

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10	
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	o Tak	x Nie
Warunki klimatu	x Umiarkowanego	o Chłodnego o Ciepłego
Zastosowanie	x Średnotemperaturowe (55°C)	o Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	8	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	7.0	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 2°C	Pdh	6.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 7°C	Pdh	7.3	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.5	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	7.0	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10.0	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	-	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.025	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	126	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	2.11	-
Tj = + 2°C	COPd	3.06	-
Tj = + 7°C	COPd	4.25	-
Tj = + 12°C	COPd	6.50	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.11	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1.78	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	-	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Rodzaj pobieranej energii	-		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	5070	kWh	
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4500	m3/h	
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m3/h	

Dane kontaktowe

Fondital S.p.A.
Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10	
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	o Tak	x Nie
Warunki klimatu	o Umiarkowanego	x Chłodnego o Ciepłego
Zastosowanie	x Średnotemperaturowe (55°C)	o Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	7	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	6.0	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 2°C	Pdh	6.0	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 7°C	Pdh	7.4	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.7	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	6.0	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	8.0	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	6.0	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-15	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.025	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	104	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	2.09	-
Tj = + 2°C	COPd	2.99	-
Tj = + 7°C	COPd	4.66	-
Tj = + 12°C	COPd	6.96	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.01	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1.51	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	2.00	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Rodzaj pobieranej energii	-		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	6800	kWh	
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4500	m3/h	
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m3/h	

Dane kontaktowe	Fondital S.p.A. Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy
-----------------	--

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10	
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	o Tak	x Nie
Warunki klimatu	o Umiarkowanego	o Chłodnego x Ciepłego
Zastosowanie	x Średnotemperaturowe (55°C)	o Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	8	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	-	kW
Współczynnik strat	Cdh	-	-
Tj = + 2°C	Pdh	7.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 7°C	Pdh	6.5	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.5	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	7.8	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	7.8	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	-	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	2	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.025	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	2723	kWh	
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4500	m3/h	
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m3/h	

Dane kontaktowe	Fondital S.p.A. Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy
-----------------	--

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10	
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	o Tak	x Nie
Warunki klimatu	x Umiarkowanego	o Chłodnego o Ciepłego
Zastosowanie	o Średniotemperaturowe (55°C)	x Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	9	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	8.2	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 2°C	Pdh	5.0	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 7°C	Pdh	7.7	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.6	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.97	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	8.2	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10.8	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	-	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.025	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.010	kW

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	177	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	3.12	-
Tj = + 2°C	COPd	4.25	-
Tj = + 7°C	COPd	5.82	-
Tj = + 12°C	COPd	8.21	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	3.12	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.42	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	-	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Rodzaj pobieranej energii	-		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB	Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła
Roczne zużycie energii	QHE	4235	kWh	

Dane kontaktowe

Fondital S.p.A.

Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10	
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	o Tak	x Nie
Warunki klimatu	o Umiarkowanego	x Chłodnego o Ciepłego
Zastosowanie	o Średnotemperaturowe (55°C)	x Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	7	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	5.7	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 2°C	Pdh	4.5	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 7°C	Pdh	7.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	5.4	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	9.2	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	5.4	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-15	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.020	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Inne parametry			
Regulacja wydajności	wydajność zmienna		
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB
Roczne zużycie energii	QHE	4480	kWh
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4500	m3/h
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m3/h

Dane kontaktowe		Fondital S.p.A. Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy
-----------------	--	--

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	143	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	3.13	-
Tj = + 2°C	COPd	4.22	-
Tj = + 7°C	COPd	5.93	-
Tj = + 12°C	COPd	8.26	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.21	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.01	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	2.21	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Rodzaj pobieranej energii	-		

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 813/2013 z dnia 2 sierpnia 2013 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych. ZAŁĄCZNIK II, pkt 5, Tabela 2.

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) nr 811/2013 z dnia 18 lutego 2013 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń, ogrzewaczy wielofunkcyjnych, zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń, regulator temperatury i urządzenie słoneczne oraz zestawów zawierających ogrzewacz wielofunkcyjny, regulator temperatury i urządzenie słoneczne. ZAŁĄCZNIK V, Tabela 8.

Model(-e)	PROCIDA AWM X10		
Pompa ciepła powietrze/woda	x Tak	o Nie	
Pompa ciepła woda/woda	o Tak	x Nie	
Pompa ciepła solanka/woda	o Tak	x Nie	
Niskotemperaturowa pompa ciepła	o Tak	x Nie	
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	o Tak	x Nie	
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą	o Tak	x Nie	
Warunki klimatu	o Umiarkowanego	o Chłodnego	x Ciepłego
Zastosowanie	o Średnotemperaturowe (55°C)	x Niskotemperaturowe (35°C)	
Zastosowane normy	EN14825		

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	10	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	-	kW
Współczynnik strat	Cdh	-	-
Tj = + 2°C	Pdh	9.5	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 7°C	Pdh	8.4	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.6	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.97	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	9.5	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	9.5	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	-	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	2	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	POFF	0.025	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.025	kW
Tryb czuwania	PSB	0.020	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	228	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	-	-
Tj = + 2°C	COPd	3.34	-
Tj = + 7°C	COPd	5.10	-
Tj = + 12°C	COPd	7.39	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	3.34	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	3.34	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	-	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Rodzaj pobieranej energii	-		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/69	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	2201	kWh	
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4500	m3/h	
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m3/h	

Dane kontaktowe

Fondital S.p.A.
Via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS) - Włochy