

Heizungswasser – ST-DOS Produktauswahltabelle

Vorlauftemperaturen ≤ 100 °C

Produkt	Einsatzgebiete und besondere anwendungstechnische Hinweise ¹⁾	Produktgehalt	Korrosions-inhibierung	Härte-stabilisierung	Alkalisierung	Dispergierung
ST-DOS H-371 TS	Besonders für großvolumige Heizungssysteme die einen hohen pH-Wert > 9 bevorzugen und eine Härtestabilisierung benötigen.	0,3 – 0,5 Gew.%	++	++	++	+
ST-DOS H-390 TS	Speziell für alle Heizungssysteme welche einen pH-Wert von < 9 und/oder eine Härtestabilisierung bis 20 °d KH verlangen. Das Produkt wirkt sehr gut dispergierend!	1 – 2 Gew.%	++	++	+	++
ST-DOS K-374 TS	Für großvolumige Heizungssysteme die einen pH-Wert < 9 bevorzugen und ohne Resthärte betrieben werden.	1 – 2 Gew.%	++	Ø	Δ	Δ
ST-DOS K-378 TS	Speziell für Heizungssysteme welche einen pH-Wert von < 9 sowie keine Härtestabilisierung verlangen. Das Produkt wirkt sehr gut dispergierend!	0,5 – 1 Gew.%	++	Δ	Δ	++
ST-DOS F-190 TS	Speziell für Heizungssysteme welche einen Frostschutz benötigen. Kann mit Trinkwasser gemischt werden. Härtestabilisierung bis ca. 20 °d KH.	≥ 22,5 Gew.%	++	+	Δ	Δ

Produkt	Einsatzgebiete und besondere anwendungstechnische Hinweise ¹⁾	Dosierkonzentration	Algizid	Bakterizid	Fungizid	Desinfektions-wirkung
ST-DOS B-513 TS	Breitbandbiozid	0,3 – 0,7 Gew.%	++	++	+	++

++ = sehr gut, + = gut, Δ = bedingt geeignet, Ø = nicht geeignet

¹⁾ Die einschlägigen Vorschriften und Herstellerrichtlinien sind in jedem Fall einzuhalten (siehe auch empfohlene Richtwerte für die Beschaffenheit des Kreislaufwassers von Heizungsanlagen). Weitere Informationen über die Produkte sind in den entsprechenden Technischen Merkblättern enthalten. Für alle Systeme gilt: „Füll- und Ergänzungswasser gemäß Richtlinie VDI 2035“.