

termet s.a.

ul. Długa 13
58-160 Świebodzice

Model(-e):

PL

WKD6220.00.00.00/PL1	Integra Comfort -25
WKD6220.00.00.00/PL2	Integra Comfort -25

Wykaz zastosowanych norm zharmonizowanych	Pozostałe normy i specyfikacje techniczne
PN-EN 15502-1+A1:2015-10	
PN-EN 15502-2-1:A1:2017-02	
PN-EN 437:2021-09	
PN-EN 55014-1:2012	
PN-EN 55014-2:2015-06	
PN-EN 61000-3-2:2014-10	
PN-EN 61000-3-3:2013-10	
PN-EN 60335-2-102:2016-03	
PN-EN 625:2008	
PN-EN 677:2007	

Kocioł kondensacyjny: tak

Kocioł niskotemperaturowy (**): nie

Kocioł typu B11: nie

Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń: nie

Jeżeli tak - wyposażony w ogrzewacz dodatkowy: nie

Ogrzewacz wielofunkcyjny: tak

Parametr	Symbol	Wartość	Jedno-stk a	Parametr	Symbol	Wartość	Jedno-stk a
Znamionowa moc cieplna	Prated	26	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	95	%
Kotły do ogrzewania pomieszczeń i wielofunkcyjne kotły grzewcze: wytworzone ciepło użytkowe				Kotły do ogrzewania pomieszczeń i wielofunkcyjne kotły grzewcze: sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym (*)	P4	25.6	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym (*)	η_4	89.5	%
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30 % i w reżimie niskotemperaturowym (**)	P1	8.5	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30 % i w reżimie niskotemperaturowym (**)	η_1	99.9	%
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				Inne parametry			
Przy pełnym obciążeniu	elmax	0.11	kW	Straty ciepła w trybie czuwania	P stby	0.026	kW
Przy częściowym obciążeniu	elmin	0.064	kW	Pobór mocy palnika zapłonowego	P ing		kW
W trybie czuwania	P SB	0.01	kW	Roczne zużycie energii	Q HE	42.1	GJ
				Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L WA	49	dB
				Emisje tlenków azotu	NOx	32	mg/kWh

Ogrzewacze wielofunkcyjne:

Deklarowany profil obciążeń	XL			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	87	%
	Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q elec	0,176		kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q fuel
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	39	kWh	Roczne zużycie paliwa	AFC	18	GJ

(*) W reżimie wysokotemperaturowym temperatura wody powrotnej na wlocie ogrzewacza wynosi 60 °C, a wody zasilającej na jego wylocie – 80 °C. (**) Niska temperatura oznacza 30°C w przypadku kotłów kondensacyjnych i 37 °C w przypadku kotłów niskotemperaturowych, a w przypadku innych ogrzewaczy oznacza temperaturę wody powrotnej 50 °C (na wlocie ogrzewacza).

Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji ogrzewacza pomieszczeń

- Instalacje powietrzno- spalinową dla kotłów typu C należy wykonać z oddzielnie dopuszczonego i wprowadzonego na rynek układu powietrzno- spalinowego. Adaptery łączące kocioł z układem rurowym muszą posiadać króćce pomiarowe. Układ powietrzno- spalinowy musi spełniać warunki techniczne przedstawione w instrukcji.
- Instalacja powietrzno- spalinowa musi być szczelna.
- Zainstalowanie kotła powierz kompetentnej i odpowiednio wykwalifikowanej osobie 1) . Zadbaj o to by instalator pisemnie potwierdził dokonanie sprawdzenia szczelności instalacji gazowej po podłączeniu do urządzenia,
- Niedopuszczalne jest instalowanie i uruchamianie kotła w pomieszczeniu, w którym trwają prace budowlane.
- Czystość powietrza i pomieszczenia, w którym ma być zainstalowany kocioł musi odpowiadać normom stawianym pomieszczeniom przeznaczonym na pobyt ludzi.
- Na instalacji c.o., w.u. i gazowej muszą być zainstalowane odpowiednie filtry, które nie stanowią wyposażenia kotła.
- Usterki spowodowane brakiem filtrów na instalacji c.o. i w.u. oraz na doprowadzeniu gazu, nie będą usuwane w ramach gwarancji.
- Instalacja c.o. musi być dokładnie przepłukana, a czystość wody w instalacji c.o. powinna być porównywalna z czystością wody użytkowej.
- Pierwszego uruchomienia kotła a także jego napraw, regulacji i konserwacji może dokonywać wyłącznie AUTORYZOWANY SERWIS FIRMOWY.
- Kocioł musi być obsługiwany wyłącznie przez osobę dorosłą,
- Nie dokonuj we własnym zakresie żadnych napraw lub przeróbek kotła.
- Nie przytykaj kratki nawiewnych i wyciągowych.
- Nie przechowuj w pobliżu kotła pojemników z substancjami łatwopalnymi, agresywnymi – działającymi silnie korodująco.

1) Pod pojęciem osoba wykwalifikowana rozumie się osoby posiadające kwalifikacje techniczne w dziedzinie domowych czynności montażowych niezbędnych do przyłączenia urządzeń do instalacji gazowej, c.o. i odprowadzającej spaliny, tak jak to przewidują obowiązujące przepisy i normy.

.....
Miejsce i data wystawienia

.....
Podpis osoby upoważnionej