

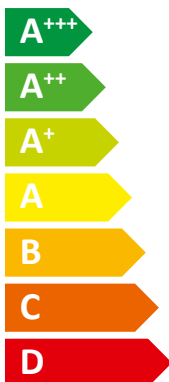


ENERG
енергия · ενεργεια

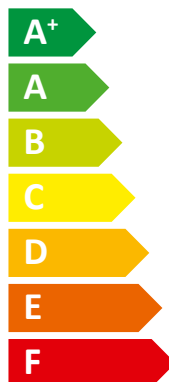


Dimplex

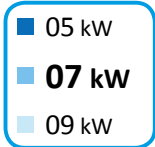
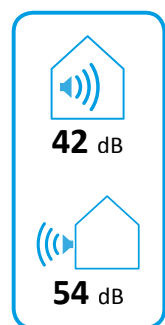
HPL 12S-TURW



A++



A



2019

811/2013

Karta wg. EU / 811/2013 f. Urządzenia grzewcze, załącznik IV nr 2

Nazwa dostawcy			Dimplex	
Model			HPL 12S-TURW	
			Niższa temperatura	Średnia temperatura
Profil obciążenia zasobnika c.w.u.			XL	XL
Klasa efektywności energetycznej w średnich warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)			A++	A++
Klasa efektywności energetycznej w średnich warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)			A	A
Moc grzewcza w średnich warunkach klimatycznych	P_{rated}	kW	7	7
Moc grzewcza z dodatkowym źródłem ciepła w średnich warunkach klimatycznych	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Roczne zużycie energii elektrycznej w średnich warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	Q_{HE}	kWh	3134	4413
Roczne zużycie energii elektrycznej w średnich warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	AEC	kWh	1840	1840
Efektywność energetyczna w średnich warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	η_{S}	%	173	127
Efektywność energetyczna w średnich warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	η_{WH}	%	96	96
Poziom mocy akustycznej urządzenia wewnątrz	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	42	42
Możliwość pracy poza godzinami szczytu			-	-
Podczas montażu, instalacji lub konserwacji należy zachować ostrożność			Patrz instrukcja obsługi i eksploatacji	
Moc grzewcza w chłodnych warunkach klimatycznych	$P_{rated, colder}$	kW	4	5
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	10	9
Moc grzewcza z dodatkowym źródłem ciepła w ciepłych warunkach klimatycznych	$P_{sup, warmer}$	kW	0,00	0,00
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodnych warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	$Q_{HE, colder}$	kWh	2707	4334
Roczne zużycie energii elektrycznej w ciepłych warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	$Q_{HE, warmer}$	kWh	2377	3169
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodnych warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	AEC _{colder}	kWh	2024	2024
Roczne zużycie energii elektrycznej w ciepłych warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	AEC _{warmer}	kWh	1619	1619
Efektywność energetyczna w chłodnych warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	$\eta_{S, colder}$	%	151	116
Efektywność energetyczna w ciepłych warunkach klimatycznych (ogrzewanie c.o.)	$\eta_{S, warmer}$	%	212	151
Efektywność energetyczna w chłodnych warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	$\eta_{WH, colder}$	%	88	88
Efektywność energetyczna w ciepłych warunkach klimatycznych (przygotowanie c.w.u.)	$\eta_{WH, warmer}$	%	110	110
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	54	54

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