

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

Nazwa modelu	Duo 36/30		
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	8,0 – 36,3
Dolna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hi)	kW	7,2 – 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	8,0 – 30,3
Dolna wartość nominalnego obciążenia cieplnego, Qn (Hi)	kW	7,2 – 27,2
Wejście znam, 80/ 60°C Pn	kW	7,8 – 26,3
Wejście znam, 50/ 30°C Pn	kW	7,8 – 27,1
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.	0,75 – 3,4
Strumień spalin (max moc c.o.)	g/s	15,3
Strumień spalin (max moc c.w.u.)	g/s	15,3
Spręż wentylatora	Pa	75
Klasa NOx		6
NOx	mg/kWh	33,7
P1, przy 30% wejściowej mocy znamionowej (30/37)	kW	72
P4, wyjściowa moc znamionowa (80/60)	kW	27,3
η 1, wydajność przy P1	%	93
η 4, wydajność przy P4	%	85
Pstb, Straty ciepła w trybie czuwania	kW	0,037
Qfuel, Dzielne zużycie paliwa	kWh	23,3
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	0,035
Elmin, Dodatkowe zużycie energii elektrycznej Przy częściowym obciążeniu	W	0,015
Psb, Dodatkowe zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	W	0,002

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