

GAZOWE I OLEJOWE KOTŁY KONDENSACYJNE

MCR3 PLUS 24/28 MI i 30/35 MI – dwufunkcyjny kocioł kondensacyjny segmentu STANDARD, wstępnie wyregulowany fabrycznie; naczynie wzbiorcze o poj. 8 litrów w ramie nośnej; z konsolą sterowniczą

MCR3 PLUS 24/BS.. i 35/BS.. – kocioł kondensacyjny segmentu STANDARD w pakiecie z podgrzewaczem c.w.u. umieszczonym pod kotłem, chroniony antykorozyjnie anodą magnezową

MCR HOME 20/24 MI i 24/28 MI – ścienny dwufunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny segmentu STANDARD, wstępnie wyregulowany fabrycznie o sprawności do 108,6%; do pracy z gazami ziemnymi

INNOVENS MCA 25/28 MI – dwufunkcyjny kocioł kondensacyjny segmentu PREMIUM z palnikiem gazowym ze stali nierdzewnej z całkowitym wstępnym mieszaniem, modułującym

w zakresie od 22 do 100% mocy; do pracy z systemami odprowadzania spalin pod ciśnieniem; zapłon elektroniczny i jonizacyjna kontrola płomienia; konsola sterownicza z programowalną automatyką pogodową

MODULENS G° AGC..V 100 HL/AGC..VL 160 SL – kotły kondensacyjne segmentu PREMIUM w komplecie podgrzewaczem c.w.u. wyposażonym w wymiennik płytowy podłączony do pompy ładującej; ochrona antykorozyjna

NEOVO CONDENS EFU C..VEL 110SL/EFU C..VEL 160SL – kompaktowe kotły kondensacyjne ze zintegrowanym olejowym palnikiem nadmuchowym i podgrzewaczem c.w.u. z węzłownicą; ochrona antykorozyjna

NEOVO ECONOX EFU 22..46 – nowy, jedyny na rynku olejowy kocioł tradycyjny segmentu STANDARD; spełniający wymagania dyrektyw ERP



MCR Home

Nazwa	MCR3 PLUS 24/28 MI i 30/35 MI	MCR3 PLUS 24/BS.. i 35/BS..	MCR HOME 20/24 MI i 24/28 MI	INNOVENS MCA 25/28 MI	MODULENS G® AGC..V 100 HL i AGC..VL 160 SL	NEOVO CONDENS EFU C..VEL 110SL i EFU C..VEL 160SL	NEOVO ECONOX EFU 22..46
Rodzaj paliwa	gazowe					olejowe	
Rodzaj kotła	wiszący				stojący		
Typ kotła	2-funkcyjny	1-funkcyjny	2-funkcyjny		1-funkcyjny		
Wymiennik	kolumnowy/toroidalny						
Moc znamionowa (dla Q _{nom}) [kW]	23,4; 29,2	24,0; 35,0	24,0; 28,0	24,1	14,5-34,0	18,3-48,2	22,4-46,4
Napięcie [V]	230						
Sprawność cieplna [%]	maks. 109,2		maks. 108,6	maks. 109,0	maks. 110,2	maks. 101,5	maks. 97,3
Paliwo	gazy ziemne (kategoria II _{2ELWL3P}); możliwość dostosowania do propanu					olej opałowy	
Pojemność podgrzewacza [dm³]	–	100, 150, 200	–	–	110, 160		
Maks. temperatura robocza [°C]	90						
Pojemność wodna kotła [dm³]	1,6; 1,7	1,4; 1,5	2,0	1,7	1,9-2,5	24,0-46,0	24,5-41,0
Maks. ciśnienie robocze [MPa]	0,3						
Masa kotła netto [kg]	26-29	25-28	26	38	111-144	189-301	185-239
Wymiary (dł./szer./wys.) [mm]	370/360/550	370/360/550 (kocioł), 565/565/950 (zasobnik)	395/700/297	450/450/690	600/723/1408, 600/794/1449	600/(961, 981, 1083, 1357, 1483)/834	600/(970, 1097, 1384, 1510)/834
Materiał wymiennika	stop aluminium-krzemowy		stal nierdzewna	stop aluminium-krzemowy		kompozyt węglowo-ceramiczny	
Przekrój czopucha [mm]	Ø 60					Ø 80, Ø 100	Ø 125, Ø 153
Klasa emisji NO _x	5					3	
Stopień ochrony	IPX4D		IPX5D	IPX4D	IP21		
Króćce przyłączeniowe	G ¾" (c.o.), G ½" (instalacja gazowa, c.w.u.)	G ¾" (c.o.), G ½" (instalacja gazowa)	G ¾" (c.o.), G ½" (instalacja gazowa, c.w.u.)	Ø 22 (c.o.), Ø 16 (c.w.u.), Ø 18 (inst. gaz.) – średnica wew.	G ¾" (c.o., c.w.u.), G ½" (instalacja gazowa)	G 1" (c.o., c.w.u.)	
Gwarancja	8 lat (wymiennik), 2 lata (pozostałe elementy)	8 lat (wymiennik), 5 lat (podgrzewacz), 2 lata (pozostałe elementy)	5 lat (wymiennik)	7 lat (wymien- nik), 2 lata (pozostałe elementy)	7 lat (wymiennik), 5 lat (podgrzewacz), 2 lata (pozostałe elementy)	5 lat (wymiennik i podgrzewacz), 2 lata (pozostałe elementy)	