

<b>Stadtwerke Pasewalk</b>	<b>Antrag zur Herstellung/Erweiterung* eines Wärme-Hausanschlusses</b> (gern. AVBFernwärmeV § 10, Absatz 2)	<b>Datum</b> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	
Allgemeine Datenabfrage	Übergabestation <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> Straße, Hausnummer Kunden-Nummer <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 15px; margin-left: 5px;"></div>		
Stadtwerke Pasewalk GmbH An den Stadtwerken 2 17309 Pasewalk  Telefon: 03973/2 05 40	Stadtwerke Pasewalk GmbH <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> Sachbearbeiter, Telefon Vertragspartner (Kunde) <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> Name, Anschrift, Telefon Antragsteller (vom Kunden Beauftragter) <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> Name, Anschrift, Telefon		
Hiermit stelle(n) ich/wir den Antrag, zum <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div> Datum das/die Gebäude <div style="border: 1px solid black; width: 350px; height: 15px; display: inline-block;"></div> Ort Straße, Hausnummer  an das Fernwärmenetz/Nahwärmeversorgung anzuschließen, verbunden mit der Bitte um ein Vertragsangebot.			
<b>Angaben zum Gebäude</b>			
<input type="checkbox"/> bestehendes Gebäude    Baujahr des Gebäudes <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div> <input type="checkbox"/> zu errichtendes Gebäude <input type="checkbox"/> Erweiterung/Änderung*			
Nutzung des Gebäudes    Geschäftshaus <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> m <sup>2</sup> Lager <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> m <sup>2</sup> : Anzahl der Büro <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> m <sup>2</sup> Wohnung <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> m <sup>2</sup> Wohnungen <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 15px; display: inline-block;"></div>			
Heizungsanlage vorhanden <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja    Leistung der Anlage <div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 15px; display: inline-block;"></div> kJ/5 (kW)* <span style="margin-left: 250px;">kcal/h*</span>			
Gewünschte Wärmeleistung: <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> kJ/s (kW) Es ist in <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> Jahren/später* mit einer/keiner* Leistungserhöhung von <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> kJ/s (kW) zu rechnen			
	Name	Anschrift	Telefon-Nr.
1	Grundstückseigentümer	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
2	Erbbauberechtigter	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
3	Hauseigentümer	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
4	Bauherr	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
5	Mieter/Pächter	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
6	Verwaltung	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
7	Architektur-Büro Ingenieur-Büro	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
8	Anlagenersteller	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>
Bemerkungen: <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px;"></div>			
Dem Antrag sind beigefügt: <input type="checkbox"/> Lageplan des Hauses <input type="checkbox"/> Grundrisszeichnung des Kellers <input type="checkbox"/> Schaltschema der Anlage <input type="checkbox"/> Formblatt „Daten der Hausanlage“ Nicht beigefügte Unterlagen werden rechtzeitig vor Vertragsabschluss eingereicht.		Antragsteller/Kunde  <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 15px; margin-left: 20px;"></div> Datum/Unterschrift	

\* Nichtzutreffendes bitte streichen

<b>Stadtwerke Pasewalk</b>		<b>Daten der Hausanlage</b> <b>Angaben des Kunden und Festlegung der Stadtwerke</b> <b>(Vertragsbestandteil)</b>					<b>Datum</b> <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
FW-Netz		Übergabestation <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Straße, Hausnummer Kunden-Nummer <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>						
Stadtwerke Pasewalk GmbH An den Stadtwerken 2 17309 Pasewalk  Telefon: 03973/2 05 40		Stadtwerke Pasewalk <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Sachbearbeiter, Telefon Vertragspartner (Kunde) <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Name, Anschrift, Telefon Aussteller (vom Kunden Beauftragter) <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Name, Anschrift, Telefon						
		Formel- zeichen	Einheit	Heizung <input type="checkbox"/> Zweirohr <input type="checkbox"/> Fußboden	Lüftung <input type="checkbox"/> Frischluft <input type="checkbox"/> Umluft	Wassererw. <input type="checkbox"/> Sp Lade <input type="checkbox"/> Durchlauf	Sonstiges* <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	Summe
Heizkörperart: O Gussradiatoren O Stahlröhren-HK O Konvektoren O Platten-HK O Stahlradiatoren	geodätisch e Höhen	höchster Punkt der	hgeod. max.	m ü NN	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		tiefster Punkt der Anlage	hgeod. min.	m ü NN	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		Übergabestation OKFB	hgeod.u"	m ü NN	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
	Drücken	max. zul. Betriebsüberdruck	PH zul.	bar	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		Anlagenwiderstand	APH	mbar	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
	Temperaturen	zul. Vorlauftemperatur	VH zul.	°C	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		max. Vorlauftemperatur	tv <sub>max</sub>	°C	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		erf. min. Vorlauftemperatur	tv <sub>min</sub>	°C	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		max. Rücklauftemperatur	tr <sub>max</sub>	°C	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
	Wärmebedarf	nach DIN 4701	Q H1	kJ/s (kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		nach DIN 4708	Q H2	kJ/s (kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		nach DIN 1946	Q H3	kJ/s (kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		Ersatzverfahren	Q H4	kJ/5 (kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
		nach Brennstoffverbrauch	QM	kJ/s (kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>
	inst. Heizflächenstg., bez auf Systemtemp <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	QH Inst.	kJ/s(kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
∞ Volumenstrom Hausanlage	Vn	l/min	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>		
Korrekturfaktor				<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
festgelegter Anschlusswert		Q H fest	kJ/s(kW)	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
Volumenstrom Übergabestation		Vü	l/min	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
Anschlussart***				<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
Nennweite an der Übergabestelle				<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
Vertragsanschlusswert <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>		kJ/s (kW)	vertr. Volumenstrom	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	l/min	Schaltbild- Nr.	<div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div>	
Wohn-/ Nutzfläche <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> m <sup>2</sup>	spez. Wärmebed. <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> W/m <sup>2</sup>	umb. Raum in <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> m <sup>3</sup>	Spez. Wärmebed. <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> W/m <sup>2</sup>					
Bemerkungen: <div style="border:1px solid black; width:100%; height:40px;"></div>								
			Stadtwerke Pasewalk GmbH <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Datum, Unterschrift			Für die Richtigkeit der Angaben zur Kundenanlage (Aussteller) <div style="border:1px solid black; width:100%; height:20px;"></div> Datum, Unterschrift		

<b>Stadtwerke Pasewalk</b>		<b>Daten für die Auslegung der Kundenanlage</b>			<b>Datum</b> <input type="text"/>	
<b>Fernwärmenetz zur Auslegung der HA-Station/Sekundäranlage</b>						
<b>Betriebsdaten für Anschlussart: indirekt</b>						
		Formelzeichen	Wert	Einheit		
		Höchster Betriebsdruck FW-Netz*	$P_{VN}$	<input type="text"/>	bar Ü	
Überdruck	FW-Netz Ruhedruck*		$P_R$	<input type="text"/>	bar Ü	
Differenzdruck für die Kundenanlage an der Übergabestelle	Differenzdruck max.*		$\Delta p_{max}$	<input type="text"/>	bar	
	Differenzdruck min.*		$\Delta p_{min}$	<input type="text"/>	bar	
Temperatur an der Übergabestelle (für die wärmetechnische Auslegung)	FW-Netz Vorlauf max.*		$t_{vmax}$	<input type="text"/>	°C	
	FW-Netz Vorlauf min.*		$t_{vmin}$	<input type="text"/>	°C	
	FVV-Netz Rücklauf max.* (Richtwert)		$t_{rmax}$	<input type="text"/>	°C	
<b>Sicherheitstechnische Auslegungsdaten für Fernheizwasser führende Anlagenteile</b>						
Druck			Temperatur			
	Vorlauf	Rücklauf	Vorlauf	Rücklauf		
Druckstufe	PN 16	PN 16	90 °C	70 °C		
Betriebsdruck max	6,0 bar Ü	6,0 bar Ü				
Ruhedruck (Mitteldruckhaltung)	2,5 bar Ü					
<p>• Angabe erfolgt mit Angebot</p>						

<b>Stadtwerke Pasewalk</b>		<b>Daten für die Auslegung der Kundenanlage</b>		<b>Datum</b> <input type="text"/>	
<b>Nahwärmenetz</b>					
<b>Betriebsdaten Anschlussart: direkt</b>					
		Formelzeichen	Wert	Einheit	
		Höchster Betriebsdruck	$P$	<input type="text"/>	bar Ü
Überdruck	Ruhedruck		$P_R$	<input type="text"/>	bar Ü
Differenzdruck für die Kundenanlage an der Übergabestelle	Differenzdruck max. (Normalbetrieb*)		$\Delta p_{max}$	<input type="text"/>	bar
	Differenzdruck min.**		$\Delta p_{min}$	<input type="text"/>	bar
Temperatur an der Übergabestelle (für die wärmetechnische Auslegung)	Vorlauf max.		$t_{v_{max}}$	<input type="text"/>	°C
	Vorlauf min.		$t_{v_{min}}$	<input type="text"/>	°C
	Rücklauf max.		$t_{r_{max}}$	<input type="text"/>	°C
<b>Sicherheitstechnische Auslegungsdaten für Fernheizwasser führende Anlagenteile</b>					
Druck			Temperatur		
	Vorlauf	Rücklauf	Vorlauf	Rücklauf	
Druckstufe	PN 16	PN 16	90°C	70°C	
Betriebsdruck max.	6 bar Ü	6 bar Ü			
Ruhedruck	bar Ü				

<b>Stadtwerke Pasewalk</b>	<b>Antrag zur Inbetriebsetzung</b> (gem. AVB FernwärmeV § 13, Absatz 2)	<b>Datum</b> <input style="width: 80%; height: 30px;" type="text"/>
FW-Netz	Übergabestation <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> Straße, Hausnummer Kunden-Nummer <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>	
Stadtwerke Pasewalk GmbH An den Stadtwerken 2 17309 Pasewalk Telefon: 03973/2 05 40	Organisations-Einheit <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> Sachbearbeiter, Telefon Vertragspartner (Kunde) <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> Name, Anschrift, Telefon Antragsteller (vom Kunden Beauftragter) <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> Name, Anschrift, Telefon	
<b>Der Antrag zur Inbetriebsetzung ist mindestens                  acht Tage vor dem gewünschten Termin einzureichen!</b>		
Hiermit stelle(n) ich/wir den Antrag, die <b>Kundenanlage</b> <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>		
zum <input style="width: 10%; height: 20px;" type="text"/> in Betrieb zu setzen.		
Datum <span style="margin-left: 100px;">Straße</span>		
Die Kundenanlage entspricht den TAB und dem Formblatt „Daten der Hausanlage“ vom <input style="width: 10%; height: 20px;" type="text"/>		
Datum		
Spülung und Druckprobe werden <b>gern. TAB am</b> <input style="width: 10%; height: 20px;" type="text"/> <b>durchgeführt.</b>		
Datum		
Fachfirma <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>	Datum	Stempel
Unterschrift		
Protokoll über die Inbetriebsetzung Spülung und Druckprobe der Kundenanlage sind gern. TAB erfolgt.		
Bei der Inbetriebnahme festgestellte Mängel:		
<input style="width: 100%; height: 100%;" type="text"/>		
Die Inbetriebnahme ist durchgeführt: <input style="width: 10%; height: 20px;" type="text"/>		
Datum		
Die Inbetriebnahme konnte nicht erfolgen:* <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>		
Grund		
Die erneute Inbetriebnahme wird erfolgen: <input style="width: 10%; height: 20px;" type="text"/>		
Datum		
Die erneute Inbetriebnahme wird neu beantragt (z. B. wegen umfangreicher Mängel)*		
Fachfirma <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>	Stadtwerke Pasewalk GmbH <input style="width: 80%; height: 20px;" type="text"/>	
Datum, Stempel und Unterschrift	Datum, Unterschrift	

\* Nichtzutreffendes bitte streichen