

TYP OGRZEWACZA		EU 3 , EU3V			EU5 , EU 5V		
		Mechanic	Termostatic	Electronic	Mechanic	Termostatic	Electronic
Moc	kW	2,8	2,8	2,8	4,5	4,5	4,5
Powierzchnia grzewcza	m <sup>2</sup>	17,0 - 20,0	17,0 - 20,0	17,0 - 20,0	35,0 - 40,0	35,0 - 40,0	35,0 - 40,0
Zużycie gazu:							
- gaz ziemny 2E	m <sup>3</sup> /h	0,28	0,28	0,28	0,45	0,45	0,45
- gaz propan butan 3B/P	kg/h	0,12	0,12	0,12	0,20	0,20	0,20
Zawór							
-manualny COPRECCI	-	tak			tak		
-termostatyczny EURO SIT 630	-		tak			tak	
-różnicowy KOLIN& KATSURA	-			tak			tak
Przyłącze gazu	cal	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Średnica rur spalinowych	mm	65	65	65	90	90	90
Średnica rur powietrznych	mm	115	115	115	160	160	160
Wymiary gabarytowe	mm	575/380/180	575/380/180	575/380/180	575/660/210	575/660/210	575/660/210
Masa	kg	14,5	14,5	14,5	24,5	24,5	24,5

### Przepisy Prawa Budowlanego dotyczące montażu gazowych ogrzewaczy pomieszczeń.

- instalacja gazowa oraz spalinowo-powietrzna musi być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002.r.(Dz.U.z 2002.r. nr. 75 poz.690) z późniejszymi zmianami.
- użytkowanie instalacji gazowej i wentylacyjnej winno być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 roku w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych(Dz.U.nr. 74/1999).
- urządzenia spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Gospodarki (Dz.U. nr 263 poz.2201) – PN-EN 613:2003, PN-EN 613:2002/A1:2004 oraz wymagania zawarte w Dyrektywie Unii Europejskiej 90/396/EWG
- po ostatniej nowelizacji ustawy PRAWO BUDOWLANE Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 12.03.2009r. (Dz.U.NR.56 poz.461)§175 ust.2 została stworzona możliwość montażu urządzeń na parterze z bezpośrednim wyprowadzeniem spalin przez ścianę oraz określone zostały warunki dotyczące wentylacji pomieszczeń mieszkalnych w których montowane są urządzenia grzewcze typu C.

#### §170 ust.3 brzmi:

„Urządzenia gazowe z zamkniętą komorą spalania, przez co rozumie się urządzenia typu C mogą być instalowane w pomieszczeniach mieszkalnych, niezależnie od rodzaju występującej w nich wentylacji, pod warunkiem zastosowania koncentrycznych przewodów spalinowo-powietrznych, z zachowaniem wymagań §175”

#### §175 ust.1 brzmi:

„Indywidualne koncentryczne przewody powietrzno-spalinowe lub oddzielne przewody powietrzne i spalinowe od urządzeń z zamkniętą komorą spalania mogą być wyprowadzane przez zewnętrzną ścianę budynku, jeżeli urządzenia te mają nominalną moc cieplną nie większą niż:

1. 21 kW – w budynkach wolnostojących jednorodzinnych, zagrodowych i rekreacji indywidualnej,
2. 5 kW – w pozostałych budynkach mieszkalnych.”

#### §175 ust.2 brzmi:

„Wyloty przewodów, o których mowa w ust.1 pkt.2, powinny znajdować się wyżej niż 2,5 m ponad poziomem terenu. Dopuszcza się sytuowanie tych wylotów poniżej 2,5 m, lecz nie mniej niż 0,5 m ponad poziomem terenu, jeżeli w odległości do 8m nie znajduje się plac zabaw dzieci lub inne miejsca rekreacyjne.”