



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex SI 18TU



55 °C

35 °C



A++

A+++

50 dB

00 dB

17 kW

18 kW



2019

811/2013

Karta wg. EU / 811/2013 f. Urządzenia grzewcze, załącznik IV nr 1

Nazwa dostawcy			Dimplex	
Model			SI 18TU	
			Niższa temperatura	Średnia temperatura
Klasa efektywności energetycznej w średnich warunkach klimatycznych			A+++	A++
Moc grzewcza w średnich warunkach klimatycznych	P_{rated}	kW	18	17
Moc grzewcza z dodatkowym źródłem ciepła w średnich warunkach klimatycznych	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Efektywność energetyczna w średnich warunkach klimatycznych	η_s	%	196	140
Roczne zużycie energii elektrycznej w średnich warunkach klimatycznych	Q_{HE}	kWh	7077	9200
Poziom mocy akustycznej urządzenia wewnątrz	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	50	50
Podczas montażu, instalacji lub konserwacji należy zachować ostrożność			Patrz instrukcja montażu i eksploatacji	
Moc grzewcza w chłodnych warunkach klimatycznych	$P_{rated, colder}$	kW	18	17
Moc grzewcza z dodatkowym źródłem ciepła w chłodnych warunkach klimatycznych	$P_{sup, colder}$	kW	0,00	0,00
Moc grzewcza w ciepłych warunkach klimatycznych	$P_{rated, warmer}$	kW	18	17
Moc grzewcza z dodatkowym źródłem ciepła w ciepłych warunkach klimatycznych	$P_{sup, warmer}$	kW	0,00	0,00
Efektywność energetyczna w chłodnych warunkach klimatycznych	$\eta_{s, colder}$	%	203	145
Efektywność energetyczna w ciepłych warunkach klimatycznych	$\eta_{s, warmer}$	%	198	141
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodnych warunkach klimatycznych	$Q_{HE, colder}$	kWh	8191	10667
Roczne zużycie energii elektrycznej w ciepłych warunkach klimatycznych	$Q_{HE, warmer}$	kWh	4551	5925
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	-	-

Karta wg. EU / 811/2013 f. Regulacja temperatury załącznik IV nr 3

Model		Zintegrowany
Klasa regulatora temperatury		III
Procentowy udział regulatora temperatury w osiągnięciu efektywności energetycznej	%	1,5