

ZAPFSÄULE FÜR EINZELHANDEL UND GEWERBE

Gilbarco Frontier

Einzel- und Doppelprodukt-Zapfsäule
KOMPAKT + ROBUST

Die Frontier ist kompakt, solide und auf hohe Festigkeit ausgelegt. Die robuste Hydraulik ist für den Betrieb unter anspruchsvollen Bedingungen gebaut, Durchflussraten und Konfiguration lassen sich flexibel festlegen. Geeignet für Benzin, Diesel und Biokraftstoffe – an der öffentlichen Tankstelle wie an der Betriebstankstelle.



GRUNDAUSSTATTUNG

- 1 oder 2 Produkte mit bis zu 4 Schläuchen und 4 Anzeigen (2 Tankpositionen)
- LCD-Hauptanzeigen mit Einzelpreisanzeige
- Benzin, Diesel, E15 und Biodiesel (100 %)
- Gilbarco-Pumpeinheit und Kolbenzähler mit elektronischer Kalibrierung
- Gehäuse aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahl
- Elaflex-Aufhängung, Edelstahlabdeckung für die Zapfventile
- Sicherer Schnittstellen-Impulsgeber

OPTIONEN

- High Flow 70 l/min und Ultra-High-Flow 120 l/min, Wahltaste 40/70 l/min
- Federmast und Frontabdeckungen aus Edelstahl
- Tieftemperatur-Ausrüstung und Heizung unter –20 °C, Korrosionsschutz, E85
- Vorwahltastatur, Ecometer, Gasrückführung, Temperaturkompensation
- Satellit für Ultra-High-Flow, Zapfventilschlösser, Summenzähler

1

zuverlässig

Pulverbeschichtetes, verzinktes Stahlblech schützt vor Witterung und Kratzern; erstklassige Gilbarco- und Elaflex-Komponenten.

2

flexibel

Freie Wahl bei Durchfluss, Schläuchen und Biokraftstoffen; alle gängigen Protokolle und Flottensysteme.

3

wirtschaftlich

Sicherer Encoder, gutes Schlauchmanagement und einfache Wartung – tiefe Betriebskosten.

Technische Daten Frontier

Produkte / Schläuche	1 oder 2 Produkte, bis 4 Schläuche, 2 Tankpositionen
Durchfluss	40 l/min; High Flow 70 l/min; Ultra-High-Flow 120 l/min
Motor	Drehstrom 400 V, 50/60 Hz oder Einphasen 220–240 V, 50/60 Hz
Stromversorgung	400 V, $\pm 10\%$, 50 Hz ± 2 Hz
Zähler	Verdrängungszähler mit elektronischer Kalibrierung
Elektronik	Gilbarco Apollo
Protokolle	IFSF, 2-Wire, Pumalan, ER3, ATCL, Multiwire
Netzausfall	Anzeige bleibt 15 Minuten erhalten
Umgebungstemperatur	–20 °C bis +45 °C, optional bis +55 °C
Zulassungen	ATEX, MID, CE
Masse (1 Seite)	Grundfläche 800 × 560 mm, Oberkante Kopf 1520 mm, mit Federmast ca. 2330 mm

Gut zu wissen

Fundamentplan	Anschluss- und Fundamentplan im Download-Center von petrohandels.ch
Erhöhungsrahmen	15 cm Erhöhungsrahmen lieferbar
Schlauchführung	Federmast (keine Schlauchretraktion)
High Flow	70 l/min nur für Diesel, Biodiesel und HVO; 120 l/min als LKW-Diesel

Montage, Service & Pikett aus einer Hand

Wir planen, liefern, montieren und warten Ihre Gilbarco-Zapfsäulen – inklusive Anbindung an Tankautomat oder Kasse, Eichung, Schulung und Notfalldienst 24/7/365. Seit 1960 für Tankstellen in der ganzen Schweiz.

071 973 75 75