



ROTEX variosafe Sicherheits-Heizöltank. Platzsparend und flexibel dank leichter, kompakter Bauweise und modularem Aufbau.

Heizöllagerung hochwassersicher ROTEX variosafe mit watersafe sogar für Wasserschutzgebiete zugelassen

Sicherheits-Heizöltank ROTEX variosafe

Hochwasser und Überschwemmungen sind für die Heizöllagerung eine große Herausforderung. Mit seinem doppelten Sicherheitskonzept ist ROTEX variosafe auch zur Aufstellung in Wasserschutzgebieten ohne zusätzlichen Auffangraum zugelassen.







Im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen werden die Heizöltanks mit ROTEX watersafe „eigensicher“ ausgerüstet. Im Fall von Hochwasser beginnen die variosafe Tanks zu schwimmen und die Anschlüsse an den Tanks sowie an der Entnahmeleitung werden automatisch verschlossen. Ein Austreten von Heizöl aus den schwimmenden Tanks ist ausgeschlossen.

Die ROTEX watersafe Sicherheitsarmatur ist so konzipiert, dass bei Hochwasser der Tank aufschwimmen kann und mit dem Wasserspiegel aufsteigt. Die Saugleitung trennt sich und der Tank schließt sich durch die selbstsichernden Ventilsysteme.







- Hochwassersicherung durch Sicherheitsarmatur „ROTEX watersafe“
- Keine Verankerung oder Aufschwimmsicherung nötig. Keine statische Prüfung von Spannbändern oder Bodensicherung.
- Tanks mit ROTEX watersafe benötigen keine Füll- und Entlüftungsleitung da die Tanks direkt befüllt werden dürfen.
- Das Entnahmesystem ist bei ordnungsgemäßer Montage geeignet, den Heizölaustritt im Falle eines Hochwassers durch selbstsichere Ventilsysteme zu verhindern. Dies funktioniert bis zu einer Überflutungshöhe von 2,5m ab Behälteraufstellfläche.
- Der Aufstellraum muss lediglich über eine tragfähige glatte Bodenkonstruktion und eine ebene Deckenkonstruktion verfügen.



Tank-Batterien

Batterie-Bezeichnung	1 000 l - WSF1001	2000 l - WSF1002	3000 l - WSF1003	4000 l - WSF1004	5000 l - WSF1005
Zubehörsätze pro Tankkombination	1xWA	1x WA / 1x WB	3x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	4x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	5x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1
Batterieabmessung in cm	78 x 98	164 x 98	250 x 98	336 x 98	422 x 98
Raumabmessungen in cm	120 x 143	209 x 143	295 x 143	381 x 143	467 x 143
					
	1 Tank	2 Tanks	3 Tanks	4 Tanks	5 Tanks

Batterie-Bezeichnung	750 l - WSF751	1500 l - WSF752	2250 l - WSF753	3000 l - WSF754	3750 l - WSF755
Zubehörsätze pro Tankkombination	1x WA	1x WA / 1x WB	3x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	4x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	5x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1
Batterieabmessung in cm	78 x 78	78 x 164	78 x 250	78 x 336	78 x 422
Raumabmessungen in cm	123 x 123	123 x 209	123 x 295	123 x 381	123 x 467

Inhalt / Batterie-Bezeichnung	600 l - WSF601	1200 l - WSF602	1800 l - WSF603	2400 l - WSF604	3000 l - WSF605
Zubehörsätze pro Tankkombination	1x WA	1x WA / 1x WB	3x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	4x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1	5x WA / 1x VWS / VA-Oil / VAR1
Batterieabmessung in cm	78 x 78	78 x 164	78 x 250	78 x 336	78 x 422
Raumabmessungen in cm	123 x 123	123 x 209	123 x 295	123 x 381	123 x 467
					
	1 Tank	2 Tanks	3 Tanks	4 Tanks	5 Tanks

Zubehörsätze

Artikel	Bemerkungen
	ROTEX watersafe Sicherheitsarmatur Grundpaket Inhalt: Entnahmemarmatur und Anschlusssteile für den Einzeltank Für variosafe VSF 600/750/1000
	ROTEX watersafe Sicherheitsarmatur Erweiterungspaket Inhalt: Entnahmemarmatur, Verbindungsleitung und Anschlusssteile für den Erweiterungstank Für variosafe VSF 600/750/1000
	Verteiler watersafe Zur Verminderung des Saugwiderstands Zum parallelen Anschluss bis zu 5 Tanks inkl. Anschlusskupplungen und Halterung. Ab 3 Tanks erforderlich. Für variosafe VSF 600/750/1000



ROTEX variosafe besitzt eine bauaufsichtliche Zulassung des DIBT (Nr. Z-40.21-196 vom 28.07.2017) und ist auch für Erdbebengebiete zugelassen. Die Sicherheitsarmatur ROTEX watersafe besitzt eine bauaufsichtliche Zulassung des DIBT (Nr. Z-65.50-526 vom 22. Januar 2014). ROTEX watersafe kann für ROTEX variosafe 600, 750 und 1000 l angewandt werden. Die maximale Anzahl pro Batterie ist auf 5 Tanks beschränkt.

Mehr Informationen finden Sie in unseren Prospekten und auf www.rotex.de.



ROTEX Heating Systems GmbH
Langwiesenstraße 10 · D-74363 Güglingen
www.rotex.de a member of **DAIKIN** group

