 5 Liter Fassungsvermögen. Die 5 Liter Behälter wiederum gibt es in zwei Varianten mit jeweils unterschiedlicher Höhe und Durchmesser. Unsere Kanister sind innen mit einem sehr flexiblen Epoxid-Lack beschichtet, der von den großen Ölgesellschaften als kraftstoffverträglich getestet und genehmigt wurde. Er reißt nicht, wenn der Kanister äußeren Belastungen ausgesetzt wird. Weissblech-Kanister sind zur Aufbewahrung von Proben Glasbehältern vorzuziehen, weil sie bessere mechanische Eigenschaften haben und weil die Kraftstoff-Eigenschaften nicht beeinflusst werden, wenn die Behälter länger dem Tageslicht ausgesetzt sind. Alle Ränder sind entweder geschweißt, gelötet oder doppelt gewalzt. Der Kanister hat einen Sicherheitsverschluß mit 50 mm Durchmesser für maximale Dichtheit und kann versiegelt werden. Darüber hinaus hat der 5 Liter Kanister einen klappbaren Tragegriff.

Der Kanister ist UN zertifiziert und ist für den Lufttransport geeignet, wenn die entsprechende Spezialverpackung verwendet wird. Die Kanister wurden allen Druckprüfungen und mechanischen Tests unterzogen, die im Rahmen der Zertifizierung durchgeführt werden.

Verpackung

Zur Vervollständigung unserer Produktpalette bietet Aljac einen speziellen Versandkarton aus Faserplattenmaterial für die 1 Liter und 5 Liter Kanister an. UN-zertifiziert und für den Lufttransport geeignet. Der Karton ist bereits mit den erforderlichen Markierungen für feuergefährliche Stoffe und der UN Verpackungsspezifikation bedruckt.

Sie sollten jedoch die nationalen Sicherheitsbestimmungen prüfen und sich bei der Fluggesellschaft vergewissern, ob die Verpackung akzeptiert wird oder ob zusätzliche Beschriftungen erforderlich sind. Einzelheiten zum Kraftstoff und Spezifikation der inneren Verpackung (1A1) müssen auf dem Karton zusätzlich zu den bereits vorhandenen Aufdrucken angebracht werden. Wenn gewünscht, können wir auch saugfähiges Füllmaterial für die Kartons in 8 kg Beuteln liefern.

Spezifikation

1 Liter Probenkanister

Konstruktion: E28 Weissblechzylinder, flache Enden, gelötete Ränder.
Innenbeschichtung: Epoxidlack, außen unbehandelt, versiegelbarer Sicherheitsverschluß von 50 mm Durchmesser.
Prüfungen: Druckgetestet bis 1,0 bar

1 Liter Probenkanister

Durchmesser: 115 mm, Gesamthöhe: 135 mm
Nettogewicht: 0,4 kg
Bestellnr.: 0902000050

Versandkarton (für 0902000050)

Bestellnr.: 0902000051

5 Liter Probenkanister

Konstruktion: 22 SWG Stahl, flache Enden, doppelt geschweißte Seitennähte, Abschlußnähte doppelt gewalzt und geglättet.
Innenbeschichtung: Epoxidlack, außen unbehandelt, außen blau mit UN Verpackungsspezifikation in weiß, oben mit klappbarem Tragegriff sowie versiegelbarem Sicherheitsverschluß von 50 mm Durchmesser versehen.
Prüfungen: gem. UN/ICAO Spezifikation 1A1

5 Liter Probenkanister

Durchmesser: 210 mm, Gesamthöhe: 220 mm
Nettogewicht: 1,43 kg
Bestellnr.: 0902000060

Versandkarton (für 0902000060)

Bestellnr.: 0902000061

5 Liter Probenkanister

Durchmesser: 182 mm, Gesamthöhe: 260 mm
Nettogewicht: 1,05 kg
Bestellnr.: 0902000058

Versandkarton (für 0902000058)

Bestellnr.: 0902000059

Füllmaterial für Versandkartons

Saugfähig, 8 kg Beutel
Bestellnr.: 0902000062