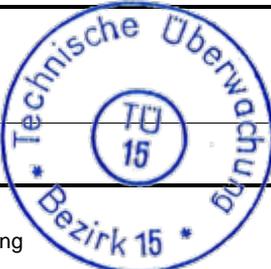
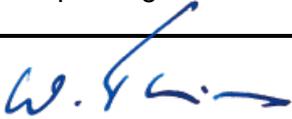
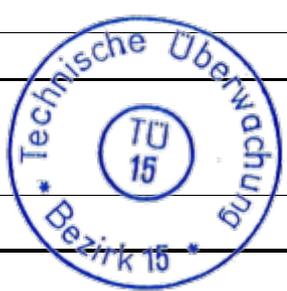
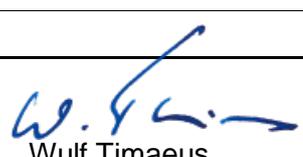


**Prüfprotokoll für Durchleitungsdruckbehälter nach DVGW-Arbeitsblatt G 498 Anhang B**

<b>Durchleitungsdruckbehälter nach G 498</b>		<b>Fabrik-Nr.:</b> 21-1761-001
<b>Prüfprotokoll 1</b> <b>Deckblatt - Technische Daten - Prüffristen</b>		
Behälterart:	Vorwärmer	
Typ:	DHK15C15StD/SE-20-T4	Baujahr 2021
Lieferant / Hersteller: Elmess		
Medium:	Erdgas	
max. zul. Druck (PS):	25,0 bar	Auslegungsdruck der Anlage (DP): 25,0 bar
Nennweite (DN):	DN 50	Behälterinhalt: 20 l
min. / max. Auslegungstemperatur (TS): -20 / +80 ° C Prüfkategorie: IV		
Betreiber:	Ohra Energie GmbH	
Aufstellungsort:	mobil	
Grenzdruck im Störfall der vorgeschalteten Anlage(n) (MIP):	27,5 bar	
Datum der erstmaligen Abnahmeprüfung am Aufstellungsort:	14.03.23	
Datum der letzten wiederkehrenden Prüfungen:	--	
äußere Prüfung:	--	innere Prüfung: -- Festigkeitsprüfung: --
Der Durchleitungsdruckbehälter wurde folgender(n) Prüfung(en) unterzogen:		
• Abnahmeprüfung		<input checked="" type="checkbox"/>
• Prüfungen im Rahmen der Instandhaltung	- äußere Prüfung	<input type="checkbox"/>
	- innere Prüfung	<input type="checkbox"/>
	- Festigkeitsprüfung	<input type="checkbox"/>
Der Durchleitungsdruckbehälter wird aufgrund der Prüfergebnisse für den Betrieb		
	- freigegeben	<input checked="" type="checkbox"/>
	- freigegeben mit Auflagen	<input type="checkbox"/>
	- nicht freigegeben wegen technischer Mängel	<input type="checkbox"/>
Für die nächsten wiederkehrenden Prüfungen gelten folgende Termine (Monat / Jahr)		
äußere Prüfung:	03/25	Innere Prüfung: 03/33 Festigkeitsprüfung: 03/33
Nordhausen, den 22.06.2023		 Wulf Timaeus
Ort, Datum		

**Prüfprotokoll für Durchleitungsdruckbehälter nach DVGW-Arbeitsblatt G 498 Anhang B (Fortsetzung)**

<b>Durchleitungsdruckbehälter nach G 498</b>			<b>Fabrik-Nr.:</b> 21-1761-001
<b>Prüfprotokoll 2 Abnahmeprüfung</b>			<b>Datum der Prüfung:</b> 14.03.2023
<b>1. Herstellerdokumentation</b>			<b>Prüfvermerk</b>
CE-Kennzeichen			ja
Konformitätserklärung			ja
Werkstoffprüfung			ja
Festigkeitsprüfung			ja
Dichtheitsprüfung			ja
Schweißnahtprüfung			ja
Einstellbescheinigung der dem Durchleitungsdruckbehälter unmittelbar zugeordneten Sicherheitseinrichtungen			Leser SiV
Betriebsanleitung			ja
<b>2. Einbindung in die Anlage</b>			<b>Prüfvermerk</b>
Installation des Durchleitungsdruckbehälters			o.B.
Installation der sicherheitstechnischen Ausrüstungsteile			o.B.
Druck-Absicherungsbestätigung für vorgeschaltetes Netz liegt vor			ja
Ansprechdruck der Sicherheitseinrichtung $\leq 1,1 \times DP$			27,5 bar
Dichtheitsprüfung erfolgte mit $1,1 \times DP$ des Systems			ja
<b>3. Sicherheitstechnische Ausrüstungsteile</b>			<b>Prüfvermerk</b>
gasseitiges SBV	Ansprechdruck	bar	--
Typ Fa.-Nr.	Nullabschluss		
wasserseitiges SBV	Ansprechdruck	bar	--
Typ Fa.-Nr.	Nullabschluss		
1. wasserseitiges SAV	Ansprechdruck	bar	--
Typ Fa.-Nr.	Nullabschluss		
2. wasserseitiges SAV	Ansprechdruck	bar	--
Typ Fa.-Nr.	Nullabschluss		
Temperaturbegrenzer	Ansprechtemperatur	° C	--
Typ Fa.-Nr.			
<b>4. Anmerkungen / Auflagen</b>			
Nordhausen, den 22.06.2023			 Wulf Timaeus Sachverständiger
Ort, Datum			