



ENERG

енергия · ενεργεια



OCHSNER

TERRA 6 HPLA



55 °C

35 °C



A++

A+++



43 dB



0 dB

■ 7 kW

■ 5 kW

■ 5 kW

■ 7 kW

■ 6 kW

■ 6 kW



Technische Daten der Wärmepumpe:

Hersteller:	OCHSNER
Modell:	TERRA 6 HPLA

Angaben zur Energieeffizienzklasse und der Nennleistung

	durchschnitt/niedrig	durchschnitt/mittel
Energieeffizienzklasse Raumheizung:	A+++	A++
Wärmenennleistung:	6 kW	5 kW
Energieeffizienz Raumheizung:	205,0 %	134,0 %
Jährlicher Endenergieverbrauch Raumheizung:	2262 kWh	3017 kWh
Schalleistungspegel in Innenräumen:	43 dB(A)	

Besondere Vorkehrungen bei Zusammenbau, Installation oder Wartung:

Sowohl die Auslegung als auch der Anschluss, Aufbau und die Befüllung der Anlage wurde nach gültigen Normen, Vorschriften und Verordnungen durch eine dazu ermächtigte Fachfirma oder Fachhandwerk vorgenommen. Besteht die Anlagen aus mehreren Geräteteilen sind diese mit OCHSNER Originalzubehör aus dem Lieferumfang von OCHSNER zu verbinden und zu errichten. Anlagenteile sind auf kürzestem und direktem Wege miteinander zu verbinden und überschreiten den Verbindungsabstand von 5m nicht. Unter Einhaltung der Bedienungs- und Installationsanleitung wird die Anlage im Rahmen seines bestimmungsgemäßen Gebrauch für eine privat genutzte Gebäudeheizung verwendet. Die Inbetriebnahme hat ausschließlich durch den OCHSNER Werkskundendienst stattzufinden. Wartungen und Inspektionen nach Herstellerangaben sind mindestens alle 12 Monate durchzuführen, sofern nicht Gesetze und Verordnungen zu einem häufigeren Intervall auffordern.

Zusätzliche Angaben:

	niedrig	mittel
Wärmenennleistung kälteres Klima:	7 kW	7 kW
Wärmenennleistung wärmeres Klima:	6 kW	5 kW
Energieeffizienz Raumheizung kälteres Klima:	212,0 %	140,0 %
Energieeffizienz Raumheizung wärmeres Klima	203,0 %	133,0 %
Jährl. Energieverbrauch Raumheizung kälteres Klima:	3254 kWh	4398 kWh
Jährl. Energieverbrauch Raumheizung wärmeres Klima:	1473 kWh	1967 kWh
Schalleistungspegel im Außenbereich:		

Technische Daten des Temperaturreglers:

Hersteller:	OCHSNER	
Modell:	OTE-Regler	
Klasse des Reglers mit Raumfernbedienung:	VII	-
Beitrag des Reglers zur Raumheizungs-Energieeffizienz mit Raumfernbedienung:	3,5	%
Klasse des Reglers ohne Raumfernbedienung:	III	-
Beitrag des Reglers zur Raumheizungs-Energieeffizienz ohne Raumfernbedienung:	1,5	%

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	niedrig
Klimaverhältnisse:	kälter

Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	7 kW

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	P _{dh}	5,90 kW
T _j = +2 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = +7 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = +12 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = Bivalenztemperatur	P _{dh}	5,90 kW
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	P _{dh}	5,80 kW

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	-
---	-----------------	---

Bivalenztemperatur	T _{biv}	-15 °C
--------------------	------------------	--------

Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W
------------------------------------	--	-----

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P _{OFF}	0,000 kW
Thermostat-aus-Zustand	P _{TO}	0,054 kW
Bereitschaftszustand	P _{SB}	0,009 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	0,000 kW

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest	
Schalleistungspegel	innen	L _{WA} 43 dB(A)
	außen	- dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	3254 kWh

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-	
Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	

Angabe	Symbol	Wert
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η _s	212,0 %

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	COP _d	5,43
T _j = +2 °C	COP _d	5,72
T _j = +7 °C	COP _d	5,97
T _j = +12 °C	COP _d	6,01

T _j = Bivalenztemperatur	COP _d	5,31
-------------------------------------	------------------	------

T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	COP _d	4,81
--	------------------	------

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d	-
---	------------------	---

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	-22 °C
--	-----	--------

Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C
--	------	-------

Zusatzheizgerät

Wärmenennleistung (*)	P _{sup}	1,4 kW
Art der Energiezufuhr	elektrisch	

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	-	-
---	---	---

Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz	-	1,5 m ³ /h
--	---	-----------------------

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η _{wh}	88,0 %
---------------------------------------	-----------------	--------

Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	-
-------------------------------	-------------------	---

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P_{de-sighn} und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes P_{sup} gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	mittel
Klimaverhältnisse:	kälter

Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	7 kW

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	P _{dh}	5,50 kW
T _j = +2 °C	P _{dh}	5,60 kW
T _j = +7 °C	P _{dh}	5,70 kW
T _j = +12 °C	P _{dh}	5,80 kW
T _j = Bivalenztemperatur	P _{dh}	5,40 kW
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	P _{dh}	5,20 kW

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	-
---	-----------------	---

Bivalenztemperatur	T _{biv}	-15 °C
--------------------	------------------	--------

Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W
------------------------------------	--	-----

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P _{OFF}	0,000 kW
Thermostat-aus-Zustand	P _{TO}	0,054 kW
Bereitschaftszustand	P _{SB}	0,009 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	0,000 kW

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest	
Schalleistungspegel	innen	L _{WA} 43 dB(A)
	außen	- dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	4398 kWh

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-	
Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	

Angabe	Symbol	Wert
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η _s	140,0 %

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	COP _d	3,48
T _j = +2 °C	COP _d	3,92
T _j = +7 °C	COP _d	4,33
T _j = +12 °C	COP _d	4,68
T _j = Bivalenztemperatur	COP _d	3,24
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	COP _d	2,81

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d	-
---	------------------	---

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	-22 °C
--	-----	--------

Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C
--	------	-------

Zusatzheizgerät

Wärmenennleistung (*)	P _{sup}	1,4 kW
Art der Energiezufuhr	elektrisch	

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	-	-
Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz	-	1,5 m ³ /h

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η _{wh}	88,0 %
---------------------------------------	-----------------	--------

Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	-
-------------------------------	-------------------	---

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P_{desighn} und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes P_{sup} gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	niedrig
Klimaverhältnisse:	durchschnittlich

Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	6 kW

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	P _{dh}	5,80 kW
T _j = +2 °C	P _{dh}	5,90 kW
T _j = +7 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = +12 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = Bivalenztemperatur	P _{dh}	5,80 kW
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	P _{dh}	5,80 kW

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	-
---	-----------------	---

Bivalenztemperatur	T _{biv}	-10 °C
--------------------	------------------	--------

Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W
------------------------------------	--	-----

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P _{OFF}	0,000 kW
Thermostat-aus-Zustand	P _{TO}	0,054 kW
Bereitschaftszustand	P _{SB}	0,009 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	0,000 kW

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest	
Schalleistungspegel	innen	L _{WA} 43 dB(A)
	außen	- dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	2262 kWh

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-	
Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	

Angabe	Symbol	Wert
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η _s	205,0 %

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	COP _d	4,87
T _j = +2 °C	COP _d	5,24
T _j = +7 °C	COP _d	5,61
T _j = +12 °C	COP _d	6,03
T _j = Bivalenztemperatur	COP _d	4,81
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	COP _d	4,81

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d	-
---	------------------	---

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	-10 °C
--	-----	--------

Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C
--	------	-------

Zusatzheizgerät

Wärmenennleistung (*)	P _{sup}	0,0 kW
Art der Energiezufuhr	elektrisch	

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	-	-
Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz	-	1,5 m ³ /h

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η _{wh}	88,0 %
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	-

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P_{de-sighn} und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes P_{sup} gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	mittel
Klimaverhältnisse:	durchschnittlich

Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	5 kW

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	P _{dh}	5,30 kW
T _j = +2 °C	P _{dh}	5,50 kW
T _j = +7 °C	P _{dh}	5,60 kW
T _j = +12 °C	P _{dh}	5,70 kW
T _j = Bivalenztemperatur	P _{dh}	5,20 kW
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	P _{dh}	5,20 kW

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	-
---	-----------------	---

Bivalenztemperatur	T _{biv}	-10 °C
--------------------	------------------	--------

Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W
------------------------------------	--	-----

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P _{OFF}	0,000 kW
Thermostat-aus-Zustand	P _{TO}	0,054 kW
Bereitschaftszustand	P _{SB}	0,009 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	0,000 kW

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest	
Schalleistungspegel	innen	L _{WA} 43 dB(A)
	außen	- dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	3017 kWh

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-	
Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	

Angabe	Symbol	Wert
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η _s	134,0 %

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	COP _d	2,94
T _j = +2 °C	COP _d	3,49
T _j = +7 °C	COP _d	3,92
T _j = +12 °C	COP _d	4,44
T _j = Bivalenztemperatur	COP _d	2,81
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	COP _d	2,81

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d	-
---	------------------	---

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	-10 °C
--	-----	--------

Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C
--	------	-------

Zusatzheizgerät

Wärmenennleistung (*)	P _{sup}	0,0 kW
Art der Energiezufuhr	elektrisch	

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	-	-
Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz	-	1,5 m ³ /h

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η _{wh}	88,0 %
---------------------------------------	-----------------	--------

Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	-
-------------------------------	-------------------	---

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P_{de-sighn} und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes P_{sup} gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	niedrig
Klimaverhältnisse:	wärmer

Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	6 kW

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	P _{dh}	-
T _j = +2 °C	P _{dh}	5,80 kW
T _j = +7 °C	P _{dh}	5,90 kW
T _j = +12 °C	P _{dh}	6,00 kW
T _j = Bivalenztemperatur	P _{dh}	5,80 kW
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	P _{dh}	5,80 kW

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	-
---	-----------------	---

Bivalenztemperatur	T _{biv}	2 °C
--------------------	------------------	------

Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W
------------------------------------	--	-----

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P _{OFF}	0,000 kW
Thermostat-aus-Zustand	P _{TO}	0,054 kW
Bereitschaftszustand	P _{SB}	0,009 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	0,000 kW

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest	
Schalleistungspegel	innen	L _{WA} 43 dB(A)
	außen	- dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	1473 kWh

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-	
Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	

Angabe	Symbol	Wert
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η _s	203,0 %

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

T _j = -7 °C	COP _d	-
T _j = +2 °C	COP _d	4,81
T _j = +7 °C	COP _d	5,16
T _j = +12 °C	COP _d	5,75
T _j = Bivalenztemperatur	COP _d	4,81
T _j = Betriebstemperaturgrenzwert	COP _d	4,81

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d	-
---	------------------	---

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	2 °C
--	-----	------

Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C
--	------	-------

Zusatzheizgerät

Wärmenennleistung (*)	P _{sup}	0,0 kW
Art der Energiezufuhr	elektrisch	

Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	-	-
Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz	-	1,5 m ³ /h

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η _{wh}	88,0 %
---------------------------------------	-----------------	--------

Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	-
-------------------------------	-------------------	---

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P_{de-sighn} und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes P_{sup} gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).

Model:	TERRA 6 HPLA
	Sole/Wasser-Wärmepumpe (monovalentes Heizsystem)
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	nein
Mit Zusatzheizgerät:	nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	nein
Temperaturanwendung:	mittel
Klimaverhältnisse:	wärmer

Angabe	Symbol	Wert	Angabe	Symbol	Wert
Wärmenennleistung (*)	Prated	5 kW	Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	133,0 %

Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j

$T_j = -7\text{ °C}$	Pdh	-	$T_j = -7\text{ °C}$	COPd	-
$T_j = +2\text{ °C}$	Pdh	5,20 kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COPd	2,81
$T_j = +7\text{ °C}$	Pdh	5,40 kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COPd	3,23
$T_j = +12\text{ °C}$	Pdh	5,60 kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COPd	4,08
$T_j =$ Bivalenztemperatur	Pdh	5,20 kW	$T_j =$ Bivalenztemperatur	COPd	2,81
$T_j =$ Betriebstemperaturgrenzwert	Pdh	5,20 kW	$T_j =$ Betriebstemperaturgrenzwert	COPd	2,81
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: $T_j = -15\text{ °C}$ (wenn $TOL < -20\text{ °C}$)	Pdh	-	Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: $T_j = -15\text{ °C}$ (wenn $TOL < -20\text{ °C}$)	COPd	-
Bivalenztemperatur	T_{biv}	2 °C	Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	2 °C
Leistungsaufnahme „Kompressor aus“		0 W	Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	65 °C

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand

Aus-Zustand	P_{OFF}	0,000 kW	Zusatzheizgerät		
Thermostat-aus-Zustand	P_{TO}	0,054 kW	Wärmenennleistung (*)	P_{sup}	0,0 kW
Bereitschaftszustand	P_{SB}	0,009 kW	Art der Energiezufuhr	elektrisch	
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P_{CK}	0,000 kW			

Sonstige Elemente

Leistungssteuerung	fest		Für Luft-Wasser-Wärmepumpen:	-	-
Schalleistungspegel	innen	L_{WA}	Nenn-Luftdurchsatz, außen		
	außen		- dB		
Jährlicher Energieverbrauch	Q_{HE}	1967 kWh	Für Wasser/Sole-Wasser-Wärmepumpen:	-	1,5 m ³ /h
			Wasser- oder Sole-Nendurchsatz		

Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:

Angegebenes Lastprofil	-		Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	88,0 %
Täglicher Stromverbrauch	Q_{elec}		Täglicher Brennstoffverbrauch	Q_{fuel}	-

Kontakt OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag

(*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb Pdesignh und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes Psup gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(T_j).