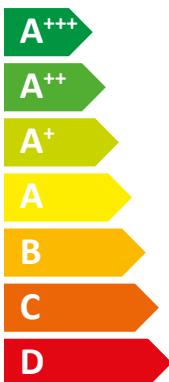




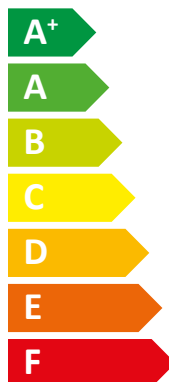
ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex

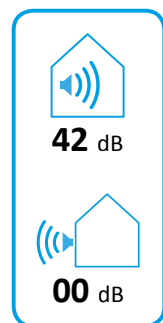
SIW 8TES



A++



A



07 kW
07 kW
07 kW

2019

811/2013

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

| Nazwa dostawcy | | | Dimplex | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------------------------|---------------------|
| Model | | | SIW 8TES | |
| | | | Niższa temperatura | Średnia temperatura |
| Profil obciążenia przygotowania ciepłej wody | | | L | L |
| Klasa efektywności energetycznej w średnich warunkach klimatycznych | | | A+++ | A++ |
| Klasa efektywności energetycznej przygotowania c.w.u. | | | A | A |
| Moc grzewcza w średnich warunkach klimatycznych | P_{rated} | kW | 8 | 8 |
| 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 | Q_{HE} | kWh | 3158 | 4330 |
| Roczne zużycie energii elektr. do przygotowania c.w.u. w średnich warunkach klimatycznych | AEC | kWh | 1091 | 1091 |
| Efektywność energetyczna przy ogrzewaniu w średnich warunkach klimatycznych | η_s | % | 196 | 145 |
| Efektywność energetyczna przy przygotowaniu c.w.u. w średnich warunkach klimatycznych | η_{WH} | % | 98 | 98 |
| Poziom mocy akustycznej urządzenia wewnątrz | $L_{WA, indoor}$ | dB(A) | 46 | 46 |
| Możliwość pracy w okresach pozaszczytowych | | | - | - |
| Podczas montażu, instalacji lub konserwacji należy zachować ostrożność | | | Patrz instrukcja montażu i eksploatacji | |
| Moc grzewcza w chłodnych warunkach klimatycznych | $P_{rated, colder}$ | kW | 8 | 8 |
| 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 | 8 | 8 |
| 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 | $Q_{HE, colder}$ | kWh | 3655 | 5046 |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w ciepłych warunkach klimatycznych | $Q_{HE, warmer}$ | kWh | 2060 | 2822 |
| Roczne zużycie energii elektr. do przygotowania c.w.u. w chłodnych warunkach klimatycznych | AEC _{colder} | kWh | 1091 | 1091 |
| Roczne zużycie energii elektr. do przygotowania c.w.u. w ciepłych warunkach klimatycznych | AEC _{warmer} | kWh | 1091 | 1091 |
| Efektywność energetyczna w chłodnych warunkach klimatycznych | $\eta_{S, colder}$ | % | 202 | 149 |
| Efektywność energetyczna w ciepłych warunkach klimatycznych | $\eta_{S, warmer}$ | % | 194 | 144 |
| Efektywność energetyczna przy przygotowaniu c.w.u. w chłodnych warunkach klimatycznych | $\eta_{WH, colder}$ | % | 98 | 98 |
| Efektywność energetyczna przy przygotowaniu c.w.u. w ciepłych warunkach klimatycznych | $\eta_{WH, warmer}$ | % | 98 | 98 |
| 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 |