

Prüf- und Anlagenheft Wärmepumpe

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2024/573

1 Verwendung des Prüf- und Anlagenhefts Wärmepumpe

Das Prüf- und Anlagenheft Wärmepumpe (PTK-ALH-WP) gilt für alle Solvis-Wärmepumpen. Im Interesse des Anlagenbetreibers sind im vorliegenden Dokument durchgeführte Servicearbeiten (Dichtigkeitsprüfungen, Reparaturen, Absaugen/Auffüllen von Kältemittel) zu dokumentieren.

2 Hinweise bezüglich F-Gas Verordnung

Die Verordnung (EU) Nr. 2024/573 über fluorierte Treibhausgase (F-Gas-Verordnung) des Europäischen Parlaments und des Rates regelt die Reduzierung der Emissionen, die Verwendung, die Rückgewinnung und die Zerstörung von bestimmten fluorierten Treibhausgasen sowie die Kennzeichnung und die Entsorgung von Erzeugnissen und Einrichtungen, die diese Gase enthalten.

Betreiber von Wärmepumpen und Klimaanlage mit nach dieser Verordnung erfassten fluorierten Treibhausgasen haben dafür Sorge zu tragen, dass die Anlage von zertifiziertem Personal gemäß folgenden Vorgaben auf Dichtigkeit kontrolliert wird.

Die Betreiber von Einrichtungen, die fluorierte Treibhausgase in einer Menge von a) mehr als 5 t CO₂-Äquivalent bzw. 10 t CO₂-Äquivalent bei hermetisch geschlossenen Anlagen der in Anhang I (betrifft R410A) aufgeführten fluorierten Treibhausgase oder b) mehr als 1 bzw. 2 kg bei hermetisch geschlossenen Anlagen der in Anhang II Gruppe I

(betrifft R454B und R454C) aufgeführten fluorierten Treibhausgase enthalten, stellen sicher, dass die Einrichtung auf Undichtigkeiten kontrolliert wird.

Hermetisch geschlossene Einrichtungen, die fluorierte Treibhausgase in einer Menge von weniger als 10 t CO₂-Äquivalent enthalten, werden den Dichtigkeitskontrollen gemäß diesem Artikel nicht unterzogen, sofern diese Einrichtungen als hermetisch geschlossen gekennzeichnet sind. Die Füllmenge des Kältemittels und das der Kältemittelmenge entsprechende CO₂-Äquivalent ist auf dem Typenschild angegeben.

Entspricht eine Anlage den Anforderungen der Verordnung an ein hermetisches System, wird dies durch den Hersteller deklariert. Die Geräte sind entsprechend gekennzeichnet.

Wenden Sie sich für diese Arbeiten entweder an Ihren zertifizierten Fachhandwerker oder den Solvis Kundendienst. Die entsprechenden Arbeiten sind zu dokumentieren und die Dokumentation muss vom Betreiber verwahrt, sowie auf Verlangen vorgezeigt werden. Bewahren Sie dieses Prüf- und Anlagenheft daher immer zusammen mit den Unterlagen der Wärmepumpen- / Klimaanlage auf.

Anlagen mit weniger als 5 t CO₂-Äquivalent bzw. 10 t CO₂-Äquivalent bei hermetisch geschlossenen Anlagen der in Anhang I (betrifft R410A) aufgeführten fluorierten Treibhausgase oder weniger als 1 bzw. 2 kg bei hermetisch geschlossenen Anlagen der in Anhang II Gruppe I (betrifft R454B und R454C) aufgeführten fluorierten Treibhausgasen, sind nach der Verordnung von der Pflicht zur regelmäßigen Dichtigkeitskontrolle ausgenommen.

Bei Reparatur in einer Werkstatt oder bei Anlagentausch ist das Anlagenheft der Wärmepumpe zwingend mitzuliefern.

3 Daten

Adresse			
		Betreiber	
		Installateur	
	Kunden- oder Auftrags-Nr.:		
	Firma:		
	Ansprechpartner:		
	Telefon-Nr.:		
	Straße:		
	PLZ Ort:		
E-Mail-Adresse:			

