

Anbieter	Lümatic	Tokheim	Tokheim	Flaco	Flaco	KSW
Zapfsäule						
Name	Adblue Zapf Duo	Q 110 AdB	Q500 T1 AdB 1-2	Zapfsäule FD IV	Zapfsäule FD III	Helix Adblue Outdoor
Abmessungen (B x T x H) (mm)	865 x 500 x 1.640	900 x 700 x 2.000	900 x 900 x 2.100	1.000 x 600 x 2.090	830 x 770 x 1.760	851 x 669 x 2.050
Gewicht (kg)	55	125	280	210	160	k.A.
Ansaughöhe (mm)	3.000	k. A.	k. A.	2.000	2.000	Druckanlage (bei der Saughöhe nicht eingeschränkt)
Zapfschlauchlänge (mm)	5.000	k. A.	k. A.	3.500	3.500	4.000
Antriebsleistung (W)	400	k. A.	k. A.	520	520	k. A.
Antriebsspannung (elektrisch)	230 V/60 Hz	400 V/50Hz	400 V/50Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	k. A.
Wasserheizung	nein	nein	nein	nein	nein	k. A.
Standalone oder Multi-Dispenser	Duo-Säule für PKW und LKW	Standalone	Multi-Dispenser	Standalone	Standalone	Standalone
parallele Betankung möglich (Adblue und Diesel)	nein	nein	ja	nein	nein	nein
Abgabe (nur ein- oder auch beidseitig)	einseitig	einseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig
eichfähig	ja	ja	ja	ja, möglich	ja, möglich	k. A.
ex-geschützt (ATEX-Zulassung)	ja (optional)	ja	ja	mit oder ohne möglich	mit oder ohne möglich	ja
Zahlung auch an Zapfsäule möglich	nur bei Tankautomat	nein	ja	nein	nein	k. A.
Bezahlmöglichkeiten	Karte/NFC/u.v.m.	-	Karte/NFC	-	-	k. A.
Zapfpistole						
Material	Kunststoff	von Hersteller Elaflex	von Hersteller Elaflex	Medienführende Teile: Edelstahl bzw. Kunststoff, Gehäusewerkstoff: Aluminium bzw. Kunststoff	Medienführende Teile: Edelstahl bzw. Kunststoff, Gehäusewerkstoff: Aluminium bzw. Kunststoff	k. A.
Mechanismus	Click & Fill	wie herkömmliche Zapfpistole	wie herkömmliche Zapfpistole	Schraubverschluss oder wie herkömmliche Zapfpistole (beide mit Tankfreigabe)	wie herkömmliche Zapfpistole mit Tankfreigabe, Arretierung und Stopp-Funktion	wie herkömmliche Zapfpistole
Arretierung	ja	ja	ja	ja (bei aufschraubbarer Zapfpistole nicht nötig, da der Tankvorgang über Taster gestartet und gestoppt wird oder automatisch stoppt)	Standard nein; in Kombination mit Abreißkupplung möglich	k. A.
Fehlbetankungsschutz	nein	PKW-Variante ohne Magnet	PKW-Variante ohne Magnet	in Zapfventil integriert, Magnet im Fahrzeug nicht erforderlich	in Zapfventil integriert, Magnet im Fahrzeug nicht erforderlich	k. A.

Anbieter	Lümatic	Tokheim	Tokheim	Flaco	Flaco	KSW
Betankung						
Standardabgabeleistung	8 l/min	7 l/min	7 l/min	max. 10 l/min	5 l/min	20 l/min
Diebstahlschutz	nein	k. A.	k. A.	auf Anfrage	auf Anfrage	k. A.
Gasrückführung	ja	nein	nein	ohne	ohne	k. A.
Tropfbehälter/ Tropfenfänger	ja	k. A.	k. A.	ja	ja	k. A.
Tank						
ober-/unterirdisch	oberirdisch (optional)	beides	beides	oberirdisch	oberirdisch	k. A.
Volumen (l)	1.333 bis 10.000	4.000	7.500	bis 4.000	bis 4.000	k. A.
Abmessungen (B x T x H) (mm)	unterschiedliche	2.600 x 1.200 x 2.450	5.100 x 1.800 x 2.500	1.100-l-Tank: 930 x 1.990 x 2.100 2.000-l-Tank: 930 x 2.830 x 2.100 3.000-l-Tank: 1.060 x 3.090 x 2.340 4.000-l-Tank: 1.130 x 3.090 x 2.340		k. A.
Leckanzeige	ja	ja	ja	ja, optisch u. akustisch	ja, optisch u. akustisch	k. A.
Überfüllanzeige	ja	ja	ja	ja, optisch u. akustisch	ja, optisch u. akustisch	k. A.
Tankinhaltmessung	ja	optional	optional	ja	ja	k. A.
Temperatur						
Umgebungstemperatur (min./max.)	-10 bis +40 °C	-25 bis +30 °C	-25 bis +30 °C	-15 bis +35 °C	-15 bis +35 °C	-40 bis +40 °C
Temperatur Adblue (min./max.)	-10 bis +40 °C	k. A.	k. A.	-5 bis +35 °C	-5 bis +35 °C	k. A.
Thermostatgesteuertes Heizsystem	ja	ja	ja	ja	ja	k. A.
Art der Schutzvorrichtung	Tür mit Scharnieren	keine	Schiebetür	keine (eingebautes thermostatgesteuertes Heizsystem)	keine (eingebautes thermostatgesteuertes Heizsystem)	keine
Anzeige						
Bildschirmart	LCD	k. A.	LCD oder VGA	LCD	LCD	k. A.
Bildschirmgröße	5 Zoll	k. A.	17 Zoll	k. A.	k. A.	k. A.
zwei Anzeigen bei Multi-Dispenser?	nein	k. A.	VGA Splitscreen	k. A.	k. A.	k. A.
Kosten						
Kosten (ab x Euro)	11.300	k. A.	k. A.	ab 11.000	ab 10.635	ab 6.000
Finanzierungsoptionen	Kauf	k. A.	k. A.	Kauf	Kauf	Kauf