

Tankentnahmeeinrichtung Euroflex



Benefits

- Kombinationsarmatur aus hochfestem Kunststoff
- Integriertes, TÜV-geprüftes Isoliertrennstück
- Green fuels ready: Geeignet für den Einsatz an Tankanlagen, die mit den neuen paraffinischen Brennstoffen HVO oder GTL befüllt werden
- Euroflex 3 zur schwimmenden Entnahme, auch für selbstsichernde Saugleitung umrüstbar
- Materialien beständig gegenüber Bioheizöl- und Biodiesel-Mischungen mit max. 30 % FAME
- Proofed Barrier bei Montage mit Entlüftungsschlauch
- Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule - ideal für den Einsatz in Überschwemmungs- und hochwassergefährdeten Gebieten



Anwendung

Zur Entnahme von Heizöl im Ein- oder Zweistrangbetrieb aus unterirdischen und oberirdischen Behältern. Geeignet für die Medien Heizöl EL (DIN 51603-1), Dieselmotorkraftstoff (EN 590), flüssige Brennstoffe nach DIN SPEC 51603-6 und DIN/TS 51603-8 sowie Bioheizöl und Biodiesel mit max. 30 % FAME (EN 14214). Auch geeignet beim Einsatz der neuen paraffinischen Brennstoffe HVO oder GTL als Beimischung oder zu 100 %.

Geeignet für Überschwemmungs- und Risikogebieten.

Keine schwimmende Entnahme bei unterirdischen Tanks.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 2 (2,15) Saugschlauch 2,15 m, ohne Messleitungsanschluss	20162
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 3 (2,15) Saugschlauch 2,15 m	20160
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 3 (3,15) Saugschlauch 3,15 m	20164
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 3 (2,15) mit Schwimmer Saugschlauch 2,15 m	20130
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 3 (3,15) mit Schwimmer Saugschlauch 3,15 m	20131
Tankentnahmeeinrichtung Euroflex 3 (3,15) ohne Rückschlagventil Saugschlauch 3,15 m, für selbstsichernde Saugleitung	20129

Blaue Art.-Nr. = Lagerware



	Art.-Nr.
Umrüstsatz Schwimmer-Set G1 für Euroflex und Miniflex	20125
Umrüstsatz Schwimmer-Set G1½ für Einzeltanks und kommunizierende Entnahmeeinrichtungen	20120
Umrüstsatz Sperrventil für Euroflex (ab 10/98), Miniflex und kommunizierende AFRISO Entnahmesysteme für Batterietanks zur Umrüstung auf selbstsichernde Saugleitung	74305

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Kombinationsarmatur aus Kunststoff als Entnahmeeinrichtung mit Messleitung (nicht Euroflex 2) und TÜV-geprüftem Isoliertrennstück zum Einschrauben in den Tank. Anschluss Saugleitung und Rücklauf über G $\frac{3}{4}$ -Edelstahlgewindebuchsen. Universelle Klemmringverschraubungen für Rohre mit 8 und 10 mm Außendurchmesser für den Anschluss der Saugleitung liegen bei. Das integrierte Rückschlagventil mit elastischem Ventilsitz verhindert ein Abreißen der Ölsäule in der Saugleitung während der Brennerstillstandszeit. Schnellschlussventil mit Kipphebel für Fernabstellung im Notfall. Druck- und vakuumdicht bis 1 bar. Für selbstsichernde Saugleitung auch ohne Rückschlag verfügbar.

Euroflex 3 mit Schwimmer und Spezialverschraubung G1 für die Ölentnahme im sauberen Bereich (nach TRWS 791 nicht empfohlen für Erdtanks). Messleitungsanschluss für Schlauch oder Rohr mit 6 mm Außendurchmesser. Saugschlauchlänge 2,15 m oder 3,15 m mit zusätzlichem Schwimmkörper am Saugschlauchende.

GWG 12 K/1C, Kombination aus Grenzwertgeber und Entnahmeeinrichtung. Mit Messleitungsanschluss für Schlauch oder Rohr mit 6 mm Außendurchmesser. Für Batterietanks nach DIN 6620 und standortgefertigte Behälter nach DIN 6625. Immer dann sinnvoll, wenn am Tank eine Anschlussmuffe fehlt. Anschluss G1½.

Technische Daten

Anschluss

Tank: G1 AG

Saug-/Rücklaufleitung: G $\frac{3}{4}$ IG

Messleitung: 6 mm

Länge

Saugschlauch: 2,15 m oder 3,15 m

Messschlauch

Euroflex 3 (2,15): 2,15 m

Euroflex 3 (3,15): 3,15 m

Prüfdruck

Max. 6 bar

Durchfluss

Max. 150 l/h

Material

Einschraubkörper: Kunststoff (POM), blau

Saugschlauch: NBR/PVC

Fußteil: Zamak (ZnAl4Cu1)

Verwendbarkeitsnachweis

Übereinstimmungsnachweis (EN 12514-2), ÜHP