

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 T16	
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 Średniotemperaturowe (55°C)	o Niskotemperaturowe (35°C)
Zastosowane normy	EN14825	

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	13	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	11.2	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	11.2	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10.1	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	0.018	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.018	kW
Tryb czuwania	PSB	0.018	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/72		dB
Roczne zużycie energii	QHE	7945		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	128	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	1.96	-
Tj = + 2°C	COPd	3.22	-
Tj = + 7°C	COPd	4.25	-
Tj = + 12°C	COPd	6.49	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	1.96	-
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	3,0	kW
Rodzaj pobieranej energii	Elektryczny		

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 T16	
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	11	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	7.8	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	8.9	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	8.1	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	8.9	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	0.018	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.018	kW
Tryb czuwania	PSB	0.018	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	100	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	1.91	-
Tj = + 2°C	COPd	2.98	-
Tj = + 7°C	COPd	4.66	-
Tj = + 12°C	COPd	6.92	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	1.86	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1.50	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	1.86	-
Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Efektywność cyklu	COPcyc	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C

Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	Psup	3,0	kW
Rodzaj pobieranej energii	Elektryczny		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/72	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	10532	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 T16	
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	9	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	8.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	1.00	-
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	8.8	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	8.8	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	0.018	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0.018	kW
Tryb czuwania	PSB	0.018	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/72		dB
Roczne zużycie energii	QHE	3073		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	150	%
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	2.17	-
Tj = + 7°C	COPd	2.96	-
Tj = + 12°C	COPd	5.49	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.17	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.17	-
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	-		

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 T16		
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	13	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	11.4	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.99	-
Tj = + 2°C	Pdh	7.0	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	11.4	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	0.000	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	166	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	2.65	-
Tj = + 2°C	COPd	3.98	-
Tj = + 7°C	COPd	5.82	-
Tj = + 12°C	COPd	8.21	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.65	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.43	-
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	3,0	kW
Rodzaj pobieranej energii	Elektryczny		

Inne parametry				
Regulacja wydajności	wydajność zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/72	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	6276	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 T16	
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	11	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	8.0	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 2°C	Pdh	6.3	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.98	-
Tj = + 7°C	Pdh	7.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.97	-
Tj = + 12°C	Pdh	9.8	kW
Współczynnik strat	Cdh	0.97	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	8.7	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	9.2	kW
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	Pdh	8.7	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	0.018	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.018	kW
Tryb czuwania	PSB	0.018	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0.000	kW

Inne parametry			
Regulacja wydajności	wydajność zmienna		
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/72	dB
Roczne zużycie energii	QHE	7553	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	136	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	2.83	-
Tj = + 2°C	COPd	3.98	-
Tj = + 7°C	COPd	5.94	-
Tj = + 12°C	COPd	8.26	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2.22	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.01	-
Tj = - 15 °C (jeżeli TOL < - 20 °C)	COPd	2.22	-
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 T16		
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 Średniotemperaturowe (55°C)	x Niskotemperaturowe (35°C)	
Zastosowane normy	EN14825		

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	13	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	13.2	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	13.2	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	13.2	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	0.018	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0.018	kW
Tryb czuwania	PSB	0.018	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	3.04	-
Tj = + 7°C	COPd	5.10	-
Tj = + 12°C	COPd	7.39	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	3.04	-
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	3.04	-
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	-/72	dB	
Roczne zużycie energii	QHE	3070	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