Anlagenbuch



Befüllung von Warmwasser-Heizungsanlagen gemäß VDI 2035

Ranacii / Beti	eiberdaten		
Anlagenstandort			
Name			
Strasse			
PLZ / Ort			
Tel./ E-Mail			
CUV. Fachlan	•		
SHK - Fachbetr	ieb		
SHK - Fachbetr	ieb		
SHK - Fachbetr	ieb		
	ieb		
SHK - Fachbetr Firma	ieb		
	ieb		
	ieb		
	ieb		
Firma	ieb		
	ieb		
Firma Strasse	ieb		
Firma	ieb		
Firma Strasse PLZ / Ort	ieb		
Firma Strasse	ieb		

Datum der Inbetriebnahme				
Hersteller der Kesselanlage				
Kesseltyp und Leistung in KW				
Anlagenvolumen in Liter				
Rohwasserhärte in°dH / μS/cm				
Befüllung mit VE Wasser		ja	○ nein	
	1			
Messwerte des Anlagenwasse	rs <u>nach</u> der Wass	eraufbere	itung	
elektr. Leitfähigkeit in μS/cm				
pH-Wert*				
Aussehen/Farbe des Wassers				
Zielwerte des Anlagenwassers	nach VDI 2035			
elektr. Leitfähigkeit in μS/cm	< 100μS/cm: > 100μS/cm bis < 1	1500μS/cm:	salzarme Betriebsweise salzhaltige Betriebsweise	
pH-Wert	ohne Aluminiumlegierungen 8,2 - 10,0 mit Aluminiumlegierungen 8,2 - 9,0			
Aussehen/Farbe des Wassers	klar, frei von sedimentierenden Stoffen			
	1			
Wasserzählerstand vor Erstbefüllung in m³			m³	
Wasserzählerstand nach Erstbe		m³		
Kenntnisnahme des Anlagenbe	etreibers			
Datum:				
Unterschrift:				

Hinweise!

- > Eine Messung des pH-Werts sofort nach der Inbetriebnahme ist nicht sinnvoll. Sie sollte im Rahmen der nächsten jährlichen Wartung erfolgen, frühestens jedoch nach zehn Wochen Heizbetrieb.(VDI 2035 März 2021).*
- > Für Anlagen mit Aluminiumlegierungen ist der salzarme Betrieb zu empfehlen.
- > Abweichungen des pH-Werts bis 7,5 können dann noch tolleriert werden, wenn eine Heizungswasserprobe auch nach ca. 5 Min. noch klar und ohne sedimentierende Stoffe ist (Korrosionserscheinung)!

Überprüfung / Kesselwartung

Datum		
elektr. Leitfähigkeit μS/cm		
pH-Wert		
Aussehen/Farbe des Wassers		
Zählerstand m³		
Unterschrift Fachbetrieb		

Das Anlagenbuch ist dem Anlagenbetreiber nach der Inbetriebnahme der Anlage vom Fachhandwerker zu übergeben. Für die Führung des Anlagenbuchs ist ab diesem Zeitpunkt der Betreiber verantwortlich. Das Anlagenbuch ist Bestandteil der Anlage. (VDI 2035 März 2021).



Ihr Heizungsfachbetrieb



Weitere Infos unter