

Karta produktu zgodnie z rozporządzeniem UE Nr 811/2013 oraz UE Nr 813/2013

| Nazwa modelu | Duo 36/46 | | |
|-------------------------------------|-----------|--|-----|
| Kocioł kondensacyjny | | | Tak |
| Kocioł niskotemperaturowy | | | Nie |
| Kocioł typu B1 | | | Nie |
| Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń | | | Nie |
| Ogrzewacz wielofunkcyjny | | | Tak |

| Ciepła woda | | |
|---------------------------------------------------------|-------|------------|
| Górna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hs) | kW | 8,7 -36,3 |
| Dolna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hi) | kW | 7,8 – 32,7 |
| Próg poboru c.w.u. | l/min | 1,2 |
| Wydatek c.w. temp. 60°C | l/min | 9,0 |
| Wydatek c.w. temp. 40°C (średnia) | l/min | 15,0 |
| Temperatura c.w. | °C | 60 |

| c.o. | | |
|---------------------------------------------------------|-----|------------|
| Górna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hs) | kW | 8,7 -47,2 |
| Dolna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hi) | kW | 7,8 – 42,5 |
| Wejście znam, 80/ 60°C Pn | kW | 8,3 - 40,9 |
| Wejście znam, 50/ 30°C Pn | kW | - |
| Maks. ciśnienie wody w c.o, PMS | bar | 3,0 |
| Max. temperatura wody w c.o. | °C | 90 |

| Inne dane | | |
|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| Zużycie gazu GZ50 | m3/godz. | 0,80 – 4,41 |
| Strumień spalin (max moc c.o.) | g/s | 19,9 |
| Strumień spalin (max moc c.w.u.) | g/s | 15,3 |
| Spręż wentylatora | Pa | 75 |
| Klasa NOx | | 6 |
| NOx | mg/kWh | 42,8 |
| P1, przy 30% wejściowej mocy znamionowej (30/37) | kW | 7,8 |
| P4, wyjściowa moc znamionowa (80/60) | kW | 42,5 |
| η 1, wydajność przy P1 | % | 92 |
| η 4, wydajność przy P4 | % | 87 |
| Pstb, Straty ciepła w trybie czuwania | kW | 0,037 |
| Qfuel, Dzielne zużycie paliwa | kWh | 22,5 |
| Qelec, Dzielne zużycie energii elektrycznej | kWh | 0,07 |

| Charakterystyka elektryczna | | |
|--------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------|
| Napięcie zasilania | V | 230 |
| Stopień ochrony | IP | IPX4D (B23, B33 = IP20) |
| Pobór mocy: maksymalny | W | 80 |
| Pobór mocy: czuwania | W | 2,4 |
| Elmax, Dodatkowe zużycie energii elektrycznej przy pełnym obciążeniu | W | 0,1 |
| Elmin, Dodatkowe zużycie energii elektrycznej Przy częściowym obciążeniu | W | 0,02 |
| Psb, Dodatkowe zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania | W | 0,0035 |

| Wymiary i ciężar bojlera | | |
|--------------------------|----|-----|
| Wysokość | mm | 710 |
| Szerokość | mm | 450 |
| Głębokość | mm | 240 |
| Ciężar | kg | 36 |

Specjalne środki zaradcze związane z montażem i konserwacją oraz recyklingiem i/lub utylizacją zostały opisane w instrukcjach montażu i obsługi. Należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi z instrukcjach montażu i obsług