



# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 11	JCN 16	JCN 18	JCN 23
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	11,0 [8,8] 15,9	16,0 [12,8] 23,1	18,0 [14,4] 26,0	23,0 [18,4] 33,2
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	10,0 [8,0] 14,5	14,5 [11,6] 21,0	16,4 [13,1] 23,6	20,9 [16,7] 30,2
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	7,0 [5,6] 10,1	10,2 [8,1] 14,7	11,5 [9,2] 16,6	14,6 [11,7] 21,2
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M13D	M20D	M22D	M28D
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	13,0	17,5	18,5	23,5
Потужність двигуна	(kW)	11,0	15,5	16,5	21,5
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		Природно	Природно	Природно	Природно
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore and Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	1,5	2,2	2,3	3,0
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	2,2	3,2	3,4	4,4
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	2,9	4,2	4,4	5,8
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	3,2	4,5	4,8	6,2
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	10,0	15,0	16,0	21,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]

ГРУПА		JCN 26	JCN 30	JCN 34	JCN 38
Stand By / У режимі очікування	kVA (kWe) A	26,0 [20,8] 37,6	30,0 [24,0] 43,4	34,0 [27,2] 49,1	38,0 [30,4] 54,9
Prime / Основна сила	kVA (kWe) A	23,6 [18,9] 34,2	27,3 [21,8] 39,4	30,9 [24,7] 44,7	34,5 [27,6] 49,9
Continuous / Безперервна потужність	kVA (kWe) A	16,5 [13,2] 23,9	19,1 [15,3] 27,6	21,6 [17,3] 31,3	24,2 [19,3] 34,9
Чинник сили	Cosφ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M32D	M37D	M42D	M49TD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	26,0	30,0	34,0	38,0
Потужність двигуна	(kW)	24,0	28,0	32,0	36,0
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		Природно	Природно	Природно	Природно
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore and Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	3,3	3,8	4,4	4,8
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	4,9	5,6	6,4	7,1
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	6,4	7,4	8,4	9,3
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	7,0	8,1	9,3	10,4
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	24,0	27,0	31,0	35,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]



# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	44,0 [35,2] 63,6	51,0 [40,8] 73,7	55,0 [44,0] 79,5	60,0 [48,0] 86,7
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	40,0 [32,0] 57,8	46,4 [37,1] 67,0	50,0 [40,0] 72,3	54,5 [43,6] 78,8
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	28,0 [22,4] 40,5	32,5 [26,0] 46,9	35,0 [28,0] 50,6	38,2 [30,5] 55,2
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	44,0	50,0	53,0	58,0
Потужність двигуна	(kW)	41,0	46,0	49,0	54,0
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		3 турбонаддувом	3 турбонаддувом	3 турбонаддувом	3 турбонаддувом
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore and Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	5,4	6,2	6,6	7,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	8,0	9,1	9,7	10,7
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	10,5	11,9	12,7	13,9
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	11,7	13,4	14,3	15,6
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lit]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]

АЛЬТЕРНАТОР		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	40,0	46,0	50,0	55,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

ГРУПА		JCN 71	JCN 85	JCN 100	JCN 100C
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	71,0 [56,8] 102,6	85,0 [68,0] 122,8	100,0 [80,0] 144,5	100,0 [80,0] 144,5
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	64,5 [51,6] 93,3	77,3 [61,8] 111,7	90,9 [72,7] 131,4	90,9 [72,7] 131,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	45,2 [36,1] 65,3	54,1 [43,3] 78,2	63,6 [50,9] 92,0	63,6 [50,9] 92,0
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M88TD	M105TDI	E124TD	E124TD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	69,0	80,0	94,0	94,0
Потужність двигуна	(kW)	65,0	76,0	90,0	90,0
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		3 турбонаддувом	3 турбонаддувом	3 турбонаддувом	3 турбонаддувом
Тип управління		Механічний	Механічний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	3,76	3,76	4,5	4,3
Bore and Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 130	105 x 124
Коефіцієнт стиснення		17.5:1	17.5:1	16:1	17.3:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	8,7	10,2	11,4	9,9
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	12,8	15,0	16,8	13,8
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	16,8	19,6	21,9	18,2
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	18,8	22,0	24,5	20,6
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[l]	134 [100]	161 [100]	161 [205]	161 [223]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	65,0	77,0	91,0	91,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]	700 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [2615]	1900 [3000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1766]	1562 [1380]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 120	JCN 120C	JCN 135	JCN 135C
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	120,0 [96,0] 173,4	120,0 [96,0] 173,4	135,0 [108,0] 195,1	135,0 [108,0] 195,1
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	109,1 [87,3] 157,6	109,1 [87,3] 157,6	122,7 [98,2] 177,4	122,7 [98,2] 177,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	76,4 [61,1] 110,4	76,4 [61,1] 110,4	85,9 [68,7] 124,1	85,9 [68,7] 124,1
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E148TDI	E150TDI	E167TD	E170TD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	111,0	113,0	124,0	94,0
Потужність двигуна	(kW)	107,0	110,0	120,0	90,0
Кількість циліндрів		4	4	6	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний	з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний	з турбонаддувом	з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний
Тип управління				Електронний	
Зміщення	[L]	4,5	4,3	6,49	4,3
Bore and Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	12	12	24	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	13,1	11,9	15,5	13,4
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	19,5	16,6	22,7	18,7
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	25,6	21,9	29,7	24,6
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	28,4	24,7	32,8	27,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	161 [205]	161 [223]	190 [376]	190 [223]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	109,0	109,0	123,0	123,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1042]	700 [1000]	800 [1153]	800 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1900 [2615]	1900 [3000]	2150 [2971]	2150 [3000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1766]	1562 [1380]	1549 [2027]	1549 [1380]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

ГРУПА		JCN 155	JCN 155C	JCN 175	JCN 175C
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	155,0 [124,0] 224,0	155,0 [124,0] 224,0	175,0 [140,0] 252,9	175,0 [140,0] 252,9
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	140,9 [112,7] 203,6	140,9 [112,7] 203,6	159,1 [127,3] 229,9	159,1 [127,3] 229,9
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	98,6 [78,9] 142,5	98,6 [78,9] 142,5	111,4 [89,1] 160,9	111,4 [89,1] 160,9
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E192TD	E195TD	E216TDI	E170TD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	140,0	143,0	160,0	94,0
Потужність двигуна	(kW)	136,0	139,0	155,0	90,0
Кількість циліндрів		6	4	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	6,49	4,3	6,49	6,5
Bore and Stroke	[mm]	105 x 125	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	24	12	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	16,7	15,2	19,1	17,4
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	24,9	21,2	28,4	24,2
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	32,6	28,0	37,2	31,9
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	36,2	31,6	41,3	36,0
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	190 [376]	190 [223]	256 [376]	256 [678]

АЛЬТЕРНАТОР		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	141,0	141,0	159,0	159,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	800 [1153]	800 [1000]	900 [1153]	900 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2150 [2971]	2150 [3000]	2400 [2971]	2400 [3650]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	200,0 [160,0] 289,0	200,0 [160,0] 289,0	235,0 [188,0] 339,6	235,0 [188,0] 339,6
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	181,8 [145,5] 262,7	181,8 [145,5] 262,7	213,6 [170,9] 308,7	213,6 [170,9] 308,7
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	127,3 [101,8] 183,9	127,3 [101,8] 183,9	149,5 [119,6] 216,1	149,5 [119,6] 216,1
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E247TDI	E250TDI	E290TDI	E295TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	180,0	189,0	210,0	220,0
Потужність двигуна	(kW)	174,0	183,0	204,0	214,0
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний	з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний	з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний	з турбонаддувом/ інтеркулер Електронний
Тип управління					
Зміщення	[L]	6,75	6,5	7,02	6,5
Bore and Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 135	105 x 124
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	21,5	19,9	25,2	23,4
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	32,0	27,6	37,4	32,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	41,9	36,5	49,0	42,8
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	46,2	41,1	54,2	48,3
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lt]	256 [376]	256 [678]	256 [376]	256 [678]

АЛЬТЕРНАТОР		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	182,0	182,0	214,0	214,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]



ГРУПА		JCN 255	JCN 255G	JCN 280	JCN 280G
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	255,0 [204,0] 368,5	255,0 [204,0] 368,5	280,0 [224,0] 404,6	280,0 [224,0] 404,6
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	231,8 [185,5] 335,0	231,8 [185,5] 335,0	254,5 [203,6] 367,8	254,5 [203,6] 367,8
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	162,3 [129,8] 234,5	162,3 [129,8] 234,5	178,2 [142,5] 257,5	178,2 [142,5] 257,5
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E315TDI	E325TDI	E346TDI	E355TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	228,0	228,0	250,0	250,0
Потужність двигуна	(kW)	220,0	220,0	242,0	242,0
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	7,82	9,726	7,82	9,726
Bore and Stroke	[mm]	113 x 130	126 x 130	113 x 130	126 x 130
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	27,1	27,2	29,8	29,9
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	39,7	39,9	44,3	44,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	51,8	52,1	58,1	58,3
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	58,4	58,6	64,3	64,4
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	256 [445]	256 [678]	256 [445]	256 [678]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	232,0	232,0	255,0	255,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime / Основна сила	kVA ( kWe) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Потужність двигуна	(kW)	260,0	301,0	349,0	384,0
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	273,0	318,0	373,0	409,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

ГРУПА		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Потужність двигуна	(kW)	404,0	438,0	478,0	514,0
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore and Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[l]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	432,0	468,0	514,0	555,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 610P	JCN 630	JCN 630P	JCN 660
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	610,0 [488,0] 881,5	630,0 [504,0] 910,0	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	554,5 [443,6] 801,4	573,0 [458,0] 828,0	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	388,2 [310,5] 561,0	401,0 [321,0] 579,0	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E765TDI	E779TDI	E790TDI	E816TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	554,1	558,0	574,7	580,0
Потужність двигуна	(kW)	529,4	536,0	552,1	556,0
Кількість циліндрів		8	6	8	6
Конфігурація		V - Type	Вертикальний, послідовний	V - Type	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	15,948	12,56	15,948	12,56
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	127 x 165	128 x 155	127 x 165
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	17:1	15,5:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	58,9	54,0	61,4	59,6
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	83,7	83,0	87,3	88,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	111,6	110,0	116,3	116,2
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	125,3	124,0	130,7	129,6
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	1066 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1193 [400]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	555,0	573,0	573,0	600,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3311 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3600 [4632]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1980 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	2070 [2641]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	3386 [4240]	3444 [4190]	3386 [4240]	3444 [4190]

ГРУПА		JCN 660P	JCN 725	JCN 770	JCN 825
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	660,0 [528,0] 953,8	725,0 [580,0] 1,047,7	770,0 [616,0] 1.112,7	825,0 [660,0] 1.192,2
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	600,0 [480,0] 867,1	659,1 [527,3] 952,4	700,0 [560,0] 1.011,6	750,0 [600,0] 1.083,8
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	420,0 [336,0] 606,9	461,4 [369,1] 666,7	490,0 [392,0] 708,1	525,0 [420,0] 758,7
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	597,4	634,0	672,0	725,0
Потужність двигуна	(kW)	572,7	611,0	649,0	695,0
Кількість циліндрів		8	8	8	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	63,6	68,0	72,1	77,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	90,3	96,6	102,5	109,7
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	120,4	128,7	136,6	146,2
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	135,5	144,5	153,5	164,5
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	600,0	659,0	700,0	750,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]



# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 850	JCN 935	JCN 1000	JCN 1100
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	850,0 [680,0] 1.228,3	935,0 [748,0] 1.351,2	1.000,0 [800,0] 1.445,1	1.100,0 [880,0] 1.589,6
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	772,7 [618,2] 1.116,7	850,0 [680,0] 1.228,3	909,1 [727,3] 1.313,7	1.000,0 [800,0] 1.445,1
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	540,9 [432,7] 781,7	595,0 [476,0] 859,8	636,4 [509,1] 916,6	700,0 [560,0] 1.011,6
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	745,0	817,0	872,0	950,0
Потужність двигуна	(kW)	715,0	787,0	842,0	920,0
Кількість циліндрів		12	12	12	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	79,4	87,6	93,8	102,7
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	112,8	124,5	133,2	145,9
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	150,4	166,0	177,6	194,5
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	169,2	186,3	199,3	217,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	773,0	850,0	909,0	1000,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]

ГРУПА		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560	JCN 1650				
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	1.250,0 [1.000,0]	1.806,4	1.400,0 [1.120,0]	2.023,1	1.560,0 [1.248,0]	2.254,3	1.650,0 [1.320,0]	2.384,4
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	1.136,4 [909,1]	1.642,1	1.272,7 [1.018,2]	1.839,2	1.418,2 [1.134,5]	2.049,4	1.500,0 [1.200,0]	2.167,6
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	795,5 [636,4]	1.149,5	890,9 [712,7]	1.287,4	992,7 [794,2]	1.434,6	1.050,0 [840,0]	1.517,3
Чинник сили	CosQ	0,8		0,8		0,8		0,8	
Частота	Hz	50		50		50		50	

ДВИГУН		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI	E2040TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0	1410,0
Потужність двигуна	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0	1375,0
Кількість циліндрів		12	12	12	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	32,7	32,7	32,7	35,9
Bore and Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165	152 x 165
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	14,5:1	14,5:1	14:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	116,6	129,7	144,8	153,1
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	165,6	184,2	205,6	217,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	220,8	245,6	274,2	289,9
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	247,8	276,7	308,4	325,4
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lt]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]	2500 [2500]

АЛЬТЕРНАТОР		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	1136,0	1273,0	1418,0	1500,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]	2465 [2418]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]	4500 [7885]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]	2463 [3308]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]	7540 [11870]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 1750	JCN 1925	JCN 2000	JCN 2250				
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	1.750,0 [1.400,0]	2.528,9	1.925,0 [1.540,0]	2.781,8	2.000,0 [1.600,0]	2.890,2	2.250,0 [1.800,0]	3.251,4
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	1.590,9 [1.272,7]	2.299,0	1.750,0 [1.400,2]	2.528,9	1.818,2 [1.454,5]	2.627,4	2.045,5 [1.636,4]	2.955,9
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	1.113,6 [890,9]	1.609,3	1.225,0 [980,0]	1.770,2	1.272,7 [1.018,2]	1.839,2	1.431,8 [1.145,5]	2.069,1
Чинник сили	CosQ		0,8		0,8		0,8		0,8
Частота	Hz		50		50		50		50
<b>ДВИГУН</b>									
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E2164TDI	E2380TDI	E2473TDI	E2473TDI	E2473TDI	E2473TDI	E2473TDI	E2040TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	1500,0	1640,0	1640,0	1640,0	1725,0	1725,0	1725,0	1950,0
Потужність двигуна	(kW)	1465,0	1605,0	1605,0	1605,0	1667,0	1667,0	1667,0	1875,0
Кількість циліндрів		12	12	12	12	12	12	12	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type	V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II	Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	35,9	35,9	35,9	35,9	79,17	79,17	79,17	79,17
Bore and Stroke	[mm]	152 x 165	152 x 165	152 x 165	152 x 165	200 x 210	200 x 210	200 x 210	200 x 210
Коефіцієнт стиснення		14:1	14:1	14:1	14:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	162,7	178,6	178,6	178,6	199,8	199,8	199,8	225,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	231,0	253,6	253,6	253,6	287,0	287,0	287,0	323,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	308,0	338,2	338,2	338,2	364,4	364,4	364,4	410,8
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	346,7	379,9	379,9	379,9	403,8	403,8	403,8	454,2
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lt]	2500 [2500]	3000 [3000]	3000 [3000]	3000 [3000]	3000 [3000]	3000 [3000]	3000 [3000]	3500 [3500]
<b>АЛЬТЕРНАТОР</b>									
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	1591,0	1750,0	1750,0	1750,0	1818,0	1818,0	1818,0	2045,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H	H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23	IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
<b>ПАРАМЕТРИ</b>									
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	2465 [2418]	2465 [2418]	2465 [2418]	2465 [2418]	2600 [2800]	2600 [2800]	2600 [2800]	2600 [2800]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	4500 [7885]	4500 [7885]	4500 [7885]	4500 [7885]	5700 [9000]	5700 [9000]	5700 [9000]	5700 [9000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2463 [3308]	2463 [3308]	2463 [3308]	2463 [3308]	2643 [2900]	2643 [2900]	2643 [2900]	2643 [2900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	7820 [12320]	8270 [18350]	8270 [18350]	8270 [18350]	13330 [18350]	13330 [18350]	13330 [18350]	13570 [18590]

ГРУПА		JCN 2500	JCN 2750	JCN 3000	JCN 3300	
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	2.500,0 [2.000,0]	3.612,7 2.750,0 [2.200,0]	3.974,0 3.000,0 [2.400,0]	4.335,3 3.300,0 [2.640,0]	4.768,8
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	2.272,7 [1.818,2]	3.284,3 2.500,0 [2.000,0]	3.612,7 2.727,3 [2.181,8]	3.941,1 3.000,0 [2.400,0]	4.335,3
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	1.590,9 [1.272,7]	2.299,0 1.750,0 [1.400,0]	2.528,9 1.909,1 [1.527,3]	2.758,8 2.100,0 [1.680,0]	3.034,7
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50	50
ДВИГУН						
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E3091TDI	E3400TDI	E3709TDI	E4080TDI	E4080TDI
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500	1500
Повна потужність двигуна	(kW)	2160,0	2390,0	2600,0	2850,0	2850,0
Потужність двигуна	(kW)	2085,0	2292,0	2272,0	2752,0	2752,0
Кількість циліндрів		12	16	16	16	16
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	79,17	105,56	105,56	105,56	105,56
Bore and Stroke	[mm]	200 x 210	200 x 210	200 x 210	200 x 210	200 x 210
Коефіцієнт стиснення		13,5:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	236,1	276,3	282,1	308,1	308,1
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	345,0	386,2	408,4	441,5	441,5
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	456,6	506,8	553,1	612,0	612,0
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	505,1	581,8	632,2	701,8	701,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	4000 [4000]	4000 [4000]	5000 [5000]	6000 [6000]	6000 [6000]
АЛЬТЕРНАТОР						
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	400 V-kVA	2300,0	2500,0	2727,0	3000,0	3000,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
ПАРАМЕТРИ						
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	2600 [2800]	2400 [2430]	2400 [2430]	2400 [2430]	2400 [2430]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	5700 [9000]	7500 [12000]	7500 [12000]	7500 [12000]	7500 [12000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2643 [2900]	3100 [3300]	3100 [3300]	3100 [3300]	3100 [3300]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	13870 [18890]	18000 [24500]	19000 [26000]	19500 [26500]	19500 [26500]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 13	JCN 19	JCN 22	JCN 28
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	13,0 [10,4] 18,8	19,0 [15,2] 27,5	22,0 [17,6] 31,8	28,0 [22,4] 40,5
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	11,8 [9,5] 17,1	17,3 [13,8] 25,0	20,0 [16,0] 28,9	25,5 [20,4] 36,8
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	8,3 [6,6] 12,0	12,1 [9,7] 17,5	14,0 [11,2] 20,2	17,8 [14,3] 25,7
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M13D	M20D	M22D	M28D
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	15,6	21,0	22,2	28,2
Потужність двигуна	(kW)	13,3	18,7	19,9	25,9
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		Природно	Природно	Природно	Природно
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore and Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	1,9	2,6	2,8	3,6
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	2,7	3,8	4,1	5,3
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	3,6	5,0	5,3	6,9
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	3,9	5,4	5,8	7,5
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	13,0	19,0	20,0	26,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]



ГРУПА		JCN 31	JCN 36	JCN 41	JCN 46
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kW <sub>e</sub> ) A	31,0 [24,8] 44,8	36,0 [28,8] 52,0	41,0 [32,8] 59,2	46,0 [36,8] 66,5
Prime / Основна сила	kVA ( kW <sub>e</sub> ) A	28,2 [22,5] 40,7	32,7 [26,2] 47,3	37,3 [29,8] 53,9	41,8 [33,5] 60,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kW <sub>e</sub> ) A	19,7 [15,8] 28,5	22,9 [18,3] 33,1	37,3 [29,8] 53,9	29,3 [23,4] 42,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
<b>ДВИГУН</b>					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M32D	M37D	M42D	M49TD
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	31,2	36,0	40,8	38,0
Потужність двигуна	(kW)	28,9	30,9	38,5	36,0
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		Природно	Природно	Природно	Природно
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore and Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	4,0	4,6	5,2	5,9
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	5,9	6,7	7,7	8,6
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	7,7	8,8	10,1	11,3
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	8,4	9,8	11,2	12,6
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[l]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
<b>АЛЬТЕРНАТОР</b>					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	30,0	36,0	40,0	45,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
<b>ПАРАМЕТРИ</b>					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 52	JCN 62	JCN 67	JCN 70
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	52,0 [41,6] 75,1	62,0 [49,6] 89,6	67,0 [53,6] 96,8	70,0 [56,0] 101,2
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	47,3 [37,8] 68,3	56,4 [45,1] 81,5	60,9 [48,7] 88,0	63,6 [50,9] 92,0
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	33,1 [26,5] 47,8	39,5 [31,6] 57,0	42,6 [34,1] 61,6	44,5 [35,6] 64,4
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	52,8	60,0	63,6	69,6
Потужність двигуна	(kW)	48,8	55,8	59,4	64,8
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом	з турбонаддувом	з турбонаддувом	з турбонаддувом
Тип управління		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Зміщення	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore and Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Коефіцієнт стиснення		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	6,5	7,4	7,9	8,7
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	9,6	10,9	11,7	12,8
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	12,6	14,4	15,3	16,7
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	14,1	16,2	17,2	18,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	48,0	61,0	61,0	63,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

ГРУПА		JCN 85	JCN 102	JCN 100C	JCN 108
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	85,0 [68,0] 122,8	102,0 [81,6] 147,4	100,0 [80,0] 144,5	108,0 [86,4] 156,1
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	77,3 [61,8] 111,7	92,7 [74,2] 134,0	90,9 [72,7] 131,4	98,2 [78,5] 141,9
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	54,1 [43,3] 78,2	64,9 [51,9] 93,8	63,6 [50,9] 92,0	68,7 [55,0] 99,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M88TD	M105TDI	E125TD	E124TD
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	82,8	96,0	95,0	101,0
Потужність двигуна	(kW)	78,0	91,2	91,0	97,2
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Конфігурація		Вертикальний, послідовний		Вертикальний, послідовний	
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом	з турбонаддувом
Тип управління		Механічний	Механічний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	3,76	3,76	4,3	4,5
Bore and Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 124	105 x 130
Коефіцієнт стиснення		17.5:1	17.5:1	17.3:1	16:1
Електрична система	[V]	12	12	12	12
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	10,5	12,2	9,9	12,5
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	15,4	18,0	13,8	18,3
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	20,1	23,5	18,2	23,9
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	22,6	26,4	20,6	26,4
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	134 [100]	161 [100]	161 [223]	161 [205]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	85,0	92,0	92,0	114,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [3000]	1900 [2615]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1380]	1562 [1766]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 120C	JCN 125	JCN 135C	JCN 141
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	120,0 [96,0] 173,4	125,0 [100,0] 180,6	135,0 [108,0] 195,1	141,0 [112,8] 203,8
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	109,1 [87,3] 157,6	113,6 [90,9] 164,2	122,7 [98,2] 177,4	128,2 [102,5] 185,2
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	76,4 [61,1] 110,4	79,5 [63,6] 115,0	85,9 [68,7] 124,1	89,7 [71,8] 129,7
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E150TDI	E148TDI	E170TD	E167TD
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	113,0	118,0	127,0	127,0
Потужність двигуна	(kW)	110,0	114,2	123,0	123,0
Кількість циліндрів		4	4	4	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	4,3	4,5	4,3	6,49
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 125
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	12	12	12	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	11,9	14,1	13,4	16,1
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	16,6	20,9	18,7	23,7
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	21,9	27,4	24,6	31,0
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	24,7	30,3	27,8	34,3
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	161 [223]	161 [205]	190 [223]	190 [376]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	114,0	114,0	129,0	129,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1042]	800 [1000]	800 [1153]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1900 [3000]	1900 [2615]	2150 [3000]	2150 [2971]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1380]	1562 [1766]	1549 [1380]	1549 [2027]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

ГРУПА		JCN 155C	JCN 162	JCN 175C	JCN 192
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	155,0 [124,0] 224,0	162,0 [129,6] 234,1	175,0 [140,0] 252,9	192,0 [153,6] 277,5
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	140,9 [112,7] 203,6	147,3 [117,8] 212,8	159,1 [127,3] 229,9	174,5 [139,6] 252,2
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	98,6 [78,9] 142,5	103,1 [82,5] 149,0	111,4 [89,1] 160,9	122,2 [97,7] 176,6
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E195TD	E19TD	E220TDI	E216TD I
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	143,0	147,0	167,0	176,0
Потужність двигуна	(kW)	139,0	142,4	162,0	170,2
Кількість циліндрів		4	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний		Вертикальний, послідовний	
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	4,3	6,49	6,5	6,49
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 125	105 x 124	105 x 125
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	12	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	15,2	17,6	17,4	21,1
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	21,2	26,1	24,2	31,3
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	28,0	34,2	31,9	41,0
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	31,6	37,9	36,0	345,3
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	190 [223]	190 [376]	256 [678]	256 [678]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	154,0	154,0	181,0	181,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	800 [1000]	800 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2150 [3000]	2150 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]



# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 200C	JCN 219	JCN 235C	JCN 257
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	200,0 [160,0] 289,0	219,0 [175,2] 316,5	235,0 [188,0] 339,6	257,0 [205,6] 371,4
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	181,8 [145,5] 262,7	199,1 [159,3] 287,7	213,6 [170,9] 308,7	233,6 [186,9] 337,6
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	127,3 [101,8] 183,9	139,4 [111,5] 201,4	149,5 [119,6] 216,1	163,5 [130,8] 236,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E250TDI	E247TDI	E295TDI	E290TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	189,0	198,0	220,0	231,0
Потужність двигуна	(kW)	183,0	190,5	214,0	223,5
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	6,5	6,75	6,5	7,02
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 135
Коефіцієнт стиснення		16:1	16:1	16:1	16:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	19,9	23,5	23,4	27,6
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	27,6	35,0	32,5	41,1
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	36,5	45,9	42,8	53,8
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	41,1	50,7	48,3	59,5
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	256 [678]	256 [376]	256 [678]	256 [376]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	204,0	204,0	233,0	233,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]

ГРУПА		JCN 255G	JCN 270	JCN 280G	JCN 295
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe) A	255,0 [204,0] 368,5	270,0 [216,0] 390,2	280,0 [224,0] 404,6	295,0 [236,0] 426,3
Prime / Основна сила	kVA ( kWe) A	231,8 [185,5] 335,0	245,5 [196,4] 354,7	254,5 [203,6] 367,8	268,2 [214,5] 387,5
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe) A	162,3 [129,8] 234,5	171,8 [137,5] 248,3	178,2 [142,5] 257,5	187,7 [150,2] 271,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E325TDI	E315TDI	E355TDI	E346TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	228,0	242,0	250,0	265,0
Потужність двигуна	(kW)	220,0	232,2	242,0	255,2
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		с турбонаддувом/ інтеркулер	с турбонаддувом/ інтеркулер	с турбонаддувом/ інтеркулер	с турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	9,726	7,82	9,726	7,82
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	113 x 130	126 x 130	113 x 130
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	27,2	28,6	29,9	31,5
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	39,9	42,0	44,5	46,9
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	52,1	54,8	58,3	61,4
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	58,6	61,7	64,4	67,9
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lit]	256 [678]	256 [445]	256 [678]	256 [445]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	275,0	275,0	275,0	275,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

## ДВИГУН

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Потужність двигуна	(kW)	257,2	298,2	346,2	381,2
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]

## АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	298,0	325,0	398,0	466,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

## ПАРАМЕТРИ

Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

ГРУПА		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Потужність двигуна	(kW)	400,0	434,0	474,0	509,6
Кількість циліндрів		6	6	6	6
Конфігурація		Вертикальний, послідовний		Вертикальний, послідовний	
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore and Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	17:1	17:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	466,0	466,0	527,0	585,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 630	JCN 660P	JCN 680P	JCN 730P
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8	680,0 [544,0] 982,7	730,0 [584,0] 1.054,9
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1	618,2 [494,5] 893,3	663,6 [530,9] 959,0
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9	432,7 [346,2] 625,3	464,5 [371,6] 671,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
<b>ДВИГУН</b>					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E779TDI	E816TDI	E765TDI	E790TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	558,0	580,0	591,8	613,8
Потужність двигуна	(kW)	536,0	551,6	560,6	589,6
Кількість циліндрів		6	6	8	8
Конфігурація		Вертикальний, послідовний	Вертикальний, послідовний	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	12,56	12,56	15,948	15,948
Bore and Stroke	[mm]	127 x 165	127 x 165	128 x 155	128 x 155
Коефіцієнт стиснення		17:1	17:1	15,5:1	15,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	54,0	59,6	64,8	67,6
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	83,0	88,5	92,0	96,0
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	110,0	116,2	122,7	128,0
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	124,0	129,6	137,8	143,7
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lit]	1193 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1066 [400]
<b>АЛЬТЕРНАТОР</b>					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	643,0	643,0	643,0	733,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
<b>ПАРАМЕТРИ</b>					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3600 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2070 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	3444 [4190]	3444 [4190]	3386 [4240]	3386 [4240]

ГРУПА		JCN 760P	JCN 810	JCN 860	JCN 930
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	760,0 [608,0] 1.098,3	810,0 [648,0] 1,170,5	860,0 [688,0] 1.242,8	930,0 [744,0] 1.343,9
Prime / Основна сила	kVA ( kWe) A	690,9 [552,7] 998,4	736,4 [589,1] 1.064,1	781,8 [625,5] 1.129,8	845,5 [676,4] 1.221,8
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe) A	483,6 [386,9] 689,9	515,5 [412,4] 744,9	547,3 [437,8] 790,9	591,8 [473,5] 855,2
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

ДВИГУН					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	638,0	710,0	753,0	819,0
Потужність двигуна	(kW)	606,8	681,9	724,9	783,1
Кількість циліндрів		8	8	8	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	69,9	76,0	80,7	87,2
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	99,3	107,9	114,6	123,9
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	132,5	143,9	152,8	165,2
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	149,1	161,9	172,0	186,1
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[t]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]

АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	712,8	733,0	824,0	875,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]

# JCN – СЕРІЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРИ

ГРУПА		JCN 960	JCN 1055	JCN 1125	JCN 1240
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe ) A	960,0 [768,0] 1.387,3	1.055,0 [844,0] 1.524,6	1.125,0 [900,0] 1.625,7	1.240,0 [992,0] 1.791,9
Prime / Основна сила	kVA ( kWe ) A	872,7 [698,2] 1.261,2	959,1 [767,3] 1.386,0	1.022,7 [818,2] 1.477,9	1.127,3 [901,8] 1.629,0
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe ) A	610,9 [488,7] 882,8	671,4 [537,1] 970,2	715,9 [572,7] 1.034,6	789,1 [631,3] 1.140,3
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

## ДВИГУН

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	842,0	923,0	985,0	1074,0
Потужність двигуна	(kW)	806,1	887,1	949,1	1038,1
Кількість циліндрів		12	12	12	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер	з турбонадувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	89,8	98,8	105,7	115,6
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	127,5	140,4	150,2	164,1
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	170,0	187,1	200,2	218,8
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	191,4	210,7	225,4	246,3
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lit]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]

## АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	875,0	959,0	1047,0	1137,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1

## ПАРАМЕТРИ

Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]



ГРУПА		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560
Stand By / У режимі очікування	kVA ( kWe) A	1.250,0 [1.000,0] 1.806,4	1.400,0 [1.120,0] 2.023,1	1.560,0 [1.248,0] 2.254,3
Prime / Основна сила	kVA ( kWe) A	1.136,4 [909,1] 1.642,1	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2	1.418,2 [1.134,5] 2.049,4
Continuous / Безперервна потужність	kVA ( kWe) A	795,5 [636,4] 1.149,5	890,9 [712,7] 1.287,4	992,7 [794,2] 1.434,6
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60
ДВИГУН				
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI
Швидкість	(RPM)	1800	1800	1800
Повна потужність двигуна	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0
Потужність двигуна	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0
Кількість циліндрів		12	12	12
Конфігурація		V - Type	V - Type	V - Type
Емісія		Tier II	Tier II	Tier II
Аспірація		з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер	з турбонаддувом/ інтеркулер
Тип управління		Електронний	Електронний	Електронний
Зміщення	[L]	32,7	32,7	32,7
Bore and Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165
Коефіцієнт стиснення		15,5:1	14,5:1	14,5:1
Електрична система	[V]	24	24	24
Витрата палива Prime-50% при завантаженні	[L/h]	116,6	129,7	144,8
Витрата палива Prime-75% при завантаженні	[L/h]	165,6	184,2	205,6
Витрата палива Prime-100% при завантаженні	[L/h]	220,8	245,6	274,2
Витрата палива в режимі очікування - 100% при завантаженні	[L/h]	247,8	276,7	308,4
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[л]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]
АЛЬТЕРНАТОР				
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Вихідна потужність	480 V-kVA	1137,0	1250,0	1421,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ				
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)